МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)

УТВЕРЖДЕНО

Ректор

Ученым советом университета протокол от «29» мая 2024 г. № 07

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования

Наименование образовательной программы Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

Направления подготовки (специальность) **21.03.01 Нефтегазовое дело**

Уровень высшего образования *Бакалавриат*

Разработчик к.т.н, доцент кафедры ПЭМГ	подпись	Е.В.Семиткана и.о.Фамилия
Руководитель ОПОП, к.т.н, доцент кафедры ПЭМГ	поднись	Е.В.Семиткана и.о.Фамилия
Обсуждена на заседании кафе магистральных газонефтепроводов	дры проектирования «19» апреля 2024 г., про	
И. о. заведующего кафедрой ПЭМГ	подпись	Е. Е. Яворская И. О. Фамилия
Рассмотрена на заседании совета «22» апреля 2024 г., протокол №		вки/специальности
Декан НГФ	подпись	<u> Н. П. Демченко</u> И. О. Фамилия

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общая характеристика образовательной программы	4
1.1 Квалификация присваиваемая выпускникам	4
1.2 Направленность образовательной программы	
1.3 Язык образования	5
1.4 Формы обучения	5
1.5 Срок получения образования	5
1.6 Формы реализации образовательной программы	5
1.7 Объём образовательной программы	5
1.8 Нормативные документы для разработки ОПОП	
2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника	6
2.1 Перечень профессиональных стандартов	
2.2 Тип образовательной программы	7
3 Структура образовательной программы	7
4 Планируемые результаты освоения образовательной программы	13
5 Ресурсное обеспечение образовательной программы	13
5.1 Кадровое обеспечение	
5.2 Учебно-методическое обеспечение	14
5.3 Материально-техническое обеспечение	14
6 Учебный план	15
7 Календарный учебный график	15
8 Рабочие программы дисциплин (модулей). Аннотации к рабочим программам	
дисциплин (модулей)	15
9 Рабочая программа воспитания. Аннотация к рабочей программе воспитания	15
10 Календарный план воспитательной работы	16
11 Программы практик. Аннотации к программам практик	16
12 Программа государственной итоговой аттестации. Аннотация к программе	
государственной итоговой аттестации	17
13 Экспертиза образовательной программы	
14 Актуализация образовательной программы	18
Приложение 1	
Приложение 2	27
Приложение 3	~=
1	37
Приложение 4	37
1	39
Приложение 4	39 73
Приложение 4	39 73
Приложение 4	39 73 75
Приложение 4 Приложение 5 Приложение 6 Приложение 7	39 73 75 98 103
Приложение 4	39 75 98 103 107
Приложение 4 Приложение 5 Приложение 6 Приложение 7 Приложение 8 Приложение 9	39 75 98 103 107
Приложение 4	39 75 98 103 107 124 125
Приложение 4	39 75 98 103 107 124 125

1 Общая характеристика образовательной программы

ОПОП ВО представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом потребностей регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, а также с учетом рекомендованной профильным учебно-методическим объединением примерной основной образовательной программы.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.1 Квалификация присваиваемая выпускникам

По окончании обучения выпускникам присваивается уровень квалификации бакалавр по направлению подготовки Нефтегазовое дело профиль подготовки «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки».

1.2 Направленность образовательной программы

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа
- Типы задач профессиональной деятельности выпускников:
- технологический
- организационно-управленческий
- проектный
- научно-исследовательский

Перечень основных объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников:

Транспортировка нефти и газа в сферах обеспечения выполнения работ по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации нефтегазового оборудования; выполнения работ по проектированию, контролю безопасности и управлению работами при эксплуатации и ремонту магистральных трубопроводов; организации работ по геонавигационному сопровождению работ на линейном нефтегазопроводе, восстановлению; оперативного ремонту И сопровождения технологического процесса строительства нефтегазопроводов; организации ведения технологических процессов и выполнения работ по эксплуатации оборудования подземного хранения газа; технологического сопровождения потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов нефтегазовой отрасли; выполнения комплекса работ по геолого-промысловым исследованиям скважин подземных хранилищ газа; обеспечения контроля и технического обслуживания линейной части магистральных

газопроводов; выполнения работ по эксплуатации газотранспортного оборудования; обеспечения эксплуатации газораспределительных станций; организации работ по диагностике газотранспортного оборудования; разработки технической и технологической документации при выполнении аварийновосстановительных и ремонтных работ на объектах газовой отрасли; организации работ по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса; эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов).

1.3 Язык образования

Образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской федерации – русском.

1.4 Формы обучения

Обучение по программе бакалавриата осуществляется в очной форме обучения.

1.5 Срок получения образования

В очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 4 года.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с OB3 может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

1.6 Формы реализации образовательной программы

При реализации программы бакалавриата может применятся электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

1.7 Объём образовательной программы

Объем программы бакалавриата составляет 240 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану.

Объем программы бакалавриата, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е.

1.8 Нормативные документы для разработки ОПОП

Нормативно-правовую базу разработки ОПОП ВО составляют:

— Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28 мая 2014 года № 594;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по направлению подготовки (специальности) 21.03.01 «Нефтегазовое дело» и уровню высшего образования Бакалавриат, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.02.2018 № 96 (далее ФГОС ВО);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 года № 301 (далее Порядок организации образовательной деятельности);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
- «Положение о практической подготовке обучающихся», утвержденное приказом Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. № 885;
 - Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- Устав ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет», утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.10.2018 № 896;
- Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет".

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1 Перечень профессиональных стандартов.

Выбор профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, осуществляется из числа указанных в приложении к ФГОС ВО профессиональных стандартов из реестра профессиональных стандартов, в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. N 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный N 34779) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. N 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный N 46168).

Таблица № 1 – Объем учета ПС в образовательной программе

Назначение	Название программы	Номер уровня	Наименование выбранного
программы	программы	квалификации	профессионального стандарта
Обучение	Эксплуатация и	6	19.055 Специалист по эксплуатации
бакалавров по	обслуживание		нефтепродуктоперекачивающей станции
направлению	объектов транспорта		магистрального трубопровода нефти и
«Нефтегазовое	и хранения нефти,		нефтепродуктов
дело»	газа и продуктов		
	переработки		19.034 Специалист по аварийно-
			восстановительным и ремонтным
			работам в газовой отрасли

19.061 Специалист по организации
строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов
нефтегазовой отрасли
19.010 Специалист по эксплуатации трубопроводов газовой отрасли
19.013 Специалист по эксплуатации компрессорных станций и станций охлаждения газа газовой отрасли
19.016 Специалист по диагностике трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли
19.053 Специалист по диагностике оборудования магистрального трубопровода нефти и нефтепродуктов

2.2 Тип образовательной программы

Бакалавриат.

3 Структура образовательной программы

Структура программы бакалавриата включает обязательную часть (базовую) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную). Это обеспечивает возможность реализации программ бакалавриата, имеющих различную направленность (профиль) образования в рамках одного направления подготовки (далее - направленность (профиль) программы).

Программа бакалавриата состоит из следующих блоков:

Блок 1 "Дисциплины (модули)", который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 "Практики", который в полном объеме относится к вариативной части программы.

Блок 3 "Государственная итоговая аттестация", который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации, указанной в перечне специальностей и направлений подготовки высшего образования, утверждаемом Министерством образования и науки Российской Федерации.

Таблица \mathbb{N}_{2} 2 — Сопоставление задач профессиональной деятельности $\Phi \Gamma OC$ BO и трудовых функций ΠC

Требования ФГОС ВО	Обобщенные трудовые функции		ункции	Трудовые функции			выводы
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	код	наименование	уровень квалификаци и	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации	
		19.010 СПЕЦИ	АЛИСТ ПО ЭК	СПЛУАТАЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛ	И		
технологический; организационно- управленческий;	В	Обеспечение эксплуатации трубопроводов газовой	6	Обеспечение выполнения работ по содержанию трубопроводов газовой отрасли в соответствии с требованиями нормативной технической документации	B/01.6	6	соответствует
проектный; научно-исследовательский		отрасли		Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту (далее - ТОиР), диагностическому обследованию (далее - ДО) трубопроводов газовой отрасли	B/02.6	6	
				Обеспечение проведения мероприятий по повышению надежности и эффективности эксплуатации трубопроводов газовой отрасли	B/03.6	6	
	ПЕЦІ		АЦИИ КОМПР	ЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ И СТАНЦИЙ ОХЛАЖДЕНИЯ Г		ОВОЙ ОТРАСЛІ	И
технологический; организационно- управленческий;	В	Обеспечение эксплуатации КС и СОГ	6	Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту (далее - ТОиР), диагностическому обследованию (далее - ДО) оборудования КС и СОГ	B/01.6	6	соответствует
проектный; научно-исследовательский				Ведение документации по сопровождению ТОиР, ДО оборудования КС и СОГ	B/02.6	6	
				Подготовка предложений по повышению эффективности работы оборудования КС и СОГ	B/03.6	6	
19.016	СПЕ	ЦИАЛИСТ ПО ДИАГНОС	ТИКЕ ТРУБО	ПРОВОДОВ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИ	ІЯ ГАЗОВ	ОЙ ОТРАСЛИ	1
технологический; организационно- управленческий; проектный; научно- исследовательский	С	Воздушное патрулирование трубопроводов газовой отрасли	6	Обследование трубопроводов газовой отрасли с применением беспилотного летательного аппарата	C/02.6	6	соответствует
технологический; организационно-	D	Внутритрубная дефектоскопия	6				соответствует

управленческий; проектный; научно- исследовательский		трубопроводов газовой отрасли					
технологический; организационно- управленческий; проектный; научно- исследовательский	Е	Техническое диагностирование средств противокоррозионной защиты и коррозионного состояния трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли	6				соответствует
19.053 (СПЕЦ	ИАЛИСТ ПО ДИАГНОСТ	ИКЕ ОБОРУД	ОВАНИЯ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НЕФТ	ГИ И НЕФ	ТЕПРОДУКТОВ	3
технологический; организационно-	Е	Организация работ по диагностированию	6	Организация работ по диагностированию объектов МН и МНПП методами НК с выдачей заключения о контроле	E/01.6	6	соответствует
управленческий; проектный; научно-		объектов и оборудования МН и МНПП		Организация ДДК объектов МН и МНПП	E/02.6	6	
исследовательский				Организация проведения внутритрубного диагностического обследования МН и МНПП с помощью ВИП	E/03.6	6	
				Формирование отчетной документации по результатам внутритрубного диагностического обследования МН и МНПП с помощью ВИП	E/04.6	6	
				Организация обработки данных, подготовка и ввод результатов обследования объектов МН и МНПП методами НК в базы данных и формирование отчетной документации по его результатам	E/05.6	6	
19.055 СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТЕПРОДУКТОПЕРЕКАЧИВАЮЩЕЙ СТАНЦИИ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ							
технологический; организационно-	С	Организационно- техническое	6	Контроль выполнения производственных показателей подразделениями по эксплуатации НППС	C/01.6	6	соответствует
управленческий; проектный; научно- исследовательский		сопровождение эксплуатации НППС		Организационно-техническое обеспечение технического обслуживания, ремонта, диагностического обследования оборудования НППС	C/02.6	6	

				Разработка предложений по повышению эффективности работы оборудования НППС	C/03.6	6	
19.061 СПЕЦИАЛИО технологический; организационно- управленческий; проектный; научно- исследовательский	A A	ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИ Организация проведения строительства, реконструкции и капитального ремонта (восстановления) объектов (далее - СРиКР(В))	<u>ТЕЛЬСТВА, Р</u> 6	ЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ОБЪ	ЕКТОВ 		соответствует
	19.03	1 4 СПЕЦИАЛИСТ ПО АВА	РИЙНО-ВОСС	ТАНОВИТЕЛЬНЫМ И РЕМОНТНЫМ РАБОТАМ В ГАЗ	вовой о	ТРАСЛИ	1
технологический; организационно-	В	Разработка технической и технологической	6	Разработка документации, регламентирующей выполнение ABuP-работ на объектах газовой отрасли	B/01.6	6	соответствует
управленческий; проектный; научно- исследовательский		документации при выполнении АВиР-работ на объектах газовой отрасли		Комплектование исполнительной документации по АВиРработам, проведенным на объектах газовой отрасли	B/02.6	6	
технологический; организационно- управленческий; проектный; научно- исследовательский	С	Организационно- техническое сопровождение АВиР- работ на объектах газовой отрасли	6				соответствует

Таблица $\mbox{N}_{\mbox{\scriptsize 2}}$ 3 — Сопоставление профессиональных компетенций $\mbox{\Phi}\Gamma$ ОС ВО и трудовых функций Π С

Требования ФГОС ВО		Обобщенные трудовые функции		выводы
Профессиональные компетенции по каждой области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности	код	F		
19.010 СПЕ	ЦИАЛ	ИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ		•
ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11	В	Обеспечение эксплуатации трубопроводов газовой отрасли	6	соответствует
19.013 СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ И СТАНЦИЙ ОХЛАЖДЕНИЯ ГАЗА ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ				
ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-13; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	В	Обеспечение эксплуатации КС и СОГ	6	соответствует
19.016 СПЕЦИАЛИСТ ПО ДИАГН	OCTI	ИКЕ ТРУБОПРОВОДОВ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГАЗОВО	ОЙ ОТРАСЛИ	
ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	С	Воздушное патрулирование трубопроводов газовой отрасли	6	соответствует
	D	Внутритрубная дефектоскопия трубопроводов газовой отрасли	6	
	Е	Техническое диагностирование средств противокоррозионной защиты и коррозионного состояния трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли	6	
19.053 СПЕЦИАЛИСТ ПО ДИАГНО	СТИК	СЕ ОБОРУДОВАНИЯ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА НЕФТИ И НЕФТ	ГЕПРОДУКТОВ	
ПК-12; ПК-2; ПК-13; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9	Е	Организация работ по диагностированию объектов и оборудования МН и МНПП	6	соответствует
19.055 СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИ	и не	ФТЕПРОДУКТОПЕРЕКАЧИВАЮЩЕЙ СТАНЦИИ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУГ НЕФТЕПРОДУКТОВ	БОПРОВОДА Н	ЕФТИ И
ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-4; ПК-5; ПК- 6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	С	Организационно-техническое сопровождение эксплуатации НППС	6	соответствует
19.061 СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛ				
ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	A	Организация проведения строительства, реконструкции и капитального ремонта (восстановления) объектов (далее - CPuKP(B))	6	соответствует
19.034 СПЕЦИАЛИСТ ПО А	ВАРИ	ЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫМ И РЕМОНТНЫМ РАБОТАМ В ГАЗОВОЙ ОТ	ГРАСЛИ	_

ПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11	В	Разработка технической и технологической документации при выполнении АВиР- работ на объектах газовой отрасли	6	соответствует
	С	Организационно-техническое сопровождение АВиР-работ на объектах газовой отрасли	6	

Таблица N 4 — Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования

		Профессиональные
	Типы задач	компетенции и
Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности (ОПД)	профессиональной	профессионально-
	деятельности	специализированные
		компетенции
Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа в сферах обеспечения выполнения работ по диагностике, техническому	технологический	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-
обслуживанию, ремонту и эксплуатации нефтегазового оборудования; выполнения работ по проектированию, контролю		4, ПК-5, ПК-6,
безопасности и управлению работами при бурении скважин; организации работ по геонавигационному сопровождению	организационно-	ПК-7, ПК-8, ПК-9
бурения нефтяных и газовых скважин, ремонту и восстановлению скважин; оперативного сопровождения технологического	управленческий	
процесса добычи нефти, газа и газового конденсата; организации ведения технологических процессов и выполнения работ по	научно-	ПК-10, ПК-11
эксплуатации оборудования подземного хранения газа; технологического сопровождения потоков углеводородного сырья и	исследовательский	
режимов работы технологических объектов нефтегазовой отрасли; выполнения комплекса работ по геолого-промысловым	проектный	ПК-12, ПК-13
исследованиям скважин подземных хранилищ газа; обеспечения контроля и технического обслуживания линейной части		
магистральных газопроводов; выполнения работ по эксплуатации газотранспортного оборудования; обеспечения		
эксплуатации газораспределительных станций; организации работ по диагностике газотранспортного оборудования;		
разработки технической и технологической документации при выполнении аварийновосстановительных и ремонтных работ		
на объектах газовой отрасли; организации работ по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования		
нефтегазового комплекса; эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов)		

Таблица № 5 – Структура и объём образовательной программы

		Объём образоват	Объём образовательной		
Структура п	рограммы бакалавриата	программы в з.е.			
		ΦΓΟС ΒΟ	ОПОП		
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 180	203		
Блок 2	Практики	не менее 18	22		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	не менее 9	5		
Объём прогр	раммы бакалавриата	240	240		

4 Планируемые результаты освоения образовательной программы

Результаты освоения ОПОП определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Выпускник должен обладать универсальными компетенциями (УК), общепрофессиональными компетенциями (ОПК), и профессиональными компетенциями (ПК). Состав и краткая характеристика компетенций представлена в Приложении №1.

5 Ресурсное обеспечение образовательной программы

5.1 Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП осуществляется научно-педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины, ученую степень и опыт деятельности в профессиональной сфере, систематически занимающимися научно-методической работой (Приложения № 9, 10).

Таблица № 6 — Выполнение требований к кадровым условиям реализации образовательной программы

Пункт ФГОС ВО	Требование ФГОС ВО	Критерий соответствия	Показатель соответствия (несоответствия)
п. 4.4.3	Численность педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).	не менее 70 %	93,65%
п. 4.4.4	Численность педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере,	не менее 5 %	6,35%

	соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).		
п. 4.4.5	Численность педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).	не менее 60 %	63,23%

5.2 Учебно-методическое обеспечение

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику. Студентам предоставляется свободный доступ к справочным материалам и периодическим изданиям, которые представлены в библиотечных фондах ФГБОУ ВО УГТУ. Студентам обеспечен доступ к электронной библиотечной системе.

Всем обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам через Интернет в зале библиотеки, в лаборатории вычислительного центра и в компьютерных классах университета. Студенты имеют возможность пользоваться услугами электронного читального зала, фонд которого составляют электронные издания, получаемые библиотекой. Библиотечно-информационный комплекс УГТУ активно сотрудничает с библиотеками России: Российской государственной библиотекой (РГБ), Российской национальной библиотекой (РНБ), Библиотекой по естественным наукам (БЕН), Центральной политехнической библиотекой (ЦПБ), Всероссийской геологической библиотекой, Национальной библиотекой Республики Коми, научной библиотекой УрО РАН, а также другими республиканскими и областными научно-техническими библиотеками (Приложение № 12).

5.3 Материально-техническое обеспечение

Материально-техническое обеспечение учебного процесса по направлению подготовки «Нефтегазовое дело» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Перечень лабораторий, участвующих в учебном процессе, перечень приборов, специальной техники, установок, используемых в учебном процессе, представлены в Приложении № 11.

6 Учебный план

В учебном плане подготовки по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» по профилю «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» отображена логическая последовательность освоения циклов и разделов ОПОП (дисциплин, модулей, практик), обеспечивающих формирование компетенций. Указан перечень дисциплин (модулей), практик аттестационных испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности с указанием их объёма в зачётных единицах, последовательность и распределения по периодам обучения, включая объёмы работ обучающихся по видам учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (контактная работа обучающихся с преподавателем) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля), практики указываются формы текущей и промежуточной аттестации обучающихся. Выделяют часы на подготовку обучающегося к экзаменам. Приложение № 2.

7 Календарный учебный график

В календарном учебном графике отображена последовательность реализации ОПОП ВО 21.03.01 «Нефтегазовое дело» по профилю «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» по годам (включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы). Приложение № 3.

8 Рабочие программы дисциплин (модулей). Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Рабочие программы дисциплин (модулей) включают в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- аннотацию;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
 - место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;
- структура и содержание дисциплины, с указанием объёма дисциплины (модуля), видов учебной работы, форм контроля;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю), основной и дополнительной учебной литературой, необходимой для освоения дисциплины;
 - программное обеспечение и Интернет-ресурсы;
- фонд оценочных средств (далее ФОС) для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю);
 - лист актуализации.

Аннотации к рабочим программам по дисциплинам (модулям) представлены в Приложении 4.

9 Рабочая программа воспитания. Аннотация к рабочей программе воспитания

Рабочая программа воспитания включает в себя:

- титульный лист и лист согласования;

- аннотацию;
- перечень планируемых результатов воспитательной деятельности, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
 - место воспитательной деятельности в структуре образовательной программы;
- структуру и содержание воспитательной деятельности, с указанием приоритетных видов воспитательной деятельности;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по приоритетным видам воспитательной деятельности;
 - программное обеспечение и Интернет-ресурсы;
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления воспитательной деятельности.

10 Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы включает в себя перечень мероприятий по направлениям воспитательной деятельности.

В аннотированной ОПОП ВО календарный план воспитательной работы представлен в Приложении № 6.

11 Программы практик. Аннотации к программам практик

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое основной профессиональной образовательной программы «Учебная дело» производственная практики» является обязательным и представляет собой вид учебных непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические способствуют комплексному формированию навыки общекультурных профессиональных компетенций обучающихся.

Учебная практика проводится преподавателями профилирующих кафедр в организуют лабораториях Производственные кафедр. практики руководят преподаватели выпускающих кафедр. Базами практик являются предприятия, осуществляющие свою деятельность В области трубопроводного транспорта углеводородов. Направление студентов на все виды практик осуществляется на основании заявок, поступающих от предприятий.

Базами практик являются предприятия по профилю:

ООО «Газпром ВНИИГАЗ»;

филиала ООО «Лукойл-инжинеринг» - «ПермНИПИнефть»;

ООО «Газпром Трансгаз Ухта»;

АО «Транснефть-Север»

Программы практик включают в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- аннотацию;
- цели практики;
- задачи практики;
- вид практики, способ, форма (формы) и место её проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики;
- место практики в структуре ОПОП ВО;
- объём практики и её продолжительность, формы контроля;
- содержание практики;

Форму отчётности по практике;

- перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет, необходимых для проведения практики;
 - материально техническую базу, необходимую для проведения практики;
 - ФОС.

Аннотации к рабочим программам практик представлены в Приложении 7.

12 Программа государственной итоговой аттестации. Аннотация к программе государственной итоговой аттестации

Итоговая аттестация выпускника ФГБОУ ВО УГТУ является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме.

Итоговая государственная аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы.

Порядок проведения итоговой аттестации соответствует Положению об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений Российской Федерации, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации, требованиям ФГОС ВО и рекомендациям ПрОПОП по направлению подготовки.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ бакалавра разработаны выпускающей кафедрой на основе указанных выше документов.

Выпускная квалификационная работа является заключительным и наиболее ответственным этапом обучения студента в вузе и имеет своей целью систематизацию, закрепление и расширение теоретических знаний студента, развитие умения студента самостоятельно, на научной основе, решать комплексные инженерные задачи, связанные с темой выпускной квалификационной работы.

В качестве темы выпускной квалификационной работы выбирается объект трубопроводного транспорта углеводородов. Выбор темы осуществляется студентами самостоятельно из перечня тем, предлагаемых кафедрами или на базе материалов, собранных в период производственных практик.

При выборе темы студент должен отдавать предпочтение реальным проектам, разработка которых имеет практическое значение.

Программа ГИА включает в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- общие положения;
- цели и задачи ГИА;
- структуру и содержание ГИА;
- итоги и отчётность;
- перечень учебных изданий;
- ФОС для проведения ГИА;
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения ГИА;
- методические указания для обучающихся.

Аннотации к программе ГИА представлена в Приложении 8.

13 Экспертиза образовательной программы

Экспертиза образовательной программы — обеспечение ее качества за счет оценки всеми участниками образовательного процесса. К экспертизе могут быть привлечены представители работодателей и объединений работодателей, обучающиеся, выпускники, педагогические работники, принимающие участие в реализации образовательной программы. Рецензия на образовательную программу представлена в Приложении № 13.

Рецензия на образовательную программу в Приложении № 13.

14 Актуализация образовательной программы

- В Приложении № 14 указываются сведения актуализации образовательной программы в части:
- изменения, внесенные в учебный план (изменение форм контроля по дисциплинам, практикам, количества часов, отведенных на занятия аудиторного типа, видов занятий, перезакрепления за дисциплинами, практиками компетенций и др.);
- обновления лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);
- обновления библиотечного фонда печатными изданиями, указанными в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- доступа обучающихся к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);
- оснащения помещений для проведения учебных занятий оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

ПЛАНИРУЕМЫЕ результаты освоения образовательной программы

Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3
УК	УІ	НИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:
VK-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Знать: - методики поиска, сбора и обработки информации; - актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; - метод системного анализа. Уметь: - применять методики поиска, сбора и обработки информации; - осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; - применять системный подход для решения поставленных задач. Владеть: - методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации;
		- методикой системного подхода для решения поставленных
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	задач. Знать: - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; - основные методы оценки разных способов решения задач; - действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность. Уметь: - проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, которые необходимо решить для ее достижения; - анализировать альтернативные варианты для достижения намеченных результатов; - использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности. Владеть: - методиками разработки цели и задач проекта; - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; - навыками работы с нормативно-правовой документацией.
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Знать: - основные приемы и нормы социального взаимодействия; - основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии. Уметь: - устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; - применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды. Владеть: - простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной	знать: - принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках;

	формах на государственном и иностранном(ых) языке(ах)	 правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации. Уметь: применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках. Владеть: навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках.
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Знать: - закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте. Уметь: - понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах. Владеть: - простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; - навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения.
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Знать: - основные приемы эффективного управления собственным временем; - основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни. Уметь: - эффективно планировать и контролировать собственное время; - использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения. Владеть: - методами управления собственным временем; - технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; - методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни.
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Знать: - виды физических упражнений; - роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; - научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни. Уметь: - применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; - использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. Владеть: - средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
УК-8	Способен создавать и	Знать:

	поддерживать	- классификацию и источники чрезвычайных ситуаций
	безопасные условия жизнедеятельности, в	природного и техногенного происхождения; - причины, признаки и последствия опасностей, способы
	том числе при	защиты от чрезвычайных ситуаций;
	возникновении	- принципы организации безопасности труда на
	чрезвычайных ситуаций	предприятии, технические средства защиты людей в
		условиях чрезвычайной ситуации.
		Уметь:
		- поддерживать безопасные условия жизнедеятельности;
		- выявлять признаки, причины и условия возникновения
		чрезвычайных ситуаций; - оценивать вероятность возникновения потенциальной
		опасности и принимать меры по ее предупреждению.
		Владеть:
		- методами прогнозирования возникновения опасных или
		чрезвычайных ситуаций;
		- навыками по применению основных методов защиты в
1110		условиях чрезвычайных ситуаций.
УК-9	Способен принимать	Знать:
	обоснованные экономические решения	- знать основные принцыпы экономического анализа для принятия решений (учет альтернативных издержек,
	в различных областях	изменение ценности во времени, сравнение предельных
	жизнедеятельности	величин)
		Уметь:
		- Воспринимать и анализировать информацию, необходимую
		для принятия обоснованных экономических решений
		Владеть:
		- инструментами и методами критически оценивать информацию о перспективах экономического роста и
		технологического развития экономики страны и отдельных
		ее отраслей
УК-10	Способен формировать	Знать:
	нетерпимое отношение	- действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с
	к проявлениям	экстремизмом, терроризмом и коррупцией в различных
	экстремизма, терроризма,	областях жизнедеятельности Уметь:
	коррупционному	- планировать, организовывать и проводить мероприятия,
	поведению и	обеспечивающие формирование гражданской позиции и
	противодействовать им	предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в
	в профессиональной	социуме
	деятельности	Владеть:
		- навыками профилактики экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и формирования нетерпимого
		отношения к ней
ОПК	ОБЩЕП	РОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:
ОПК-1	Способен решать	Знать:
	задачи, относящиеся к	- принципиальные особенности моделирования
	профессиональной	математических, физических и химических процессов,
	деятельности, применяя методы моделирования,	предназначенные для конкретных технологических
	математического	процессов; - принципы совершенствования производственных
	анализа,	процессов с использованием экспериментальных данных и
	естественнонаучные и	результатов моделирования.
	общеинженерные	Уметь:
	знания	- применять основные законы дисциплин инженерно-
		механического модуля;
		- применять основные законы естественнонаучных дисциплин, правила построения технических схем и
		чертежей.
		Владеть:
		- основными методами моделирования объектов траснпорта
		углеводородовй, технико-экономического анализа, навыками
		составления рабочих проектов в составе творческой
		команды;

		- навыками делового взаимодействия с сервисной службой и оценивать их рекомендации с учетом экспериментальной работы технологического отдела предприятия.
ОПК-2	Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений	Знать: - методолгию проектирования объектов транспорта углеводородов; - принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов. Уметь: - осуществлять сбор и обработку первичных материалов по заданию руководства проектной службы; - анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вносит корректировку в проектные данные; - оценивает сходимость результатов расчетов, получаемых по различным методикам. Владеть: - навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта; - навыками работы с ЭВМ, используя новые методы и
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента	Пакеты прикладных программ. Знать: - основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности; - возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование. Уметь: - применять на практике элементы производственного менеджмента; - находить возможность сочетания выполнения основных обязанностей с элементами предпринимательства. Владеть: - навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении; - навыками принципиальной оценки применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.
ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные	Знать: - технологии проведения типовых экспериментов на стандартном оборудовании в лаборатории и на производстве. Уметь: - обрабатывает результаты научно-исследовательской деятельности, используя стандартное оборудование, приборы и материалы. Владеть: - техникой экспериментирования с использованием пакетов прикладных программ.
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Знать: - основные технологии трубопроводного транспорта и хранения углеводородов в России и за рубежом, стандарты и ТУ, источники получения информации, массмедийные и мультимедийные технологии; - составы и свойства нефтей и газа, основные положения метрологии, стандартизации, сертификации нефтегазового производства. Уметь: - ориентироваться в информационных потоках, выделяя в них главное и необходимое; - осознанно воспринимать, самостоятельно искать, извлекать, систематизировать, анализировать и отбирать необходимую для решения задач информацию, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать ее;

		- критически переосмысливать накопленную информацию, вырабатывать собственное мнение, преобразовывать
		информацию в знание, применять информацию в решении вопросов, с использованием различных приемов переработки текста.
		Владеть:
		- методами оценки риска и управления качеством исполнения технологических операций;
		- методами сбора, обработки и интерпретации полученной
		информации, используя современные информационные
		технологии и прикладные аппаратно-программные средства, методами защиты, хранения и подачи информации.
ОПК-6	Способен принимать	Знать:
	обоснованные	- принципы информационно-коммуникационных технологий
	технические решения в	и основные требования информационной безопасности.
	профессиональной деятельности, выбирать	Уметь: - решать стандартные задачи профессиональной
	эффективные и	- решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и
	безопасные технические	библиографической культуры с применением современных
	средства и технологии	технологий и требований информационной безопасности.
		Владеть:
		- навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе современных информационных
		технологий и с учетом требований информационной
		безопасности.
ОПК-7	Способен	Знать:
	анализировать, составлять и применять	- основные виды и содержание макетов производственной документации, связанных с профессиональной
	техническую	документации, связанных с профессиональной деятельностью.
	документацию,	Уметь:
	связанную с	- обобщать информацию и заносить в бланки макетов в
	профессиональной	соответствии с действующими нормативами.
	деятельностью, в соответствии с	Владеть: - навыками составления отчетов, обзоров, справок, заявок и
	действующими	др., опираясь на реальную ситуацию.
	нормативами	
ПК		ФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:
ПК-1	Способность осуществлять и	Знать:
	корректировать	- основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий.
	технологические	Уметь:
	процессы нефтегазового	- в сочетании с сервисными компаниями и специалистами
	производства в	технических служб корректировать технологические
	соответствии с выбранной сферой	процессы с учетом реальной ситуации. Владеть:
	профессиональной	- навыками руководства производственными процессами с
	деятельности	применением современного оборудования и материалов.
ПК-2	Способность проводить	Знать:
	работы по диагностике, техническому	- назначение, правила эксплуатации и ремонта нефтегазового оборудования;
	обслуживанию, ремонту	- принципы организации и технологии ремонтных работ,
	и эксплуатации	методы монтажа, регулировки и наладки оборудования.
	технологического	Уметь:
	оборудования в	- анализировать параметры работы технологического
	соответствии с выбранной сферой	оборудования; - разрабатывать и планировать внедрение нового
	профессиональной	оборудования.
	деятельности	Владеть:
		- методами диагностики и технического обслуживания
		технологического оборудования (наружный и внутренний
		осмотр) в соответствии с требованиями промышленной безопасности и охраны труда.
ПК-3	Способность выполнять	Знать:
	работы по контролю	- правила безопасности в нефтяной и газовой

	безопасности работ при	промышленности, в том числе при возникновении
	проведении	нештатных и аварийных ситуаций.
	технологических	Уметь:
	процессов нефтегазового	- организовывать работу по предупреждению и ликвидации
	производства в	аварийных и нештатных ситуаций с привлечением
	соответствии с выбранной	сервисных компаний, оценивать риски;
	сферой	Владеть:
	профессиональной	- навыками осуществления технического контроля состояния
	деятельности	и работоспособности технологического оборудования.
ПК-4	Способность	Знать:
	осуществлять	- технологические процессы в области нефтегазового дела с
	организацию работ по	точки зрения организации работы коллектива исполнителей.
	оперативному	Уметь:
	сопровождению	- принимать исполнительские решения при разбросе мнений
	технологических	и конфликте интересов, определять порядок выполнения
	процессов в соответствии	работ.
	с выбранной сферой	Владеть:
	профессиональной	- навыками оперативного сопровождения технологических
THC 7	деятельности	процессов в области нефтегазового дела.
ПК-5	Способность оформлять	Знать:
	технологическую,	- виды рабочей документации и требования к промысловой
	техническую,	отчетности, основные отчетные документы, сроки
	промысловую	предоставления, алгоритмы формирования отчетов.
	документацию по	Уметь:
	обслуживанию и	- формировать заявки на материально-техническое
	эксплуатации объектов	обеспечение, потребность в материалах;
	нефтегазовой отрасли в	- вести рабочую документацию и отчетность;
	соответствии с	- пользоваться базами данных, отчетами.
	выбранной сферой	Владеть:
	профессиональной	- навыками ведения рабочей документации и отчетности.
ПК-6	Деятельности	Знать:
11K-0	Способность применять	
	процессный подход в	- основные производственные процессы, представляющие
	практической деятельности, сочетать	единую цепочку нефтегазовых технологий; - функции производственных подразделений, организацию
	теорию и практику в	производственных подразделении, организацию производственных связей между ними;
	соответствии с	- правила технической эксплуатации технологических
	выбранной сферой	объектов нефтегазового комплекса и методов управления
	профессиональной	режимами их работы.
	деятельности	Уметь:
	деятельности	- в сочетании с сервисными компаниями и специалистами
		технических служб корректировать технологические
		процессы с учетом реальной ситуации.
		Владеть:
		- владеет навыками руководства производственными
		процессами в нефтегазовой отрасли с применением
		современного оборудования и материалов
ПК-7	Способность	Знать:
	организовать работу	- распределение обязанностей между персоналом
	малых коллективов и	производственных и сервисных подрядчиков при
	групп исполнителей в	выполнении технологических процессов нефтегазового
	процессе решения	производства;
	конкретных	Уметь:
	профессиональных задач	- обеспечивать выполнение подрядными организациями
	в соответствии с	проектных решений по технологическим процессам
	выбранной сферой	нефтегазового производства;
	профессиональной	Владеть:
	деятельности	- информацией о перечне работ, закрепленных за
		конкретными подрядными, в т.ч. сервисными,
		организациями, об основном и вспомогательном
		оборудовании.
ПК-8	Способность	Знать:
	осуществлять	- расположение технологического и вспомогательного
	организацию рабочих	оборудования на производственной площадке,

	мест в соответствии с	квалификационные требования и функции трудового
	выбранной сферой	квалификационные требования и функции трудового коллектива.
	профессиональной	Уметь:
	деятельности	- координировать и управлять работой коллектива и
	Achie e in	сервисных подрядчиков на производственной площадке.
		Владеть:
		- способностью координировать работой подрядчиков по
		предотвращению чрезвычайных и аварийных ситуаций.
ПК-9	Способность	Знать:
	осуществлять	- методы организации работ технологических процессов
	организацию работ по	нефтегазового комплекса.
	оперативному	Уметь:
	сопровождению	- организовывать и проводить мониторинг работ
	технологических	нефтегазового объекта;
	процессов в	- определять порядок выполнения работ;
	соответствии с	- координировать работу по сбору промысловых данных;
	выбранной сферой	- принимать исполнительские решения при разбросе мнений
	профессиональной	и конфликте интересов.
	деятельности	Владеть:
		- навыками организации оперативного сопровождения
		технологических процессов в соответствии с выбранной
		сферой профессиональной деятельности.
ПК-10	Способность проводить	Знать:
	прикладные научные	- методы анализа информации по технологическим
	исследования по	процессам и работе технических устройств в нефтегазовой
	проблемам	отрасли.
	нефтегазовой отрасли в	Уметь:
	соответствии с	- планировать и проводить необходимые эксперименты,
	выбранной сферой	обрабатывать, в том числе с использованием прикладных
	профессиональной	программных продуктов, интерпретировать результаты и
	деятельности	делать соответствующие выводы.
		Владеть:
		- способностью использовать физико-математический
		аппарат для решения расчетно-аналитических задач, возникающих в ходе профессиональной деятельности.
ПК-11	Готовность участвовать	Знать:
11K-11	в работе научных	- основные актуальные направления научных исследований в
	конференций и	нефтегазовой отрасли.
	семинаров в	Уметь:
	соответствии с	- обосновывать актуальности и цели собственных
	выбранной сферой	исследований с последующим их представлением на
	профессиональной	конференциях и семинарах;
	деятельности	- составлять научно обоснованные доклады по проблемам в
	, ,	нефтегазовой отрасли.
		Владеть:
		- методами представления результатов собственных
		исследований в виде компьютерной презентации.
ПК-12	Способность выполнять	Знать:
	работы по	- технику и технологию проведения проектирования
	проектированию	технологических процессов, технологические комплексы,
	технологических	используемые на производстве, в частности системы
	процессов нефтегазового	диспетчерского управления, автоматизированного контроля
	производства в	и т.д., стандартные компьютерные программы для расчета
	соответствии с выбранной	технических средств и технологических решений.
	сферой	Уметь:
	профессиональной	- анализировать и обобщать опыт разработки технических и
	деятельности	технологических проектов, использовать стандартные
		программные средства при проектировании
		производственных и технологических процессов в
		нефтегазовой отрасли.
		Владеть:
		- навыками проектирования отдельных разделов технических
		и технологических проектов.
ПК-13	Способность выполнять	Знать:

1	
работы по составлению	- нормативные документы, стандарты, действующие
проектной, служебной	инструкции, методики проектирования в нефтегазовой
документации в	отрасли.
соответствии с	Уметь:
выбранной сферой	- разрабатывать типовые проектные, технологические и
профессиональной	рабочие документы с использованием компьютерного
деятельности	проектирования технологических процессов.
	Владеть:
	- инновационными методами для решения задач
	проектирования технологических и производственных
	процессов в нефтегазовой отрасли.

Приложение 2

Компетентностно-ориентированный учебный план по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

(профиль подготовки – «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки») Форма обучения – очная, Γ од набора – 2024

		исциплин (модулей) в с учебным планом	VK-1	VK-2	yK-3	VK-4	VK-5	VK-6	VK-7	VK-8	VK-9	VK-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	OIIK-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	IIK-5	IIK-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13
Бл	Б1.О.01	История России					+																									
ок	Б1.О.02	Философия	+				+																									
1,2 ,3	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности								+																						
	Б1.О.04	Иностранный язык				+					+																					
	Б1.О.05	Основы российской государственности					+																									
	Б1.О.06	Физическая культура и спорт							+																							
	Б1.О.07	Русский язык и культура речи				+					+																					
	Б1.О.08	Социология и политология			+			+																						ì		
	Б1.О.09	Правоведение		+								+																				
	Б1.О.10	Высшая математика	+																													
	Б1.О.11	Физика	+																													
	Б1.О.12	Химия											+																			
	Б1.О.13	Материаловедение	+										+			+					+											
	Б1.О.14	Гидравлика											+			+																
	Б1.О.15	Метрология, квалиметрия и стандартизация														+	+		+													
	Б1.О.16	Электротехника																+														
	Б1.О.17	Термодинамика и теплопередача											+	+																		

	исциплин (модулей) в с учебным планом	VK-1	yK-2	yK-3	yK-4	VK-5	yK-6	VK-7	yK-8	VK-9	yK-10	OIIK-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	OIIK-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	IIK-5	ПК-6	IIK-7	ПК-8	6-ЖП	ПК-10	ПК-11	ПК-12	
Б1.О.18	Экология								+				+																		+
Б1.О.19	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика											+																			
Б1.О.20	Теоретическая и прикладная механика	+										+			+		+														
Б1.О.20.01	Теоретическая механика	+													+																
Б1.О.20.02	Сопротивление материалов											+			+																1
Б1.О.20.03	Прикладная механика	+													+		+														1
Б1.О.21	Основы нефтегазового дела																		+					+		+					1
Б1.О.22	Основы транспорта нефти и газа																		+					+							
Б1.О.23	Инженерная геодезия																													+	
Б1.О.24	Трубопроводострои тельные материалы																						+								
Б1.О.25	Системы автоматизированно го проектирования															+															
Б1.О.26	Электрохимия											+																		1	T
Б1.О.27	Приобретение навыков по рабочей профессии																		+			+					+				
Б1.О.28	Технология сварки трубопроводов и резервуаров																						+			+					

51.O.29 m Ta O CO ST FE FE FE FE FE FE FE FE FE F	Проектирование линейной части газонефтепроводов Основы сооружения объектов транспорта нефти и газа Проектирование площадных объектов газонефтепроводов Энерготехнологиче																	
61.O.30 of	сооружения объектов транспорта нефти и газа Проектирование площадных объектов газонефтепроводов																	+
51.O.31 II. of points of p	площадных объектов газонефтепроводов								+	+								+
Б1.О.32 на ко ст Э	Энерготехнологиче																	+
Э ро	ское оборудование насосных и компрессорных станций										+	+	+	+				
	газонефтехранилищ										+							
61.O.34 pc	Эксплуатация и ремонт объектов газораспределения										+	+						
61.O.35 A ci	Автоматизация систем управления технологическими процессами транспорта и хранения нефти,								+	+								+

аименование д соответствии	исциплин (модулей) в с учебным планом	yK-1	VK-2	VK-3	yK-4	VK-5	VK-6	VK-7	VK-8	VK-9	VK-10	OIIK-1	OIIK-2	ОПК-3	OIIK-4	OIIK-5	OIIK-6	ОПК-7	IIK-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	IIK-12	ПК-13
	е технологии в транспорте нефти и газа																														
Б1.О.37	Эксплуатация и ремонт оборудования компрессорных и нефтеперекачиваю щих станций																			+				+							
Б1.О.38	Эксплуатация и ремонт объектов хранения нефти и газа																			+				+							
Б1.О.39	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа																			+	+										
Б1.О.40	Надежность и ресурс объектов транспорта нефти и газа																		+	+	+										
Б1.О.41	Экономика транспорта и хранения нефти и газа		+							+			+																		
Б1.О.42	Организация и планирование на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа																								+	+	+				
Б1.О.43	Основы		+	+										+											+		+				

	исциплин (модулей) в с учебным планом	VK-1	VK-2	yK-3	VK-4	VK-5	VK-6	VK-7	VK-8	VK-9	VK-10	OIIK-1	ОПК-2	ОПК-3	OIIK-4	ОПК-5	ОПК-6	OIIK-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	IIK-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	IIK-13
	менеджмента на нефтегазовых предприятиях																														
Б1.О.44	Защита объектов транспорта нефти и газа от коррозии																		+		+				+						
Б1.О.45	Физика (спецкурс)											+																			
Б1.В.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с OB3)							+																							
Б1.В.ДВ.0 1	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			+		+																						+	+		
Б1.В.ДВ.0 1.01	Основы этики и межкультурные коммуникации			+		+																									
Б1.В.ДВ.0 1.02	Социальная адаптация (для лиц с OB3)			+		+																									
Б1.В.ДВ.0 1.03	Основы научных исследований																											+	+		
Б2.О.01	Учебная практика	+					+									+		+						+							
Б2.О.01.01 (У)	учебная (ознакомительная)	+					+									+		+						+							
Б2.О.02	Производственная практика																		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Б2.О.02.01 (П)	производственная (технологическая)																		+	+	+	+	+	+	+		+			+	

	сциплин (модулей) в с учебным планом	VK-1	VK-2	VK-3	VK-4	VK-5	VK-6	VK-7	VK-8	VK-9	VK-10	OIIK-1	ОПК-2	ОПК-3	OIIK-4	OIIK-5	ОПК-6	OIIK-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13
Б2.О.02.02 (П)	производственная (проектная)																		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Б2.О.02.03 (Пд)	производственная (преддипломная)																		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Государстве аттестация	енная итоговая	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Б3.Б.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Факультат	ивы	+										+			+															+	+
ФТД.01	Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте нефти и газа																														+
ФТД.02	Математическая статистика в задачах трубопроводного транспорта											+			+																
ФТД.03	Основы библиотечной- информационной культуры	+																													

Форма обучения - очная **II. ДИСЦИПЛИНАРНО-МОДУЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

		Тру	удоемко	сть		Pa	еспр	едел	ени	е по)		Формы
		общая,	Вч	насах			ce	емес	грам	I		Виды	промежуточной
№ п/п	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дисциплин, практик	в зачетн ых единиц ах	обща я	контак тная	1	2	3	4 5	5 6	7	8	учебн ой работ ы	аттестации (ПА) по завершении обучения по дисциплине, модулю, практике (ПА-1)
Б1	Дисциплины (модули)	203	7636	3467,8									
Б1.Б	Обязательная часть	200	7200	3229,6									
Б1.О.01	История России	4	144	122,4	+							Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.02	Философия	2	72	50,2			+					Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	2	72	50,2						+		Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.04	Иностранный язык	6	216	72,4	+	+						ПЗ	Зач., Зач. с оценкой
Б1.О.05	Основы российской государственности	2	72	56,2		+						Л, ПЗ	Зачет с оценкой
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	2	72	34,2	+							Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	2	72	56,2		+						Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.08	Социология и политология	2	72	38,2				+				Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.09	Правоведение	2	72	38,2				+				Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.10	Высшая математика	12	432	292,4	+	+	+	+				Л, ПЗ	Экз. (2), Зач. (2)
Б1.О.11	Физика	9	324	206,2		+	+	+				Л, ПЗ, ЛР	Экз. (2), Зач.
Б1.О.12	Химия	4	144	68	+							Л, ЛР	Экз.
Б1.О.13	Материаловедение	4	144	50,2	+							Л, ЛР	Зачет с оценкой
Б1.О.14	Гидравлика	4	144	68			+					Л, ПЗ, ЛР	Экз., РГР
Б1.О.15	Метрология, квалиметрия и стандартизация	3	108	50,2				-	F			Л, ПЗ, ЛР	Зач., РГР
Б1.О.16	Электротехника	4	144	68				-	+			Л, ПЗ, ЛР	Экз., РГР
Б1.О.17	Термодинамика и теплопередача	3	108	38,2				+				Л, ПЗ	Зач., РГР
Б1.О.18	Экология	3	108	56,2					+			Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.19	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	4	144	66	+							Л, ПЗ	Экз., РГР
Б1.О.20	Теоретическая и прикладная механика	13	468	256,4									

		Tp	удоемко	сть		Pa	-		лен		по			Формы
		общая,	Вч	ıacax			ce	емес	стра	M		B	иды	промежуточной
№ п/п	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дисциплин, практик	в зачетн ых единиц ах	обща я	контак тная	1	2	3	4	5	6	7	У	чебн ой абот ы	аттестации (ПА) по завершении обучения по дисциплине, модулю, практике (ПА-1)
Б1.О.20.01	Теоретическая механика	6	216	106,2		+	+						[, ПЗ	Зач., Зач. с оценкой
Б1.О.20.02	Сопротивление материалов	4	144	58				+					, ПЗ, ЛР	Экз.
Б1.О.20.03	Прикладная механика	3	108	92,2						+			П, ПЗ, ЛР	Зач. с оценкой
Б1.О.21	Основы нефтегазового дела	6	216	68	+								[, ПЗ	Зач.
Б1.О.22	Основы транспорта нефти и газа	5	180	40		+							[, ПЗ	Зач.
Б1.О.23	Инженерная геодезия	3	108	38,2		+							, ПЗ	Зач.
Б1.О.24	Трубопроводостроительные материалы	4	144	66,2			+						, ПЗ, ЛР	Зач. с оценкой
Б1.О.25	Системы автоматизированного проектирования	3	108	34,2			+						ЛР	Зач.
Б1.О.26	Электрохимия	3	108	56,2				+				Л	, ЛР	Зач.
Б1.О.27	Приобретение навыков по рабочей профессии	6	216	40				+					[, ПЗ	Экз.
Б1.О.28	Технология сварки трубопроводов и резервуаров	5	180	38,2				+					, ЛР	Зач. с оценкой
Б1.О.29	Проектирование линейной части газонефтепроводов	4	144	70,2					+			Л	[, ПЗ	Экз., КП
Б1.О.30	Основы сооружения объектов транспорта нефти и газа	5	180	68					+			Л	[, ПЗ	Экз., РГР
Б1.О.31	Проектирование площадных объектов газонефтепроводов	6	216	76						+		Л	[, ПЗ	Экз., РГР
Б1.О.32	Энерготехнологическое оборудование насосных и компрессорных станций	3	108	66,2						+		Л	[, ПЗ	Зач. РАР
Б1.О.33	Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ	5	180	68					+			Л	[, ПЗ	Экз., РГР
Б1.О.34	Эксплуатация и ремонт объектов газораспределения	4	144	36							+	Л	[, ПЗ	Экз., РАР
Б1.О.35	Автоматизация систем управления технологическими процессами транспорта и хранения нефти, газа	4	144	40								+ Л	, ПЗ	Экз., РАР
Б1.О.36	Энергосберегающие технологии в транспорте нефти и газа	4	144	66,2							+	Л	, ЛР	Зач. с оценкой, РАР
Б1.О.37	Эксплуатация и ремонт оборудования компрессорных и нефтеперекачивающих станций	9	324	148,4							+	+ Л	, ПЗ	Экз. (2), КР(2)
Б1.О.38	Эксплуатация и ремонт объектов хранения нефти и газа	9	324	76							+	+ J	, ПЗ	Экз. (2), РАР
Б1.О.39	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа	6	216	106,4							+		, ПЗ, ЛР	Зач., Зач. с оценкой, РАР (2)
Б1.О.40	Надежность и ресурс объектов транспорта нефти и газа	3	108	66,2							+	J	Г, ПЗ	Зач.
Б1.О.41	Экономика транспорта и хранения нефти и газа	3	108	34,2					+			Л	[, ПЗ	Зач.

		Тр	удоемко	сть		Pac	-		ение)		Формы
№ п/п	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дисциплин, практик	общая, в зачетн ых	В ч обща я	насах контак тная	1	2 3	3 4		<u>рам</u> 6	7	8	Виды учебн ой работ	промежуточной аттестации (ПА) по завершении обучения по дисциплине,
		единиц ах										Ы	модулю, практике (ПА-1)
Б1.О.42	Организация и планирование на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа	3	108	38,2						+		Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.43	Основы менеджмента на нефтегазовых предприятиях	3	108	38,2						+		Л, ПЗ	Зач.
Б1.О.44	Защита объектов транспорта нефти и газа от коррозии	4	144	74,2					+			Л, ПЗ	Зач., РГР
Б1.О.45	Физика (спецкурс)	3	108	38,2					+			Л, ПЗ	Зач. с оценкой, РГР
Б1.В.	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	436	238,2									
Б1.В.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с ОВЗ)		328	204		+	+ +	+	+	+		ПЗ	Зач.
Б1.В.ДВ. 01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ,1)	3	108	34,2		-	+						
Б1.В.ДВ. 01.01	Основы этики и межкультурные коммуникации	3	108	34,2		-	+					Л, ПЗ	Зач.
Б1.В.ДВ. 01.02	Социальная адаптация (для лиц с ОВЗ)	3	108	34,2		-	+					Л, ПЗ	Зач.
Б1.В.ДВ. 01.03	Основы научных исследований	3	108	34,2		-	+					Л, ПЗ	Зач.
Б2	Практика	22	792	66,8									
Б2.О.01	Учебная практика	6	216	48,2									
Б2.О.01.0 1(У)	учебная (ознакомительная)	6	216	48,2		+							Зачет с оценкой
Б2.О.02	Производственная практика	16	576	18,6									
Б2.О.02.0 1(П)	производственная (технологическая)	6	216	6,2			+	-					Зачет с оценкой
Б2.О.02.0 2(П)	производственная (проектная)	7	252	6,2					+				Зачет с оценкой
Б2.О.02.0 3(Пд)	производственная (преддипломная)	3	108	6,2							+		Зачет с оценкой
Б.3	Государственная итоговая аттестация	15	540	18,3									
Б.3.Б.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	15	540	18,3							+		Квалиф. работа, Защита

		Тр	удоемко	сть		P	аспр	еде.	пени	е по			Формы
		общая,	Вч	насах			ce	мес	трам			Виды	промежуточной
№ п/п	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дисциплин, практик	в зачетн ых единиц ах	обща я	контак тная	1	2	3	4	5 6	7	8	учебн ой работ ы	аттестации (ПА) по завершении обучения по дисциплине, модулю, практике (ПА-1)
ФТД	Факультативы	3	108	38,6									
ФТД.В.01	Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте нефти и газа	1	36	16,2						+		Л, ПЗ	Зач.
ФТД.В.02	Математическая статистика в задачах трубопроводного транспорта	1	36	18,2					+			Л, ПЗ	Зач.
ФТД.В.03	Основы библиотечной-информационной культуры	1	36	4,2	+							П3	Зач.

Условные обозначения: Л – лекции, С – семинары, ПЗ – практические занятия, ЛЗ – лабораторные работы, КП-курсовые проекты, КР- курсовые работы, к,р, – контрольные работы, Cp – самостоятельная работа *- В течение года

Приложение 3

КАЛЕНДАРНЫЙ-УЧЕБНЫЙ ГРАФИК по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело» Форма обучения – очная, Год поступления – 2024

Mec	Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		Сентябрь		5	0	Октябрь		Октябрь		2	Ноябрь			Декабрь			4	4 Яне		рь	1	Февраль				Maj	рт		5	Апр	оель	3		Ma	ай			Июн	Ь		2	И	юль		7	Α	вгуст	
Числа	1 - 7	11	1	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14		22 - 28	5 - 11		19 - 25	- 92	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8		- 1	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19 20 - 26	(7	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	1	22 - 28			1	_	- /7	3 - 9		1														
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 18	3 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32 3	33 34	35	36	37	38	39	40	41 4	42 4	43	44	45 '	46 4	17 4	18 4	19 50	51	52														
I										*							* * *	* K	Э	<u> </u>				-	*								*	*					Э Э э *	у у у у	у у у у у	у	у	У К К К К	К	К	кк	К	К														
п										*							* * *	K	Э Э К К	К К К				-	*								*	*					*	Э Э Э	Э Э Э	Э П П	п	п		П К К К	кк	К	К														
Ш										*							*	К	Э	Э					*								*	*					Э Э К *	п	п	п	п	П П П К К	К	К	кк	: к	К														
IV										*							*	К	Э	Э Э К К				-	*					Э Э	1 E 1 E 1 E	14	Д Д Д Д *	Д Д Д Д Д *	Д Д Д Д Д	Д Д Д Д Д Д	Д Д Д Д Д	Д Д Д Д Д	Д Д Д *	Д	Д		Д Д К К	К	К	КІ	кк	К	К														

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	17 1/6	18 3/6	35 4/6	17 2/6	19 4/6	37	17 2/6	18 3/6	35 5/6	17 2/6	9 2/6	26 4/6	135 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2	1	3	3/6	2	2 3/6	2	3/6	2 3/6	1 3/6	1 3/6	3	11
У	Учебная практика		4	4										4
П	Производственная практика					4	4		4 4/6	4 4/6				8 4/6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											10	10	10
К	Продолжительность каникул	3 дн	49 дн	52 дн	15 дн	34 дн	49 дн	3 дн	49 дн	52 дн	7 дн	54 дн	61 дн	214 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	4 дн	13 дн	7 дн	4 дн	11 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	48 дн
Прод	Продолжительность			366 дн	147 дн	218 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	
Висо	Високосный год					-			-					

Аннотации дисциплин РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Аннотация рабочей программы по дисциплине «История России»

Цель преподавания дисциплины

Сформировать у студентов комплексное представление о культурно-историческом своеобразии России, ее месте в мировой и европейской цивилизации; сформировать систематизированные знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса, с акцентом на изучении истории России; введение в круг исторических проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности, выработка навыков получения, анализа и обобщения исторической информации.

Задачи изучения

- знание движущих сил и закономерностей исторического процесса, места человека в историческом процессе, в политической организаций общества;
- формирование гражданственности и патриотизма, стремление своими действиями служить интересам России, в т. ч. защите национальных интересов;
 - воспитание чувства национальной гордости;
 - формирование у студентов навыков самостоятельной работы с источниками;
- формирование навыков исторической аналитики: способность на основе исторического анализа и проблемного подхода преобразовывать информацию в знание, осмысливать процессы, события и явления в России и мировом сообществе в их динамике и взаимосвязи, руководствуясь принципами научной объективности и историзма;
 - развитие умения логически мыслить, вести научные дискуссии;
 - развитие навыков конспектирования первоисточников;
- развитие творческого мышления, самостоятельности суждений, интереса к отечественному и мировому историческому и научному наследию.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируется следующая компетенция:

УК-5 — Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Химия»

Цель преподавания дисциплины

Знакомство студентов с основными законами химии и возможностями их применения при решении задач, возникающих в их последующей профессиональной деятельности.

Задачи изучения

- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач в области химии;
- формирование навыков по применению положений химии к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми инженеру приходится сталкиваться при создании новой техники и новых технологий;
- освоение основных химических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных технологических задач;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития химии и основных её открытий.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ОПК-1 – Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физическая культура и спорт»

Цель преподавания дисциплины

Включает в себя формирование личности студенческой молодежи и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачи изучения дисциплины

- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности;
- знание научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-целостного отношения к физической культуре, установки на здоровый образ жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре;
- обеспечение общей и профессионально-прикладной подготовки, определяющей готовность студента к будущей профессии;
- приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей;
- владение психолого-педагогическими методами оценки собственной педагогической деятельности, межличностных отношениях в педагогическом коллективе

и личностными особенностями обучающихся с целью их совершенствования, методами управления групповыми процессами в учебном коллективе.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-7 — способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Философия»

Цель преподавания дисциплины

Развитие у студентов интереса к фундаментальным знаниям; способствовать созданию у студентов целостного системного представления о мире и месте человека в нём, а также формирование способности вести аргументированную дискуссию, отстаивать свою точку зрения

Задачи изучения

— познакомить с методологией научного познания, выработать учение философского анализа всей совокупности проблем общества и человека. Курс представляет собой введение в проблемное полое философии, знакомство с основными этапами развития философской мысли, с современным состоянием отечественной и зарубежной философии.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Материаловедение»

Цель преподавания дисциплины

Формирование знаний научно-обоснованных принципов выбора материала для изготовления элементов конструкций, оборудования в зависимости от условий его работы и методов обработки материалов для получения заданного уровня служебных свойств.

Задачи изучения

– изучить внутреннее строение конструкционных материалов и определить связи строения с механическими, физическими свойствами и химическим составом, а также с технологическими и эксплуатационными воздействиями.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-1 — Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания;
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные;
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Иностранный язык»

Цель преподавания дисциплины

Повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования;

- повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;
- развитие когнитивных и исследовательских умений;
- развитие информационной культуры;
- расширение кругозора и повышение общей культуры студентов;
- воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

Задачи изучения

- формирование/совершенствование иноязычных коммуникативных умений студентов на двух уровнях: основном (A1 - A2+) и повышенном (A2+ - B1+) в зависимости от исходного уровня иноязычной коммуникативной компетенции студентов.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).
- УК-9 способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Высшая математика»

Цели преподавания дисциплины:

- развитие логического мышления;
- повышение уровня математической культуры;
- формирование личности студента, развитие его интеллекта и способностей к логическому и алгоритмическому мышлению,
 - овладение современным математическим аппаратом, необходимым для изучения

естественнонаучных, общепрофессиональных и специальных дисциплин;

- обучение основным математическим понятиям и методам математического анализа, аналитической геометрии, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, необходимым для анализа и моделирования устройств, процессов и явлений при поиске оптимальных решений практических задач, методам обработки и анализа результатов экспериментов;
- на примерах математических понятий и методов продемонстрировать сущность научного подхода, специфику математики и её роль как способ познания мира, общности её понятий и представлений в решении возникающих проблем;
- организация вычислительной обработки результатов в прикладных инженерных задачах.

Задачи изучения:

- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач;
- формирование навыков по применению положений фундаментальной математики к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми придется сталкиваться при создании или использовании новой техники и новых технологий;
- освоение основных математических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных профессиональных задач;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития математики и основных её открытий;
- раскрыть роль и значение математических методов исследования при решении инженерных задач;
- ознакомить с основными понятиями и методами классической и современной математики;
- научить студентов применять методы математического анализа для построения математических моделей реальных процессов и явлений;
- раскрыть роль и значение вероятностно-статистических методов исследования при решении инженерных задач.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физика»

Цель преподавания дисциплины

Курс физики в системе подготовки специалистов имеет целью изучение физических явлений, лежащих в основе современных технических устройств и производств. Курс физики совместно с курсами высшей математики и теоретической механики составляют основу теоретической подготовки специалистов, играют роль фундаментальной базы, без которой не возможна их деятельность.

Задачи изучения:

- изучение законов окружающего мира в их взаимосвязи;
- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач;
- формирование навыков по применению положений фундаментальной физики к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми придется сталкиваться при создании или использовании новой техники и новых технологий;
- освоение основных физических теорий, позволяющих описать явления в природе,
 и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных профессиональных задач;
 - формирование у студентов основ естественнонаучной картины мира;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития физики и основных её открытий.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Гидравлика»

Цель преподавания дисциплины

Обучение студентов законам, которым подчиняется покоящаяся и движущаяся жидкость и навыкам применения этих законов для решения задач нефтегазовой отрасли.

Задачи изучения

- основные физические свойства жидкости; общие законы и уравнения гидростатики и гидродинамики; методы расчета гидравлических сопротивлений движущейся жидкости;
- научиться анализировать эффекты, связанные с особенностями различных режимов течения и реологическими свойствами жидкостей;
- определять, физические свойства жидкости, параметры движущейся жидкости, выполнять гидравлические расчеты трубопроводов, расчеты истечения жидкости из отверстий и насадок, расчеты фильтрации жидкости с использованием справочной литературы

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-4 способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Правоведение»

Цель преподавания дисциплины

Формирование правовой культуры гражданина российского общества через овладение знаниями в области права и выработку позитивного отношения к нему;

 формирование правового элемента профессионализма у будущих специалистов через поиск, анализ и использование правовой информации.

Задачи изучения

- теоретико-познавательная задача, реализация которой дает представление о месте и роли отдельных отраслей права в системе российского права;
- закрепление и систематизация полученных знаний; формирование практических навыков в применении законодательства РФ;
 - выработка уважения к закону, необходимости неукоснительного его соблюдения;
 - воспитывать в духе патриотизма, демократических идеалов и ценностей.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Метрология, квалиметрия и стандартизация»

Цель преподавания дисциплины

Обеспечение базовой подготовки обучающихся в области метрологии, стандартизации, подтверждения соответствия и квалиметрии в нефтегазовой промышленности.

Задачи изучения

- освоение на практике современных принципов, методов и средства измерения физических величин, средств испытаний и контроля их использования в обеспечении качества продукции;
- получение теоретических знаний и практических навыков работы с нормативными документами общетехнической и отраслевой направленности;
- изучение структурного представления критериев качества продукции и систем показателей качества, методов измерения и количественного оценивания качества.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
 - ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую

документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

ОПК-5 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Электротехника»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у обучающихся направления подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело знаний и навыков в области электротехники для принятия решений по выбору необходимых электротехнических, электронных, электроизмерительных устройств, а также умений правильно их эксплуатировать и составлять технические задания на разработку электрических частей автоматизированных установок для управления производственными процессами.

Задачи изучения

– формирование у обучающихся необходимых знаний, умений и навыков: знание законов электромагнитных цепей; конструкции, принципов действия и применения электротехнического и электронного оборудования, умение производить измерения электрических величин, практических навыков включения, управления и контроля работы электрических машин и аппаратов и электронных устройств; умения экспериментальным способом и на основе паспортных данных определять параметры и характеристики типовых электротехнических устройств.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ОПК-6 – способность принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Термодинамика и теплопередача»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов знаний об основных законах термодинамики и теплопередачи, принципах действия тепловых машин и аппаратов; навыков использования методов термодинамического анализа при решении конкретных задач в области бурения нефтяных и газовых скважин, эксплуатации и обслуживания объектов добычи, транспорта и хранения нефти и газа.

Задачи изучения:

- овладение знанием основных законов термодинамики и теплопередачи;
- приобретение умений применения основных законов термодинамики и теплопередачи при анализе реальных тепловых процессов, связанных с бурением нефтяных и газовых скважин, эксплуатацией и обслуживанием объектов добычи, транспорта и хранения нефти и газа.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 способность решать производственные и (или) исследовательские задачи профессиональной деятельности с учетом основных требований и потребностей нефтегазовой отрасли;
- ПК-2 способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности и требований безопасности и защищённости работающих. Реализация такого подхода гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в неожиданных и непредвиденных ситуациях.

Задачи изучения:

- вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками для создания комфортного состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- формировать навыки разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-8 — Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Экология»

Цель преподавания дисциплины

Сформировать у студентов представление о взаимоотношениях человека и окружающей среды, о современных тенденциях в этих отношениях; о сложности природной среды - о структуре природной среды и процессах, происходящих в ней; о способах защиты окружающей среды от чрезмерного вмешательства человека.

Задачи изучения:

- изучение основных экологических законов и принципов;
- формирование базовых представлений о биосфере Земли;
- сформировать представление о процессах дестабилизации в биосфере Земли, об
 их причинах и проявлениях в современном мире; изучение основных принципов и способов защиты окружающей среды.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика»

Цель преподавания дисциплины

- приобретение студентами знаний теоретических основ построения и преобразования проекционного чертежа как графической модели пространственных фигур с последующим применением навыков в практике выполнения технических чертежей, их оформления по правилам государственных стандартов, в том числе с использованием компьютерной техники;
- изучение основных сред инженерной и компьютерной графики, методов и приемов выполнения схем электрического оборудования и объектов сетевой инфраструктуры, функциональных возможностей современных графических систем.

Задачи изучения:

- изучение способов изображений пространственных форм на плоскости.
- изучение методов построения графических моделей (чертежей) на плоскости.
- изучение способов графического решения геометрических задач на чертеже.
- изучение преобразований графических моделей в аналитические, а аналитические
 в графические.
- получение знаний и умений в области инженерной графики, необходимых для эффективного изучения общенаучных и специальных дисциплин, а также для решения профессиональных задач в области будущей проектно-конструкторской деятельности.
- освоение знаний и представлений, необходимых для работы в профессиональной деятельности;
 - приобретение знаний, опыта в области инженерной и компьютерной графики.
- развитие умения выполнять схемы и чертежи по специальности с использованием прикладных программных средств.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Теоретическая механика»

Цель преподавания дисциплины:

- сформировать представление об общих законах механических взаимодействий между материальными телами, а также об общих законах движения тел по отношению друг к другу;
- формирование у студентов диалектического, научного мировоззрения в понимании весьма широкого круга явления, относящихся к простейшей форме движения материи – к механическому движению;
- развитие логического мышления и способностей к анализу в познании явлений природы так и научной основы в различных областях техники;
- освоение основных законов, теорем и принципов классической и аналитической механики для решения разнообразных научных, прикладных и технических задач, которые ставит перед инженерами природа и научно-технический прогресс.

Задачи изучения:

 выработка знаний, умений и навыков при решении самых разнообразных инженерных задач, связанных с расчетом и проектирования различных сооружений, машины и механизмов общего назначения так и связанных с направлением и профилем подготовки.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Сопротивление материалов»

Цель преподавания дисциплины:

- сформировать представление об общих законах поведения материалов под воздействием различных видов нагрузок механического характера;
- освоение основных законов, теорем и принципов курса «сопротивление материалов» для решения разнообразных научных, прикладных и технических задач, которые ставит перед инженерами природа и научно-технический прогресс.

Задачи изучения:

- выработка знаний, умений и навыков при решении самых разнообразных инженерных задач, связанных с расчетом и проектированием различных сооружений, машин и механизмов общего назначения так и связанных с направлением и профилем подготовки.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

ОПК-4 - Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Прикладная механика»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов знаний и навыков при изучении общих методов расчета и принципов проектирования; обучение методам анализа и синтеза механизмов и машин; раскрытие основ методологии проектирования и создания механизмов и машин общего назначения.

Задачи изучения:

- овладение теоретическими основами и методами исследования структуры, кинематики и динамики машин и механизмов, построение расчетных моделей и алгоритмов их расчета.
- ознакомление с современными подходами к проектированию и конструированию типовых элементов с учетом основных критериев работоспособности.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы нефтегазового дела»

Цель преподавания дисциплины

Получение обучающимися базовых знаний о нефтегазовой промышленности, основах добычи нефти и газа, оборудовании, применяемом в нефтегазовом деле, способах транспортировки нефти и газа и методах распределения.

Задачи изучения

- изучение свойств нефти и нефтепродуктов, природного и сжиженного газа, формирование представления об этапах добычи нефти и газа, разработки месторождений, подготовки и транспорта продукта,
- получение базовых знаний о нефтегазовой промышленности, этапах её развития и её роли в развитии топливно-энергетического комплекса РФ.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы транспорта нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Получение обучающимися базовых знаний о нефтегазовой промышленности, основах добычи нефти и газа, оборудовании, применяемом в нефтегазовом деле, способах транспортировки нефти и газа и методах распределения.

Задачи изучения

- изучение способов транспорта нефти, нефтепродуктов и газа.
- получение базовых знаний об трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов.
- получение базовых знаний об хранение и распределение нефти и нефтепродуктов.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Инженерная геодезия»

Целью преподавания дисциплины

Является получение студентами знаний о топогеодезических работах и графическом материале (карты, планы, профили, аэрофото- и космические снимки и т.д.) по трассе нефтегазопроводов для их проектирования; о проектах производства геодезических работ; о геодезическом обеспечении процесса укладки труб и строительства, повышении качества проектирования и строительства инженерных сооружений.

Задачи изучения: получить знания, умения и навыки в области геодезии при строительстве сооружений. Практические задачи инженерной геодезии с существенным обобщением заключаются в следующем:

- сбор и систематизация информационных и исходных данных для проектирования зданий, сооружений, комплексов, транспортной инфраструктуры, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки нефтегазовых объектов;
- определение положения отдельных точек земной поверхности в выбранной системе координат;
- выполнение на земной поверхности необходимых для проектирования, строительства и эксплуатации инженерных сооружений линейного типа;
- участие в выполнении инженерных изысканий для проектирования, строительства и реконструкции зданий, сооружений нефтегазовых объектов.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ПК-12 — Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Трубопроводостроительные материалы»

Целью преподавания дисциплины

Познакомить студентов с основными видами металлических и иных трубопроводостроительных материалов используемых в трубопроводных системах, транспортирующих энергетическое сырьё. Рассмотреть технологические процессы, связанные с их получением.

Задачи изучения:

- дать основные сведения об основах металлургического производства чугунов и сталей и различных способах обработки материалов;
- познакомить студентов с основными классами сталей и чугунов, их структурой, свойствами, методами оценки механических, технологических свойств, условиями их эксплуатации;
- ознакомить с основными и дополнительными факторами, влияющими на выбор стали для строительных конструкций, для трубопроводов, для различных объектов трубопроводных систем;
- познакомить студентов с материалами, используемыми для запорной и регулирующей арматуры, с противокоррозионными, изоляционными, композиционными материалами;
 - развить навыки и умение пользоваться нормативно-технической литературой.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ПК-5 - Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Системы автоматизированного проектирования»

Целью преподавания дисциплины

Приобретение обучаемыми компетенции, уровень которой позволяет использовать современное программное обеспечение в профессиональной (производственной, научной) деятельности для проектирования объектов нефтегазового дела.

Задачи изучения

- обучаемый должен научиться использовать соответствующие программные продукты в зависимости от целей производственной и научной деятельности.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ОПК-5 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Электрохимия»

Цель преподавания дисциплины

Формирование комплекса знаний, базовых умений и навыков в области электрохимии, строении вещества, большинства явлений и процессов, связанных с разведкой и добычей нефти и газа для последующего использования применительно к сфере будущей профессиональной деятельности по направлению «Нефтегазовое дело».

Задачи изучения

- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач в области электрохимии;
- формирование навыков по применению положений электрохимии к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми инженеру приходится сталкиваться при создании новой техники и новых технологий;
- освоение основных электрохимических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных технологических задач;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития электрохимии и основных её открытий.
- овладение принципами электрохимии, которая служит теоретической основой важнейших явлений и процессов, связанных напрямую с деятельностью в области нефтегазового дела

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

 $O\Pi K-1$ - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Приобретение навыков по рабочей профессии»

Цель преподавания дисциплины

Получение студентами рабочей профессии, подтверждённого квалификационным удостоверением.

Теоретическое изучение правил эксплуатации компрессорных станций (КС) с газотурбинным приводом конструктивных особенностей газоперекачивающего агрегата ГТК-10-4, технологических систем КС, правил охраны труда и техники безопасности

Тренажёрное обучение на тренажёрах-имитаторах и автоматизированных обучающих компьютерных системах

Производственное обучение на рабочем месте линейно-производственных управлениях (ЛПУ) с целью отработки практических навыков.

Задачи изучения

- обучение навыкам рабочих профессий по выбору студентов;
- приобретение теоретических знаний по избранной специальности (машинист технологических установок; слесарь по КИПиА; электромонтёр по обслуживанию электрооборудования);
- научить студентов обслуживанию технологических компрессоров с газотурбинным приводом компримирующих природный газ на КС магистральных газопроводов. Пуск, останов и регулирование режима работы газоперекачивающих агрегатов в соответствии с правилом технической эксплуатации, пуск агрегатов после ремонта.
- обслуживание пылеуловителей, газосепараторов, адсорберов, ABO газа, систем пускового, топливного и импульсного газа;
- определение и устранение неполадок их работ. Ведение документации. Разборка, ремонт, регламентные работы, сборки систем ГПА и вспомогательного оборудования КС.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Технология сварки трубопроводов и резервуаров»

Цель преподавания дисциплины

Познакомить студентов с основными видами металлических и иных

трубопроводостроительных материалов используемых в трубопроводных системах, транспортирующих энергетическое сырьё. Рассмотреть технологические процессы, связанные с их получением.

Задачи изучения

- дать основные сведения об основах металлургического производства чугунов и сталей и различных способах обработки материалов;
- познакомить студентов с основными классами сталей и чугунов, их структурой, свойствами, методами оценки механических, технологических свойств, условиями их эксплуатации;
- ознакомить с основными и дополнительными факторами, влияющими на выбор стали для строительных конструкций, для трубопроводов, для различных объектов трубопроводных систем;
- познакомить студентов с материалами, используемыми для запорной и регулирующей арматуры, с противокоррозионными, изоляционными, композиционными материалами;
 - развить навыки и умение пользоваться нормативно-технической литературой.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Проектирование линейной части газонефтепроводов»

Цель преподавания дисциплины

Приобретение студентами знаний, касающихся структуры объектов транспорта нефти, нефтепродуктов и газа, основ расчета и требований норм технологического проектирования линейной части газонефтепроводов, а также представления о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации.

Задачи изучения

привитие обучающимся навыков технологических расчетов магистральных трубопроводов, оценки эксплуатационных режимов работы и тенденций оптимизации параметров систем, овладение навыками использования нормативно-технической документации по профилю дисциплины и знаниями основных этапов проектирования и основ управления нефтегазостроительными проектами, достаточными для осуществления производственно-технологической деятельности

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ПК-12 - Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

ПК-13 - Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы сооружения объектов транспорта нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Научить будущих бакалавров основам строительства объек-тов транспорта нефти и газа, разработки технологических схем монтажа конструкций производ-ственных зданий и сооружений, основного и вспомогательного технологического оборудования, инженерных сетей и технологических трубопроводов, обеспечивая их безопасную эксплуатацию и надежность в период строительства и реконструкции.

Задачи изучения:

- -ознакомить студентов с технологией строительства объектов транспорта нефти и газа;
 - структурой строительного производства;
 - методами организации строительства;
 - формами организации труда;

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Проектирование площадных объектов газонефтепроводов»

Цель преподавания дисциплины

Научить студентов принципам подбора основного и вспомогательного оборудования нефтеперекачивающих и компрессорных станций, а также основам проектирования этих станций, сформировать общие и специальные знания о проектировании газонефтехранилищ.

Задачи изучения

- привитие обучающимся навыков расчета силового насосно-компрессорного оборудования и оборудования объектов хранения нефти и газа;
- изучение принципов подбора основного и технологического оборудования нефтеперекачивающих и компрессорных станций, оценки эксплуатационных режимов работы и тенденций оптимизации параметров работы;

- овладение навыками использования нормативно-технической документации по профилю дисциплины;
- изучение требований к компоновочным решениям площадных объектов магистральных газонефтепроводов.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Энерготехнологическое оборудование насосных и компрессорных станций»

Цель преподавания дисциплины

– приобретение обучающимися базовых знаний, связанных с энергосберегающим оборудованием на компрессорных станциях

Задачи изучения

- изучить устройство, конструкцию, принцип действия энерготехнологического оборудования (ЭТО)
- определять характеристики энерготехнологического оборудования; осуществлять контроль и обследовать его состояние в условиях эксплуатации на компрессорных станциях (КС);
- применять полученные знания, навыки и умения в последующей профессиональной деятельности.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Автоматизация систем управления технологическими процессами транспорта и хранения нефти, газа»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов направления подготовки 21.03.01 – «Нефтегазовое дело» знаний теоретических основ автоматического управления технологическими

процессами, научить формулировать основные требования, предъявляемые к системам автоматизации, привить навыки выбора необходимых средств автоматизации в соответствии с особенностями технологии и оборудования, применяемую в газовой промышленности.

Задачи изучения

Приобретение теоретических знаний и практических навыков для работы, технического обслуживания и эксплуатации средств автоматики, исполнительных устройств и первичных преобразователей, обеспечивающих функционирование систем автоматизации, применяемых на технологических объектах профессиональной деятельности.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК -1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-3 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-4 Способность анализировать и обобщать данные о работе технологического оборудования, осуществлять контроль, техническое сопровождение и управление технологическими процессами в нефтегазовой отрасли.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

Цель преподавания дисциплины

Приобретение студентами знаний в области эксплуатации линейной части магистральных газонефтепроводов

Задачи изучения

ознакомление студентов с порядком организации эксплуатации газонефтепроводов специализированными предприятиями; получение навыков решения задач по оценке работоспособности трубных элементов, соединительных деталей участков магистральных трубопроводов, безопасной эксплуатации оценке сроков отремонтированных участков магистральных трубопроводов, определения сроков до очередного диагностического обследования; получение знаний о технологиях проведения ремонта магистральных газонефтепроводов.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ПК-1 - Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Эксплуатация и ремонт объектов газораспределения»

Цель преподавания дисциплины

Приобретение студентами знаний в области эксплуатации и ремонта линейной части магистральных газонефтепроводов

Задачи изучения

ознакомление студентов с порядком организации эксплуатации и ремонта газонефтепроводов специализированными предприятиями; получение навыков решения задач по оценке работоспособности трубных элементов, соединительных деталей и участков магистральных трубопроводов, оценке сроков безопасной эксплуатации отремонтированных участков магистральных трубопроводов, получене знаний о технологии ремонта линейной части газораспределительной сети; определения сроков до очередного диагностического обследования; получение знаний о технологиях проведения ремонта магистральных газонефтепроводов.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Автоматизация систем управления технологическими процессами транспорта и хранения нефти, газа»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов направления подготовки 21.03.01 — «Нефтегазовое дело» знаний теоретических основ автоматического управления технологическими процессами, научить формулировать основные требования, предъявляемые к системам автоматизации, привить навыки выбора необходимых средств автоматизации в соответствии с особенностями технологии и оборудования, применяемую в газовой промышленности.

Задачи изучения

Приобретение теоретических знаний и практических навыков для работы, технического обслуживания и эксплуатации средств автоматики, исполнительных устройств и первичных преобразователей, обеспечивающих функционирование систем автоматизации, применяемых на технологических объектах профессиональной деятельности.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК -1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-3 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-4 Способность анализировать и обобщать данные о работе технологического оборудования, осуществлять контроль, техническое сопровождение и управление

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Энергосберегающие технологии в транспорте нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Теоретическая и практическая подготовка студентов по вопросам энергосбережения при магистральном транспорте нефти и газа, а также эксплуатации магистральных газонефтепроводов.

Задачи изучения

- изучение современных энергосберегающих технологий, применяемых в мировой практике при сооружении и ремонте газонефтепроводов, нефтеперекачивающих и компрессорных станций и тенденций их развития;
- ознакомление с основными физико-химическими процессами, имеющими место при сооружении и ремонте газонефтепроводов, нефтеперекачивающих и компрессорных станций, влияющими на уровень энергопотребления при обеспечении основных технологических процессов;
- овладение фундаментальными принципами и методами решения технических задач, направленных на снижение энергозатрат при сооружении и ремонте газонефтепроводов, нефтеперекачивающих и компрессорных станций;
- формирование навыков по применению расчетных методик при создании или использовании новой техники и технологий, направленных на повышение эффективности энергосберегающих технологий при сооружении и ремонте газонефтепроводов, нефтеперекачивающих и компрессорных станций.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Эксплуатация и ремонт оборудования компрессорных и нефтеперекачивающих станций»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов базовых знаний и навыков в области эксплуатации и ремонта компрессорных станций (КС) и нефтеперекачивающих станций (НС).

Задачи изучения:

- ознакомление с методологией эксплуатации и ремонта основного и вспомогательного оборудования КС и НС;
- ознакомление с основными документами по эксплуатации и ремонту оборудования КС и HC;

- выработка у студентов навыков и умений в производственно-технологической деятельности, направленной на модернизацию, внедрение, эксплуатацию и ремонт оборудования для транспорта нефти и газа;
- развитие навыка в проведении технической оценки состояния оборудования КС и HC;
- готовность применения полученных знаний, навыков и умений в последующей профессиональной деятельности, в том числе при разработке научно-технической, проектной и служебной документации;
- готовность выпускников к самообучению и непрерывному профессиональному самосовершенствованию.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Эксплуатация и ремонт объектов хранения нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Обучение студентов технологии и организации эксплуатации и ремонта резервуарных парков, терминалов и газохранилищ, развитие навыков и умения пользования нормативно-технической документацией и выполнения расчетов, связанных с реализацией проектных решений.

Задачи изучения:

- овладеть необходимыми знаниями и умениями, применять их для освоения последующих специальных дисциплин;
- профессионально решать задачи, возникающие при эксплуатации и ремонте резервуарных парков, терминалов и газохранилищ

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Получение углубленных знаний о методах технической диагностики трубопроводов и других ключевых объектах транспорта углеводородов.

Задачи изучения

- раскрыть роль методов диагностирования в сфере нефтегазовых технологий;
- ознакомить студентов с методологией и методами оценки технического состояния сложных систем;
- дать студентам представление об областях применения различных методов неразрушающего контроля.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Надежность и ресурс объектов транспорта нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Обучение навыкам определения показателей надежности по статистическим данным, установления законов распределения показателей надежности, освоения методики определения отказов и предельных состояний нефтегазопроводных систем, планирования испытаний трубопроводных систем на надежность.

Задачи изучения

- раскрыть роль методов оценки надежности и ресурса объектов нефтегазового комплекса, развить способность применять различные методы оценки надежности сложных технических систем, сформировать представление об областях применения различных методов оценки надежности и ресурса нефтегазотранспортных систем.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Экономика транспорта и хранения нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Освоение профессиональных компетенций, необходимых для приобретения студентами навыков в области основ экономической деятельности предприятий в системе нефтегазового производства, необходимых для успешной деятельности бакалавров в условиях рынка.

Задачи изучения:

- привитие навыков экономического мышления при решении конкретных инженерных задач в научной, конструкторской, технологической и производственной деятельности,
 - изучение производственной системы предприятия как объекта организации,
- изучение научных основ рациональной организации производственных процессов,
- изучение методов оценки экономической эффективности деятельности предприятия.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-2 способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм.
- УК-9 способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах;
- ОПК-2 способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Организация и планирование на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Освоение компетенций, необходимых для успешного решения организационноуправленческих задач организации и планирования производства на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа и их подразделений в сфере сооружения и ремонта объектов систем трубопроводного транспорта.

Задачи изучения

- дать теоретические знания в области организации и планирования производства на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа в современных условиях;
- сформировать практические навыки и умения по составлению планов предприятий с использованием инновационных технологий;
- обеспечить овладение компетенциями применения полученных знаний для успешной практической профессиональной деятельности.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие

компетенции:

- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности;
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности;
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы менеджмента на нефтегазовых предприятиях»

Цель преподавания дисциплины

Изучение студентами основ управления предприятием, формирование специальных знаний, необходимых для практической инженерно-управленческой деятельности на предприятиях нефтегазовой отрасли в условиях рыночного хозяйства.

Задачи изучения:

- подготовка обучающихся по направлению подготовки 21.03.01 нефтегазовое дело посредством обучения формирования компетенций, предусмотренных $\Phi \Gamma OC$, в части представленных ниже знаний, умений и навыков;
- изучение роли, места, значения менеджмента в условиях рыночной экономики, изучение производственной системы предприятия как объекта организации, изучение методов рациональной организации производства и управления, раскрытие основных функций менеджмента, приобретение навыков и методов принятия управленческих решений, изучение стратегии планирования производства, методов оценки потенциала предприятия и эффективности деятельности предприятия.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-2 Способен определить круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых, имеющихся ресурсов и ограничений
- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
- ОПК-3 Способность участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Защита объектов транспорта нефти и газа от коррозии»

Цель преподавания дисциплины

Изучение методов и средств защиты объектов трубопроводного транспорта нефти и газа от коррозии.

Задачи изучения

- выработка у студентов навыков и умений работы со средствами противокоррозионной защиты объектов трубопроводного транспорта нефти и газа,
- получение студентами навыка, позволяющего выбирать оптимальные способы защиты участков нефтегазопровода от коррозии.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физика (спецкурс)»

Цель преподавания дисциплины

Физика (спецкурс) имеет целью изучение физических явлений, наблюдаемых в жидком и газообразном состоянии вещества и лежащих в основе технических устройств, применяемых при добыче и транспорте нефти и газа. Подробно представлены разделы о явлении переноса, структуре и свойствах реальных жидкостей и газов.

Задачи изучения

- студенты должны знать основные законы молекулярной физики. Необходимо на основе представлений о молекулярном движении научиться объяснять физические свойства вещества в газообразном и жидком состояниях, явления перехода из одного состояния в другое, а также физические процессы, происходящие в веществе при внешних воздействиях.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания

Математическая статистика в задачах трубопроводного транспорта:

Цель дисциплины - формирование у студентов понятий, знаний и компетенций, позволяющих строить и анализировать модели систем реального мира с помощью вероятностно-статистических методов.

Задачи дисциплины:

- основные методы теории вероятностей и математической статистики;
- иметь навыки построения и исследования вероятностных моделей реальных процессов и явлений.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с OB3)»

Цель преподавания дисциплины

«Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с OB3)» является формирование личности студенческой молодежи и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачи изучения

- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности;
- знание научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- поддержание должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, пропаганды активного долголетия, здорового образа жизни и профилактики заболеваний, потребности к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- использование методов и средств физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- применение методов и средств познания, обучения и самоконтроля для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетенции, сохранения своего здоровья, нравственного и физического самосовершенствования;
- владение средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- владение психолого-педагогическими методами оценки собственной педагогической деятельности, межличностных отношениях в педагогическом коллективе и личностными особенностями обучающихся с целью их совершенствования, методами управления групповыми процессами в учебном коллективе.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-7 — Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Русский язык и культура речи»

Цель преподавания дисциплины

Повышение уровня коммуникативной компетенции обучающихся, овладение ими нормами современного русского литературного языка и совершенствование культуры речи обучающихся.

Задачи изучения дисциплины

- углубление знаний обучающихся о системе норм языка, вариативности нормы и отклонений от нормы, коммуникативных качествах речи, о формах и функциях речи, жанровых разновидностях и стилях речи;
- формирование умения анализировать и оценивать речь с точки зрения соблюдения языковых норм и соответствия коммуникативным качествам речи, создавать речевые произведения определенных типов и жанров как в письменной, так и устной формах речи;
 - развитие коммуникативных способностей обучающихся;
- способствование формированию гармоничной коммуникативной личности, свободно владеющей нормами языка и речевого общения.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Сопиология и политология»

Цель преподавания дисциплины

Формировать у студентов представления об основах двух общественных науках: социологии и политологии. Также сформировать у студентов целостное системное представление об обществе и его политической сфере. И социология, и политология изучают вопросы поведения людей в обществе и ищут пути рационального взаимодействия между людьми. Цель дисциплины является показать комплексную взаимосвязь этих наук между собой и проблемами общественного развития в целом.

Задачи изучения

Студенты должны знать ключевые категории и терминологию социологии и политологии, ориентироваться в основных разделах этих наук, уметь обосновывать свою социальную, политическую и гражданскую позицию с опорой на эти науки.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-3 Способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы этики и межкультурные коммуникации»

Цель преподавания дисциплины:

— обеспечить освоение студентами ключевых принципов психолого-этических аспектов делового общения, приобретение навыков оптимального поведения в разнообразных ситуациях, оптимизации необходимых психологических условий в служебной обстановке, особенно при осуществлении деловых межэтнических и межнациональных контактов

Задачи изучения:

— раскрытие особенностей профессиональной этики и профессиональных конфликтов, организации и проведения различных форм делового общения. Анализ вербальных и невербальных способов общения и специфики их проявлений в деловых отношениях.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.
- УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Социальная адаптация (для лиц с OB3)»

Цель преподавания дисциплины:

Дисциплина «Социальная адаптация» направлена на формирование у студентов с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) адаптивной личности в условиях высшего образования.

Задачи изучения:

- 1. Формирование систематизированных знаний об особенностях и механизмах социальной адаптации.
- 2. Формирование готовности действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения.
- 3. Развитие социальной восприимчивости, способности к эмпатии, сочувствию, сопереживанию.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.
- УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы научных исследований»

Цель преподавания дисциплины

Дисциплина «Основы научных исследований» направлена на получение обучающимися углубленных знаний о научном методе познания материального мира, методиках проведения научных исследований, представлении и защиты результатов этих исследований.

Задачи изучения

- изучение роли научных исследований в сфере нефтегазовых технологий, формирования понятия о методологии и методах научного исследования,
- формирование представления о программе и основных этапах выполнения научно исследовательской работы,
- развитие у студентов навыков и умений, необходимых для самостоятельного выбора актуальной темы из числа приоритетных проблем, планирования научных экспериментов, анализа полученных результатов, опубликования результатов интеллектуальной деятельности (РИД), защиты РИД патентами РФ, представления РИД на конференциях, семинарах, а также оформления результатов научных исследований.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ПК-10 Способность проводить прикладные научные исследования по проблемам нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-11 Готовность участвовать в работе научных конференций и семинаров в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Факультативы:

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Математическая статистика в задачах трубопроводного транспорта»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов научного представления о статистических методах исследования случайных явлений в инженерных исследованиях.

Задачи изучения

- развитие логического и алгоритмического мышления, совершенствование культуры математического мышления;
 - усвоение методов количественной оценки случайных событий и величин;
- формирование умений по интерпретации результатов статистических расчетов в инженерных исследованиях;
- выработка навыков и умений расширения задач статистическими методами с использованием компьютерных программ.

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания;
- ПК-4 способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте нефти и газа»

Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов знаний по существующим физическим и математическим моделям перекачиваемой среды и трубопровода в целом.

Задачи изучения

- дать основные сведения об основах физического моделирования процессов перекачки углеводородов по магистральным трубопроводам;
- дать основные сведения об основных уравнениях, описывающих процесс перекачки углеводородов по магистральным трубопроводам;
 - познакомить студентов с основными моделями перекачиваемой среды;
 - развить навыки и умение пользоваться нормативно-технической литературой.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

ПК-13 - Способен использовать профессиональные программные комплексы в области математического и физического моделирования технологических процессов и объектов.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы российской государственности»

Цель дисциплины — сформировать у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение индивидуального достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.

Реализация курса предполагает последовательное освоение студентами знаний, представлений, научных концепций, а также исторических, культурологических, социологических и иных данных, связанных с проблематикой развития российской цивилизации и её государственности в исторической ретроспективе и в условиях актуальных вызовов политической, экономической, техногенной и иной природы. Исходя из поставленной цели, для её достижения в рамках дисциплины можно выделить следующие задачи:

- представить историю России в её непрерывном цивилизационном измерении, отразить её наиболее значимые особенности, принципы и актуальные ориентиры;
 - раскрыть ценностно-поведенческое содержание чувства гражданственности и

патриотизма, неотделимого от развитого критического мышления, свободного развития личности и способности независимого суждения об актуальном политико- культурном контексте;

- рассмотреть фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представить их в актуальной и значимой перспективе, воспитывающей в гражданине гордость и сопричастность своей культуре и своему народу;
- представить ключевые смыслы, этические и мировоззренческие доктрины, сложившиеся внутри российской цивилизации и отражающие её многонациональный, многоконфессиональный и солидарный (общинный) характер;
- рассмотреть особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;
- исследовать наиболее вероятные внешние и внутренние вызовы, стоящие перед лицом российской цивилизации и её государственностью в настоящий момент, обозначить ключевые сценарии её перспективного развития;
- обозначить фундаментальные ценностные принципы (константы) российской цивилизации (единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие), а также связанные между собой ценностные ориентиры российского цивилизационного развития (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость).

В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующая компетенция:

- УК-5 — способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы библиотечной-информационной культуры»

Цели преподавания дисциплины:

- формирование у студентов библиотечно-информационной культуры, т. е. умений самостоятельно работать с традиционными и электронными ресурсами БИК, ориентироваться в информационно-библиотечном пространстве, а также использовать данные умения в учебной, научной и профессиональной деятельности;
- формирование представлений о библиотечно-информационной культуре, умений самостоятельной поисковой оперативной работы с традиционными и электронными информационными ресурсами, составления библиографического списка в заключительной части научной работы;
- содействие уверенному ориентированию в информационно-библиотечном пространстве, готовности использовать эвристические умения в учебной, научной и будущей профессиональной деятельности;
- повышение уровня методического обеспечения вуза, аудиторной и самостоятельной работы студентов всех направлений и профилей, совершенствование образовательного процесса и улучшение качества профессиональной подготовки;
- рациональное использование информационных ресурсов, справочноинформационного фонда библиотеки, справочно-поискового аппарата библиотеки вуза;
- усвоение закона преемственности знаний и последовательности научного развития, регулирующего связь содержания учебного предмета с предшествующими знаниями, исходя из них и развивая их.

Задачи изучения:

- формирование представления о структуре информационных ресурсов

современного общества знаний;

- владение методикой поиска тематической информации, формирование навыков самостоятельной работы с библиографическими источниками (бюллетени новых поступлений, библиографические указатели, прикнижные и пристатейные списки);
- изучение единых требований к структуре, содержанию и оформлению научных работ, обучающихся по программам высшего профессионального образования;
- выявление и разыскание актуальных библиографических источников и приобретение умений поиска, сбора и анализа научной литературы по теме исследования;
- комбинирование эвристических приёмов, когда мысленные и практические умелые действия способствуют управлению производимой поисковой деятельностью, а также организации поиска решения и научному подходу к принятию поискового алгоритма в информационном поле библиотеки УГТУ.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

VK-1 — Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Аннотации рабочей программы воспитания по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Цели воспитания

Вовлечение В активную деятельность обучающихся, ИХ гражданское профессиональное индивидуально-личностная самоопределение, становление И самореализация в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в культурном, интеллектуальном, социальном и профессиональном развитии.

Задачи восприятия

- развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;
- приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;
- воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и социальной ответственности;
- воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;
- обеспечение развития личности и ее социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;
- выявление и поддержка талантливой молодежи, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;
 - формирование культуры и этики профессионального общения;
- воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни,
 ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
 - повышение уровня культуры безопасного поведения;
- развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческими способностями.

В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-1 способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- УК-2 способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- УК-3 способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;
- УК-4 способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);
- УК-5 способность воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;

- УК-6 способность управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;
- УК-7 способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- УК-8 способность создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
- УК-9 способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах;
- УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.

Приложение 6

Календарный план воспитательной работы

по образовательной программе Проектирование и эксплуатация магистральных газонефтепроводов направления подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

профиль Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

	Федерал ьный	Субъект	Наименован ие образователь	Направлен				Ви	ид меропри	китки	Дата/п		Предп олагае		Этветственное : а проведение м	'
№ п/ п	округ Российск ой Федерац ии	Российск ой Федерац ии	ной организации высшего образования (далее - OOBO)	ие воспитател ьной работы	Название мероприят ия	Уровень мероприятия	Формат меропри ятия		ательная бота х ОПОП	Воспита тельная работа за предела ми ОПОП	ериод провед ения мероп риятия	Место проведения мероприятия	мое количе ство участн иков	ФИО	Должность	Контактные данные
1	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Мероприят ия для студентов на тему «Безопасн ость как ценность и компетенц ия».	Внутривузовский	Очный	нет		да	I полуго дие 2023 г.	УГТУ	80	Соболева Надежда Викторовн а	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
2	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Игра "Ринг любознате льных" для групп 1 курса	Внутривузовский	очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	250	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314

3	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Торжестве нное мероприят ие "День призывник а"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
4	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	День студента, организаци я Дня самоуправ ления	Внутривузовский	Очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	300	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
5	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Экологиче ское	«Зелёный квартал» / Экологиче ский диспут	Внутривузовский	Очный	да	3	да	20.01.2 023	ГУ РК «Детский дом № 2» г. Ухты	30	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
6	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Студенчес кий бал	Всероссийский	Очный	нет		да	20.01.2 023- 22.01.2 023	Республика Коми, г. Сыктывкар.	300	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
7	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	День студента	Внутривузовский	Очный	да	5	да	25.01.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	10	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35

8	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	«Студент лови момент» Акция приурочен ная ко Дню студента 25 января	Внутривузовский	Очный	нет		да	25.01.2 023	Учебные корпуса УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Сенюкова, 17)	300	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
9	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Экологиче ское	«Сигарета на конфету» в рамках мероприят ия «Студент, лови момент!»	Внутривузовский	Очный	нет		да	25.01.2 023	Учебные корпуса УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Сенюкова, 17)	300	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
10	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Блокадный Ленинград	Внутривузовский	Очный	да	2		26.01.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	40	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
11	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	«Блокада Ленинград а» литературн о- музыкальн ая композици я	Внутривузовский	Очный	да	2	да	27.01.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	550	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387

12	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Воспитате льные и культурнопросветите льские мероприят ия, направлен ные на развитие у молодежи неприятие идеологии экстремиз ма, терроризм а и привитие им традицион ных российски х духовнонравственных ценностей.	внутривузовский	очный	нет	да	Февра ль- март 2023г. Сентяб рь- декабр ь 2023г.	УГТУ	60-100	Соболева Надежда Викторовн а	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
13	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Школа вожатског о мастерства им. Карчевско го	Внутривузовский	Очный	да	да	Февра ль-май 2023 г.	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15), база отдыха Крохаль	60	Курьянова Анна Игоренва	Техник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	anna_kuryanova99@ mail.ru, 89042076256

14	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	23 февраля	Внутривузовский	Онлайн				Февра ль	Группа в Вконтакте	100	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител ь Городов В Председат еля ППО УГТУ Нефтегазст ройпрофсо юза России	profkom@ugtu.net, 738-601
15	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Конкурсна я программа "Служу Отечеству"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Февра ль	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	300	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
16	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Научно- практическ ая конференц ия по междунаро дному сотруднич еству	Международный	Очный	да	6	нет	Февра ль	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	800	Рочева Анжела Вячеславо вна	Начальник МО	avrocheva@ugtu.net, 89042020480
17	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Соревнова ния "А ну- ка Парни"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Февра ль	г. Ухта	100	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
18	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Видеоблог на тему гражданск о- патриотич еского воспитани я	Муниципальный	Онлайн	нет		да	01.02.2 023- 28.02.2 023	ГУ РК «Детский дом № 2» г. Ухты	10	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

19	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Междунар одная конференц ия «Рассохин ские чтения»	Международное	Смешан ный	да	6	нет	02.02.2 023- 03.02.2 023	г. Ухта, ул. Первомайска я д. 13	167	Кепич Наталья Владимиро вна	Специалис т	nkepich@ugtu.net, 8(216)700-308
20	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Муниципа льные соревнован ия «Северный бриллиант »	Муниципальный	Очный	нет		да	12.02.2 023	г. Ухта	50	Заборщико ва Галина	Балетмейс тер отдела культурно- массовой работы УУВРиСВ	ftsarr.rk@gmail.com, +79125457962
21	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Неделя студенческ их отрядов	Региональный	Очный	да		нет	13.02.2 023- 19.02.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	80	Парнева Екатерина Евгеньевна	Руководит ель МШСО "Северяни н"	kpk12324@gmail.com , 89129404706
22	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Митинг и возложени е цветов в День памяти воинов-интернаци оналистов	Внутривузовский	Очный	нет		да	15.02.2 023	Мемориалы погибших при выполнении интернацион ального долга за пределами родины	100	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
23	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Турнир по минифутбо лу к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	16.02.2 023	Спорткомпле ке "Югдом"	25-30	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
24	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Веселые старты к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	21.02.2 023	Спорткомпле кс "Югдом"	40-50	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124

25	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Фотовыста вка ко Дню защитнико в Отечества!	Внутривузовский	Очный	нет		да	21.02.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	10	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
26	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Конкурсна я программа для юношей «Служу Отечеству! »	Внутривузовский	Очный	да	2	да	22.02.2 023	УСК "Буревестни к", г. Ухта, ул. Юбилейная, 22	120	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
27	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Праздничн ое мероприят ие к 23 февраля Праздничн ый концерт «Поздравл яем мужчин!»	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	220	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
28	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Праздничн ое мероприят ие к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	г. Ухта, ул. Первомайска я 44	150	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
29	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Военно- тактическа я игра Миллитар и	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	УСК "Буревестни к", г. Ухта, ул. Юбилейная, 22	40	Ксения Эдуардовн а Ядрихинск ая	Председат ель студенческ ого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

30	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Междунар одный историческ ий квест «Наши победы»	Внутривузовский	Очный	нет	да	27.02.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	50	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
31	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Финальны е соревнован ия по волейболу в зачет XVI республик анской Спартаика Ды студентов ПОО	Региональный	Очный	нет	да	28.02.2 023- 04.03.2 023	Ухта	100	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
32	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Образоват ельный интенсив "Медиакач "	Внутривузовский	Очный	нет	да	Март	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	60	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
33	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Тематичес кая музыкальн ая программ "Две звезды"	Внутривузовский	Очный	нет	да	Март	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314

34	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	8 марта	Внутривузовский	Онлайн	нет		да	Март	Группа в Вконтакте	100	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител ь Председат еля ППО УГТУ Нефтегазст ройпрофсо юза России	profkom@ugtu.net, 738-601
35	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Energy4me	Муниципальный	Очный	да	4	да	Март	К корпус	50	Хомутнико ва Ульяна Ивановна	Заместител ь председате ля CO Society of Petroleum Engineers	89042722596
36	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно е- творческое ; научно- образовате льное	Форум "Республи ка Коми- многолика я и разноязыч ная"	Международный	Смешан ный	нет		да	Март	УГТУ	250- 350	Рочева Анжела Вячеславо вна	Начальник МО	avrocheva@ugtu.net, 89042020480
37	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	День борьбы с наркомани ей	Внутривузовский	Очный	нет	10	Да	Март	Кафедры ТФ	100	Грунской Тарас Валерьеви Ч	Зам. Декана ТФ по внеучебно й и воспитател ьной работе	tgrunskiy@ugtu.net
38	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	День охраны труда	Внутривузовский	Очный	нет	10	Да	Март	Кафедры ТФ	Грунск ой Тарас Валерь евич	Зам. Декана ТФ по внеучебно й и воспитател ьной работе	tgrunskiy@ ugtu.net	tgrunskiy@ugtu.net
39	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Кубок Ректора УГТУ- 2024 по волейболу среди мужских команд	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март	г. Ухта	100	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407

40	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Неделя Единоборс тв – 2023	Региональный	Очный	нет		да	Март	г. Ухта	500	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
41	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Участие в городском патриотич еском конкурсе вокалистов "Я люблю тебя жизнь"	Городской	Очный	нет		да	Март- апрель	гдк	20	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
42	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Спартакиа да среди общежити й студенческ ого городка УГТУ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март- июнь	УСК "Буревестни к", плавательны й бассейн "Планета университет"	100	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител ь Председат еля ППО УГТУ Нефтегазст ройпрофсо юза России	profkom@ugtu.net, 738-601
43	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Неделя студенческ ого совета	Внутривузовский	Смешан ный	да		да	01.03.2 023- 05.03.2 023		80	Ксения Эдуардовн а Ядрихинск ая	Председат ель студенческ ого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
44	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	культурно- творческое	Тематичес кая музыкальн ая программа к 8 марта «Две звезды»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	04.03.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	100	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
45	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	культурно- творческое	Конкурс чтецов «Женщина -святое слово»	Внутривузовский	Очный	да	3	да	04.03.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	20	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387

46	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Праздничн ый концерт, посвященн ый празднван ию Междунар одного женкого дня 8 марта	Внутривузовский	Очный	нет		да	06.03.2 023	г. Ухта, ул. Первомайска я 44	400	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
47	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Студенчес кая Спартакиа да "Молодеж ь за ЗОЖ"	Муниципальный	Очный	нет		да	13.03.2 023- 17.03.2 023	КСК в г. Усинске	15	Дементьев Александр Евгеньеви ч	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
48	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Дни открытых дверей	Муниципальный	Очный	нет		да	13.03.2 023- 17.03.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	250- 300	Лютоева Екатерина Александр овна	Начальник учебного отдела	elutoeva@ugtu.net, 8(82144)27689 доб.108
49	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Междунар одная молодёжна я научная конференц ия «СЕВЕРГЕ ОЭКОТЕХ »	Международный	Смешан ный	да	6	нет	17.03.2 3- 19.03.2 3	г. Ухта, ул. Первомайска я д. 13	353	Мавлютов Руслан Тахирович	Специалис т отдела научной политики и организаци и научных исследован ий	rmavlutov@ugtu.net, 8(8216)738640
50	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Междунар одная интеллекту альная игра «РИСК»	Внутривузовский	Очный	нет		да	20.03.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	45	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

51	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Профорие нтационны й форум «Тест- Драйв»	Межрегиональнй	Очный	нет		да	28.03.2 023- 29.03.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	70	Ксения Эдуардовн а Ядрихинск ая	Председат ель студенческ ого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
52	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Школа ведущих	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	30	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
53	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Минута славы	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	100	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
54	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Обучение от Нефтегазст ройпрофсо юз России	Всероссийский	Очный	нет		да	Апрел ь	г. Москва	100	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител	profkom@ugtu.net, 738-601
55	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Профессио нально- трудовое	Конкурс профессио нального мастерства среди студентов ВО и СПО «Битва профессий »	Внутривузовский	Очный	да	5	да	Апрел ь	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	25	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387

56	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Митинг ко дню памяти воинов- интернаци оналистов	Внутривузовский	Очный	нет	да	Апрел ь	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
57	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Профессио нально- трудовое	День открытых дверей для школьнико в города	Внутривузовский	Очный	нет	да	Апрел ь	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
58	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - просветите льское	Интеллект уально- развлекате льная игра в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет	да	Апрел ь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	80	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
59	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Спортивн ые веселые старты в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет	да	Апрел ь	СК "Буревестни к"	100	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
60	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - просветите льское	Премия «Золотой резерв нефти и газа» - награжден ие лучших студентов НГФ в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет	да	Апрел ь	УГТУ, Конгрес- холл, ул. Первомайска я 44	30	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582

61	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - просветите льское	Праздничн ый концерт факультета в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	УГТУ, Конгрес- холл, ул. Первомайска я 44	500	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
62	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Конкурс "Лучшее студенческ ое объединен ие УГТУ"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	70	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
63	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Уроки мужества	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Апрел ь-май	Филиал УГТУ в г. Воркуте	70	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
64	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Профорие нтационно е	Деловая игра «Work competition s»	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	УГТУ	100	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
65	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Семинар "Шаги в будущее"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь-май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	100	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител ь Председат еля ППО УГТУ Нефтегазст ройпрофсо юза России	profkom@ugtu.net, 738-601

66	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Комплекс мероприят ий со студентам и на тему «Пропаган да здорового образа жизни в студенческ ой среде».	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь-май 2023 г. Сентяб рь- октябр ь 2023г.	УГТУ	40-500	Соболева Надежда Викторовн а	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
67	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Конкурс на лучшее студенческ ое объединен ие	Внутривузовский	Очный	нет		да	Апрел ь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	80	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
68	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Месяц Нефтегазо вого факультета	Внутривузовский	Очный	нет		да	17.04.2 023- 27.04.2 023	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	736	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
69	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Доброволь ческое	Весенняя неделя добра	Внутривузовский	Очный	нет		да	18.04.2 023- 25.04.2 023	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	100	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
70	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Мероприят ия в рамках антинарко тической акции «СПИД/В ИЧ-стоп»	Внутривузовский	Очный	да	3	да	19.04.2 023- 22.04.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	1200	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387

71	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Научно- практическ ая конференц ия «Взгляд в будущее. Альтернат ивные решения»	Внутривузовский	Очный	нет	да	24.04.2 023	ИИ (СПО)	74	Постельны й Юрий Анатольев ич	Заместител ь директора индустриа льного института	upostelnii@ugtu.net, 8(8216)738608
72	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Обучение тренеров	Внутривузовский	Очный	нет		Май	г. Ухта	20	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
73	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Конкурс "Студент года"	Внутривузовский	Очный	нет	да	Май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	100	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
74	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Music time	Внутривузовский	Очный	нет	да	Май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	60	Осипова Лидия Владислав овна	Заместител ь Председат еля ППО УГТУ Нефтегазст ройпрофсо юза России	profkom@ugtu.net, 738-601

75	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Конкурс художеств енного чтения "Хотим под мирным небом жить"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	г. Ухта, ул. Первомайска я 44, ул. Советская, 2, ул.Дзержинс кого, 17	200	Лобанова Ольга Михайлов на	Педагог- организато Р	omlobanova@ugtu.net , 700-314
76	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Акция "Георгиевс кая ленточка"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	г. Ухта	150	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
77	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Открытие трудового семестра	Региональный	Очный	да	4	да	Май	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я, 13)	130	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
78	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Экологиче ское	Акция «Речная лента»	Муниципальный	Очный	да	2	да	Май	г. Ухта	30	Калишауск ас Андрей Николаеви Ч	Техник отдела культурно- массовой работы	akalishauskas@ugtu.n et, 8(8216)774-530
79	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Первенств о УГТУ по легкой атлетике среди студентов первого курса «Готов ли ты быть студентом УГТУ»,	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	По назначению	100	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407

80	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Диктант Победы	Всероссийский	Смешан ный	да	2	нет	Май	ФГБОУ ВО «УГТУ» г. Ухта, ул. Первомайска я д. 13	40	Кустышев Андрей Николаеви ч	Зав.кафедр ой ДИИФ	akustyshev@ugtu.net, 700-226
81	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Акция "Георгиевс кая ленточка"	Муниципальный	Очный	нет		да	01.05.2 023- 06.05.2 023	Студенчески й сквер	25	Дементьев Александр Евгеньеви ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
82	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Квиз "Чтобы помнили"	Внутривузовский	Очный	нет		да	02.05.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	30-50	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
83	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Конкурс электронн ых презентаци й, видеороли ков ко Дню Победы «Боевой путь наших дедов»	Внутривузовский	Смешан ный	да	3	да	03.05.2 023- 06.05.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	80	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
84	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Выставка рисунков на тему "Жизнь БЕЗ барьеров!"	Внутривузовский	Смешан ный	нет		да	04.05.2 023- 05.05.2 023	УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова 17)	1000	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

85	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Празднова ние Дня победы 9 мая	Внутривузовский	Очный	да		да	05.05.2 023	ФГБОУ ВО «УГТУ» г. Ухта, ул. Первомайска я д. 13	150	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
86	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Праздничн ый концерт ко Дню Победы «Поклони мся великим тем годам!»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	05.05.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	300	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
87	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Всероссий ский турнир посвящённ ый годовщине в ВОВ	Всероссийский	Очный	нет		да	05.05.2 023- 09.05.2 023	г. Ухта	150	Леппке Герман Николаеви Ч	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
88	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Конкурс художеств енного чтения «Победа в сердце каждого живет»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	06.05.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	15	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
89	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Концерт- спектакль "Письма с фронта"	Внутривузовский	Очный	нет		да	08.05.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	180- 200	Дементьев Александр Евгеньеви ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
90	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Акция "Живые картины"	Муниципальный	Очный	нет		да	09.05.2 023	Городская площадь	8-10	Дементьев Александр Евгеньеви ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru

91	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Участие в шествии "Бессмерт ный полк"	Муниципальный	Очный	нет	да	09.05.2 023	Городская площадь	40-50	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
93	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Квест «Дети Победы»	Внутривузовский	Очный	нет	да	25.05.2 023	УСК "Буревестни к", г. Ухта, ул. Юбилейная, 22	45	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
94	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Турнир по мини- футболу	Внутривузовский	Очный	нет	да	31.05.2 023	Спорткомпле кс "Югдом"	10-15	Дементьев Александр Евгеньеви ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
95	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Духовно- нравственн ое	Комплекс мероприят ий, посвященн ых Междунар одному дню борьбы с наркомани ей.	Внутривузовский	Очный	нет	да	Июнь	УГТУ	50-200	Соболева Надежда Викторовн а	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
96	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Культурно - творческое	Торжестве нная церемония вручения дипломов выпускник ам	Внутривузовский	Очный	нет	да	Июнь- июль	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	1000	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
97	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Мероприят ие ко Дню России	Внутривузовский	Очный	нет	да	12.06.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	25-40	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru

98	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	Российски е соревнован ия "В ритмах лета"	Всероссийский	Очный	нет		да	17.06.2 023- 23.06.2 023	г. Москва	4	Заборщико ва Галина Валентино вна	Балетмейс тер отдела культурно- массовой работы УУВРиСВ	ftsarr.rk@gmail.com, +79125457962
99	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Завтра была война	Внутривузовский	Очный	да	2	да	21.06.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	30	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
10 0	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	«Свеча памяти» - акция, посвященн ая Дню памяти и скорби	Муниципальный	Очный	нет		да	22.06.2 023	г. Ухта	15	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	8(8216)774-571, preytman@ugtu.net
10	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	День солидарно сти в борьбе с терроризм ом	Внутривузовский	Очный	нет	2	да	Сентяб рь	Кафедры ТФ	100	Грунской Тарас Валерьеви ч	Зам. Декана ТФ по внеучебно й и воспитател ьной работе	tgrunskiy@ugtu.net
10 2	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Ярмарка возможнос тей	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Сентяб рь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	100	Рейтман Полина Германовн а	Начальник отдела учебно- воспитател ьной работы и досуговой деятельнос ти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
10 3	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Физическо е	День студенческ ого городка	Внутривузовский	Очный	да	8	да	Сентяб рь	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	500	Садиева Мария Николаевн а	Директор студенческ ого городка	msadieva@ugtu.net, 8(8216)774597

10 4	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Информац ионная встреча с сотрудник ами ФСБ (профилак тика экстримиз ма, терроризм а)	Внутривузовский	Очный	нет	2	да	Сентяб рь- октябр ь	Филиал УГТУ в г. Воркуте	2	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
10 5	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Экскурсии на учебно- практическ ий полигон и в музеи УГТУ	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Сентяб рь- октябр ь	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	1400	Кураторы учебных групп		
10 6	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	День знаний	Внутривузовский	Очный	нет		да	01.09.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	224	Дементьев Александр Евгеньеви Ч	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
10 7	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Гражданск ое	Акция "Помню Беслан"	Внутривузовский	Смешан ный	да	3	да	03.09.2 023	УГТУ, ул. Первомайска я, 13	500	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управлени я по учебно- воспитател ьной работе и социальны м вопросам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
10 8	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Мероприят ие ко дню героев России (митинг) «День неизвестно го солдата»	Внутривузовский	Очный	нет		да	09.12.2 023	Индустриаль ный институт (СПО) УГТУ	250	Плахова Елена Владимиро вна	Начальник отдела по учебно- воспитател ьной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387

10 9	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Патриотич еское	Организац ия и проведени е Всероссий ской акции «День Героев Отечества»	Внутривузовское	Очный	да	2	да	09.12.2 023	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я, 13)	20	Мартышов Артем Анатольев ич	Руководит ель Совета волонтерск их объединен ий	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
11 0	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Студенчес кое самоуправ ление	Дни открытых дверей УГТУ	Внутривузовский	Смешан ный	нет		да	1 раз в кварта л	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я, 13)	100	Кривошеев а Наталья Викторовн а	Начальник отдела мониторин га и профориен тационной работы	nkrivosheeva@ugtu.ne t
11 1	Северо- западны й Федерал ьный округ	Республ ика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государствен ный технический университет"	Научно- образовате льное	Работа со студентам и по подготовке научных проектов, докладов и статей на конкурсы, конференц ии, форумы и фестивали	Внутривузовский	Очный	да	25	да	В течени е года	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомайска я, 13)		Мавлютов Руслан Тахирович	Специалис т отдела научной политики и организаци и научных исследован ий	rmavlutov@ugtu.net, 8(8216)738640

АННОТАЦИИ ПРАКТИК

АННОТАЦИЯ

программы учебной (ознакомительной) практики

Целью учебной (ознакомительной) практики является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, а также приобретение им компетенций в сфере профессиональной деятельности.

Задачи учебной (ознакомительной) практики

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов.
- изучение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах;
 - подготовка по рабочей профессии.

Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

АННОТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРАКТИК

АННОТАЦИЯ

программы производственной (технологической) практики

Целью производственной (технологическая) практики является закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебных практик, приобретение им профессиональных компетенций, путем непосредственного участия студента в деятельности производственной или научно-исследовательской организации, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) и приобретение им социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи производственной (технологическая) практики

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных производственных задач по месту прохождения практики;
- изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем системы управления;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов;
 - принятие участия в конкретном производственном процессе;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах;
- непосредственное участие в рабочем процессе предприятия (организации) с выполнением одной из следующих должностных обязанностей: помощника машиниста трубоукладчика, помощника машиниста экскаватора, помощника мастера.
- сбор материалов для подготовки и написания курсовой работы по технологии и организации сооружения и ремонта объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки.

Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой

профессиональной деятельности.

ПК-12 - Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

АННОТАЦИЯ

программы производственной (проектной) практики

Целью производственной практики является закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебных практик, приобретение им профессиональных компетенций, путем непосредственного участия студента в деятельности производственной или научно-исследовательской организации, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) и приобретение им социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных производственных задач по месту прохождения практики;
- изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем системы управления;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов;
 - принятие участия в конкретном производственном процессе;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах;
- непосредственное участие в рабочем процессе предприятия (организации) с выполнением одной из следующих должностных обязанностей: помощника машиниста трубоукладчика, помощника машиниста экскаватора, помощника мастера.

сбор материалов для подготовки и написания курсовой работы по технологии и организации сооружения и ремонта объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки.

Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с

выбранной сферой профессиональной деятельности.

- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-10 Способность проводить прикладные научные исследования по проблемам нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-11 Готовность участвовать в работе научных конференций и семинаров в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

АННОТАЦИЯ

программы производственной (преддипломной) практики

Целью производственной (преддипломной) практики (далее - преддипломной практики) является закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебных практик, приобретение им профессиональных компетенций, путем непосредственного участия студента в деятельности производственной или научно-исследовательской организации, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) и приобретение им социальноличностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачами преддипломной практики являются:

– закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;

- развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных производственных задач по месту прохождения практики;
- изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем системы управления;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов;
 - принятие участия в конкретном производственном процессе;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах;
- непосредственное участие в рабочем процессе предприятия (организации) с выполнением одной из следующих должностных обязанностей: помощника машиниста трубоукладчика, помощника машиниста экскаватора, помощника мастера;
- сбор материалов для подготовки и написания выпускной квалификационной работы по технологии и организации сооружения, эксплуатации и ремонта объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки.

Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики:

- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-10 Способность проводить прикладные научные исследования по проблемам нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-11 Готовность участвовать в работе научных конференций и семинаров в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Приложение 8

АННОТАЦИЯ

к программе государственной итоговой аттестации

В Государственную итоговую аттестацию входит защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты.

Защита выпускной квалификационной работы проводится с целью выявления готовности выпускника к осуществлению основных видов профессиональной деятельности и соответствия уровня и качества подготовки выпускников ФГОС ВО в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки.

В соответствии с Положением об государственной итоговой аттестации выпускников высших учебных заведений, Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело по профилю Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки выпускнику по итогам освоения программы присваивается квалификация «бакалавр». Выпускник должен обладать общекультурными компетенциями (ОК), общепрофессиональными компетенциями (ПК).

К выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР) допускаются лица, завершившее обучение по основной образовательной программе по направлению подготовки высшего образования «Нефтегазовое дело», профиль «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» без академической задолженности.

Выпускной квалификационной работы могут основываться на обобщении выполненных экспериментальных исследований и подготавливаться к защите в завершающий период теоретического обучения.

Выпускная квалификационная работа может иметь следующие формы:

реферат, составленный студентом по результатам научно-исследовательской работы;

- реферат с обобщением результатов выполнения тематически связанных серии экспериментальных или аналитических исследований;
- курсовой проект в увеличенном объеме с детальной проработкой вопросов,
 отражающих выбранную студентом специализированную подготовку с обязательным наличием научной новизны примененной при решении поставленных задач.
- Основная тематика ВКР профиля «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки» посвящена вопросам строительстваи ремонт объектов газонефтепроводов и газонефтехранилищ.

При решении крупной задачи возможно создание коллектива обучающихся, работающих над комплексной ВКР, в которой каждый обучающийся в соответствии с общей задачей выполняет свое конкретное задание. Так же допускается возможность «сквозных» комплексных ВКР (межкафедральных) с привлечением выпускников других направлений и профилей для решения соответствующих задач. Объем ВКР при этом увеличивается пропорционально количеству её авторов.

При подготовке выпускной квалификационной работы каждому обучающемуся назначается руководитель и при необходимости консультанты.

Выпускная квалификационная работа подготавливается обучающимся к защите в завершающий период теоретического обучения.

В процессе работы рассматриваются несколько целей выполнения выпускником ВКР:

- систематизация, закрепление, расширение и углубление теоретических и практических знаний и умений их использования при решении конкретных расчетно-конструктивных, проектных, а также организационно-технологических задач современного строительства;
- приобретение и развитие навыков ведения самостоятельной работы с поиском рациональных решений, обеспечивающих высокое качество и экономическую эффективность от внедрения инновационных решений;
- овладение методами исследования, обобщения и логического изложения результатов исследования в письменном и в устном виде при защите перед членами ГЭК и присутствующими.

Задачами выпускника при выполнении ВКР являются:

- умение выбрать актуальную тему;
- умение изучать и обобщать данные по литературным и другим источникам, критически осмысливать и анализировать их, делать выводы и разрабатывать рекомендации;
 - умение использовать теоретические знания по избранной теме;
- умение грамотно применять методы оценки экономической эффективности разработанных решений.

BKP — это самостоятельный труд выпускника, характеризующий общий уровень его подготовки, степень приобретения им профессиональных компетенций и способность логически, аналитически и творчески мыслить.

Официальная дата защиты ВКР выпускника может быть установлена уполномоченными структурными подразделениями вуза (деканаты, секретариат ГЭК). В противном случае выпускник, исходя из степени готовности его ВКР, самостоятельно

выбирает дату защиты по согласованию с руководителем и секретариатом ГЭК.

За несколько дней до официальной даты защиты ВКР в ГЭК, ежедневно, руководителем с возможным привлечением других преподавателей выпускающей кафедры проводятся предварительные защиты ВКР, по результатам которых решается окончательный вопрос о допуске к её защите.

Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя.

Защита ВКР может производиться на иностранном языке.

Компетенции обучающегося, оцениваемые в результате государственной итоговой аттестации:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).
- УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
- УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.
- УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ОПК-3 Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента.
 - ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и

представлять экспериментальные данные.

- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

Приложение 9

СПРАВКА

о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата 21.03.01 Нефтегазовое дело (профиль подготовки – «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»). Форма обучения – очная, год набора – 2024

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем уче нагрузки дисципли (модулям), пра ГИА Контактная количество часов	* по нам ктикам,
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Агиней Руслан Викторович	Штатный	Должность - профессор, Ученая степень - д.т.н., Ученое звание - профессор	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа Руководство ВКР	Высшее, специальность - Бурение нефтяных и газовых скважин, горный инженер,	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,40 18,30	0,043
2.	Алефиров Илья Андреевич	Штатный	профессор Должность — старший преподаватель, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов и	Высшее, направление — Нефтегазовое дело, бакалавр, магистратура - направление — Надежность газонефтепроводов	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	68,00 32,00	0,075

				газонефтехранили	газонефтехранилищ,			
				щ	магистр			
				Надежность и			32,00	0,035
				ресурс объектов				
				транспорта нефти				
				и газа				
				Эксплуатация и			68,00	0,075
				ремонт				
				оборудования				
				компрессорных и				
				нефтеперекачивающ				
				их станций				
				Основы			32,00	0,035
				нефтегазового дела				
				Учебная			48,2	0,053
				(ознакомительная)				
				практика				
3.	Александров	Внешнее	Должность –	Руководство ВКР	Высшее,	https://www.ugtu.net/	18,30	0,02
	Олег	совместительс	доцент.		специальность –	<u>informaciya-o-</u>		
	Николаевич	тво	Ученая		Проектирование,	<u>povyshenii-</u>		
			степень - к.т.н.		сооружение и	<u>kvalifikacii</u>		
			Ученое звание -		эксплуатация			
			отсутствует		газонефтепроводов и			
	F .	777	7	16	газонефтехранилищ	1	10.20	0.020
4.	Базарова Анна	Штатный	Должность –	Метрология,	Высшее,	https://www.ugtu.net/	18,20	0,020
	Максимовна		старший	квалиметрия и	специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
			преподаватель,	стандартизация	Информатика и	<u>povyshenii-</u>		
			Ученая		вычислительная	<u>kvalifikacii</u>		
			степень и		техника, Банковское			
			ученое звание		дело, финансы и			
			отсутствует		кредит, магистр			

5.	Борисова Ольга Владимировна	Штатный	Должность — старший преподаватель, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Иностранный язык	Высшее, специальность — Филология, учитель английского и немецкого языков	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,20	0,040
6.	Белякова Лариса Оскаровна	Штатный	Должность — старший преподаватель. Ученая степень и ученое звание отсутствует	Иностранный язык	Высшее, специальность - филология; учитель английского и французского языков	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,20	0,040
7.	Безгодов Дмитрий Николаевич	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.н. Ученое звание отсутствует	Философия		https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	50,20	0,056
8.	Кустышев Андрей Николаевич	Штатный	Должность — заведующий кафедрой. Ученая степень — к.и.н. Ученое звание - доцент	Основы российской государственности	Высшее, специальность - история, преподаватель истории и обществоведения	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	56,20	0,062
9.	Воробьёва Альбина Флюровна	Внешнее совместительс тво	Должность — доцент. Ученая степень — к.н.	Безопасность жизнедеятельност и	Высшее, специальность - автоматизированны е системы	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	18,20	0,02

			Ученое звание - отсутствует		обработки информации и управления			
10.	Григорьева Татьяна Анатольевна	Штатный	Должность — старший преподаватель. Ученая степень и ученое звание отсутствует	Электрохимия	Высшее, специальность химия. Химик	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	18,00	0,02
11.	Дементьев Иван Алексеевич	Штатный	Должность — старший преподаватель Ученая степень и ученое звание отсутствует	Электротехника	Высшее, специальность - Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов Инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,00	0,037
12.	Дудников Виталий Юрьевич	Штатный	Должность - заведующий кафедрой, Ученая степень - к.т.н., Ученое звание - доцент	Инженерная геодезия	Высшее, специальность - Лесоинженерное дело, инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,20	0,043
13.	Думицкая Наталья Геннадьевна	Штатный	Должность - доцент, Ученая степень - к.п.н.,	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	Высшее, специальность - Общетехнические дисциплины и труд, учитель	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	66,00	0,073

			Ученое звание - доцент		общетехнических дисциплин средней школы			
14.	Ершов Александр Александрович	Штатный	Должность - доцент, Ученая степень - к.ф.н., Ученое звание -	Основы этики и межкультурные коммуникации	Высшее, специальность - Религиоведение, философская антропология, философия	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,20	0,038
			отсутствует	Социальная адаптация (для лиц с OB3)	культуры, философ, преподаватель философии и обществоведения.		34,20	0,038
15.	Жевнеренко Василий Александрович	Штатный	Должность — доцент, ученая степень - отсутствует, Ученое звание - доцент	Термодинамика и теплопередача	Высшее, специальность Физика, физик преподаватель	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,20	0,042
16.	Зорин Александр Евгеньевич	Штатный	Должность — профессор, д.т.н., Ученое звание - отсутствует	Руководство ВКР	Высшее, направление - Магистратура - – Надежность газонефтепроводов и газонефтехранилищ, магистр	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	18,30	0,02
17.	Засовская Мария Александровна	Штатный	Должность - Заведующий кафедрой, Ученая	Электрохимия	Высшее, специальность - Химия, химик	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,20	0,042

18.	Ивенина Ирина Владимировна	Штатный	степень - к.х.н., Ученое звание - отсутствует Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание - отсутствует	Химия	Высшее, специальность - Биология. Химия, учитель биологии и химии	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	50,20	0,058
19.	Исупова Екатерина Владимировна	Штатный	Должность - доцент, Ученая	Системы автоматизированн ого проектирования	Высшее, специальность - Теплогазоснабжение	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	2,20	0,003
			степень - к.т.н., Ученое звание - доцент	Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранили щ	и вентиляция» инженер. Магистратура - направление — Надежность газонефтепроводов	<u>kvalifikacii</u>	36,00	0,04
				Защита объектов транспорта нефти и газа от коррозии	и газонефтехранилищ, магистр		38,20	0,042
				Эксплуатация и ремонт оборудования компрессорных и нефтеперекачивающих станций			80,40	0,089
				Производственная (проектная) практика			6,20	0,007
20		***	-	Руководство ВКР	n.		18,30	0,02
20.	Игнатик	Штатный	Должность -	Гидравлика	Высшее,	https://www.ugtu.net/	16,00	0,018

	Анатолий		доцент,	Руководство ВКР	специальность –	informaciya-o-	18,30	0,02
	Александрович		Ученая	Основы научных	Проектирование,	povyshenii-	34,20	0,38
			степень -	исследований	сооружение и	<u>kvalifikacii</u>		
			к.т.н.,		эксплуатация			
			Ученое звание -		газонефтепроводов			
			отсутствует		u			
					газонефтехранилищ,			
					инженер			
21.	Казакова	Внешний	Должность –	Основы	Высшее,	https://www.ugtu.net/	18,00	0,02
	Татьяна	совместитель	ассистент.	транспорта нефти	направление	<u>informaciya-o-</u>		
	Ивановна		Ученая	и газа	магистратура	<u>povyshenii-</u>		
			степень и	Проектирование	Нефтегазовое дело,	<u>kvalifikacii</u>	36,00	0,04
			ученое звание	площадных	магистр			
			отсутствует	объектов				
				газонефтепроводов				
22.	Кондраль	Штатный	Должность –	Правоведение	Высшее,	https://www.ugtu.net/	20,20	0,022
	Дмитрий		доцент.		специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
	Петрович		Ученая		Политология;	<u>povyshenii-</u>		
			степень - к.т.н.		политолог	<u>kvalifikacii</u>		
			Ученое звание -					
			доцент					
23.	Колесниченко	Штатный	Должность –	Социология и	Высшее	https://www.ugtu.net/	38,2	0,042
	Елена		старший	политология	специальность –	<u>informaciya-o-</u>		
	Вениаминовна		преподаватель.	Правоведение	Политология.	<u>povyshenii-</u>	18,00	0,02
			Ученая		Политолог	<u>kvalifikacii</u>		
			степень и					
			ученое звание					
			отсутствует					
24.	Крапивский	Штатный	Должность –	производственная	Высшее	https://www.ugtu.net/	6,20	0,007
	Евгений		профессор.	(преддипломная)	специальность —	informaciya-o-	- ,— -	

	Исаакович		Ученая	Руководство ВКР	Геофизические	povyshenii-	18,30	0,02
	Псиихович		степень — к.г-	1 ykoboocmbo bixi	методы поисков и	kvalifikacii	10,50	0,02
			<i>М.</i> Н.		разведки	<u>kvanjikacn</u>		
			Ученое звание -		месторождений			
			профессор		месторожоении полезных			
			профессор		ископаемых. Горный			
					-			
25	7	111	Π	2	инженер-геофизик	1	56.20	0.062
25.	Лазарева	Штатный	Должность –	Экология	Высшее,	https://www.ugtu.net/	56,20	0,062
	Виктория		доцент.		специальность	<u>informaciya-o-</u>		
	Георгиевна		Ученая		«Биология»,	<u>povyshenii-</u>		
			степень - к.		квалификация	<u>kvalifikacii</u>		
			биол. наук.		биолог,			
			Ученое звание -		преподаватель			
			доцент		биологии и химии			
26.	Лютоев	Штатный	Должность –	Высшая	Высшее	https://www.ugtu.net/	146,2	0,162
	Александр		доцент.	математика	специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
	Анатольевич		Ученая		Математика,	povyshenii-		
			степень - к.т.н.		информатика.	kvalifikacii		
			Ученое звание -		Учитель			
			отсутствует		математики и			
					информатики			
27.	Мужикова	Штатный	Должность –	Высшая	Высшее,	https://www.ugtu.net/	146,2	0,162
	Александра		доцент,	математика	Специальность –	informaciya-o-		
	Владимировна		Ученая		Математика,	povyshenii-		
			степень -		математик-	kvalifikacii		
			к.т.н.,		преподаватель			
			Ученое звание -		in the interest of the interes			
			доцент					
28.	Михитаров	Штатный	Должность –	Теоретическая	Высшее,	https://www.ugtu.net/	36,00	0,040
20.	Александр	шиштош	старший	механика	специальность -	informaciya-o-	50,00	0,070
	Рафаилович		преподаватель.	мелипики	,	<u>povyshenii-</u>		
	т афиилович		препооаватель. Ученая		Промышленное и	<u>povysnemi-</u> kvalifikacii		
			у чения		гражданское	<u> KVAHJIKACH</u>		

29.	Минемуллина Анна Романовна	Штатный	степень и ученое звание отсутствует Должность - доцент, Ученая степень - к.ф.н., Ученое звание - отсутствует	Русский язык и культура речи	строительство, инженер — строитель Высшее, специальность — Русский язык и литература, Учитель русского языка и литературы	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	56,2	0,062
30.	Некучаев Владимир Орович	Штатный	Отсутствует Должность - заведующий кафедрой, профессор, Ученая степень - д.т.н., Ученое звание - профессор	Физика Физика (спецкурс) Руководство ВКР	Высшее, специальность — Физика, Физик	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	62,20 20,20 18,30	0,069 0,022 0,02
31.	Нестерова Ольга Валентиновна	Штатный	Должность — доцент, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Основы менеджмента на нефтегазовых предприятиях	Высшее специальность - Экономика в отраслях ТЭК. Инженер-экономист	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,20	0,042
32.	Отев Кирилл Сергеевич	Штатный	Должность — ассистент, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Метрология, квалиметрия и стандартизация	Высшее, направление - Стандартизация и метрология, бакалавр	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,00	0,038

33.	Пармузин Петр Николаевич	Штатный	Должность - доцент, Ученая степень - к.э.н., Ученое звание - доцент	Экономика транспорта и хранения нефти и газа	Высшее, специальность - Экономика и управление на предприятии, экономист- менеджер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,20	0,038
34.	Пармузина Мария Семеновна	Штатный	Должность - доцент, Ученая степень - к.ф- м.н., Ученое звание - доцент	Математическая статистика в задачах трубопроводного транспорта	Высшее, специальность - Математика, информатика, учитель математики и информатики	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	18,20	0,020
35.	Павловская Алла Васильевна	Штатный	Должность - профессор, Ученая степень - к.э.н., Ученое звание - профессор	Организация и планирование на предприятиях транспорта и хранения нефти и газа	Высшее, специальность - Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности, инженер-экономист	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,20	0,042
36.	Прилюдько Ирина Александровна	Штатный	Должность — зав.кафедрой, Ученая степень - к.н., Ученое звание - доцент	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с OB3)	Высшее, специальность - Физическая культура и спорт, специалист по физической культуре и спорту	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,30	0,038

37.	Ракито Олег	Штатный	Должность –	Трубопроводострои	Высшее,	https://www.ugtu.net/	32,00	0,035
37.	Николаевич		старший	тельные	направление –	informaciya-o-	22,00	0,022
	11th Rosta Cott		препрдаватель,	материалы	Нефтегазовое дело,	povyshenii-		
			Ученая	Системы	бакалавр,	kvalifikacii	32,00	0,035
			степень и	автоматизированн	магистратура -	<u>reversity treevests</u>	32,00	0,033
			ученое звание	ого проектирования	направление –			
			отсутствует	Технология сварки	Надежность	 	18,00	0,020
			omeymemoyem	технология свирки трубопроводов и	газонефтепроводов		10,00	0,020
				1	u			
				резервуаров Защита объектов	" газонефтехранилищ,	<u> </u>	36,00	0,040
				,	магистр		30,00	0,040
				транспорта нефти	macuemp			
				и газа от коррозии		 	22.00	0.025
				Энергосберегающие			32,00	0,035
				технологии в				
				транспорте нефти				
				и газа			0.00	0.000
				Физическое и			8,00	0,009
				математическое				
				моделирование				
				процессов в				
				транспорте нефти				
				и газа				
38.	Савич Василий	Штатный	Должность –	Теоретическая	Высшее,	https://www.ugtu.net/	38,20	0,043
	Леонидович		заведующий	механика	специальность	<u>informaciya-o-</u>		
			кафедрой.	Сопротивление	Лесоинженерное	<u>povyshenii-</u>	58,00	0,064
			Ученая	материалов	дело, инженер	<u>kvalifikacii</u>		
			степень - к.т.н.	Прикладная			38,20	0,043
			Ученое звание	механика				
			отсутствует					
39.	Семиткина	Штатный	Должность -	Приобретение	Высшее,	https://www.ugtu.net/	40,00	0,044
	Екатерина		доцент,	навыков по рабочей	специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
	Владимировна		Ученая	профессии	Проектирование,	<u>povyshenii-</u>		

			степень - к.т.н.,	Основы нефтегазового дела	сооружение и эксплуатация	<u>kvalifikacii</u>	36,00	0,040
			Ученое звание -	Гидравлика	газонефтепроводов		16,00	0,018
			отсутствует	Трубопроводострои	u		34,20	0,038
				тельные	газонефтехранилищ,		34,20	0,030
				материалы	инженер			
				Технология сварки	1		20,2	0,023
				трубопроводов и			_ = -, _	0,020
				резервуаров				
				Руководство ВКР			18,30	0,02
				Эксплуатация и			36,00	0,040
				ремонт объектов			,	ĺ
				хранения нефти и				
				газа				
40.	Серов Игорь Константинов ич	Штатный	Должность — доцент, Ученая степень - отсутствует, Ученое звание - доцент	Физика	Высшее, специальность - Радиофизика и электроника, радиофизик	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	78,00	0,087
41.	Сивкова Елизавета Романовна	Штатный	Должность — ассистент, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Основы сооружения объектов транспорта нефти и газа	Высшее, направление — Нефтегазовое дело, бакалавр, магистратура - направление — Надежность газонефтепроводов и газонефтехранилищ, магистр	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	32,00	0,035

42.	Соходон	Штатный	Должность -	Безопасность	Высшее,	https://www.ugtu.net/	32,00	0,036
	Геннадий		старший	жизнедеятельност	специальность	informaciya-o-		
	Валериевич		преподаватель,	u	Подземная	povyshenii-		
			Ученая		разработка	<u>kvalifikacii</u>		
			степень и		месторождений	·		
			ученое звание		полезных			
			отсутствует		ископаемых, горный			
					инженер			
43.	Тарсин Алексей	Штатный	Должность -	Физика	Высшее,	https://www.ugtu.net/	78,00	0,087
	Вилхович		старший	Физика (спецкурс)	бакалавр физики,	<u>informaciya-o-</u>	18,00	0,020
			преподаватель,		Физика со	<u>povyshenii-</u>		
			Ученая		специализацией	<u>kvalifikacii</u>		
			степень и		математическая			
			ученое звание		физика			
			отсутствует					
44.	Терентьева	Штатный	Должность -	Производственная	Высшее,	https://www.ugtu.net/	6,20	0,007
	Марина		доцент,	(технологическая)	специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
	Владимировна		Ученая	практика	Проектирование,	<u>povyshenii-</u>		
			степень - к.т.н.	Эксплуатация и	сооружение и	<u>kvalifikacii</u>	36,00	0,040
			Ученое звание -	ремонт объектов	эксплуатация			
			отсутствует	газораспределения	газонефтепроводов			
				Руководство ВКР	u		18,30	0,02
					газонефтехранилищ,			
					инженер			
45.	Урбанская	Внешний	Должность -	Проектирование	Высшее	https://www.ugtu.net/	70,2	0,078
	Мария	совместитель	старший	линейной части	специальность -	<u>informaciya-o-</u>		
	Валерьевна		преподаватель,	газонефтепроводов	Проектирование,	<u>povyshenii-</u>		
			Ученая	Проектирование	сооружение и	<u>kvalifikacii</u>	40,00	0,044
			степень и	площадных	эксплуатация			
			ученое звание	объектов	газонефтепроводов			
			отсутствует	газонефтепроводов	u			
					газонефтехранилищ,			

					инженер			
46.	Федоров Владимир Тимофеевич	Штатный	Должность - доцент, Ученая	Основы транспорта нефти и газа	Высшее, специальность - Технология и	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	22,00	0,024
			степень -	Гидравлика	комплексная	<u>kvalifikacii</u>	36,00	0,04
			к.т.н., Ученое звание - отсутствует	Руководство ВКР	механизация разработки нефтяных и газовых месторождений, горный инженер		18,30	0,02
47.	Федоров Павел Владимирович	Внешний совместитель	Должность - доцент, Ученая степень - к.т.н., Ученое звание -	Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте нефти и газа	Высшее, специальность - Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	8,20	0,009
			отсутствует	Руководство ВКР	и газонефтехранилищ, инженер		18,30	0,02
48.	Чаадаев Константин Евгеньевич	Штатный	Должность - старший преподаватель, Ученая степень и ученое звание отсутствует	Электротехника	Высшее, специальность — Радиотехника. Радиоинженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,00	0,040
49.	Чувашов Артур	Штатный	Должность - ассистент,	Теоретическая механика	Высшее, направление –	https://www.ugtu.net/ informaciya-o-	34,00	0,037
	Александрович		Ученая степень и ученое звание отсутствует	Прикладная механика	магистратура - направление — Нефтегазовое дело, магистр	<u>povyshenii-</u> <u>kvalifikacii</u>	54,00	0,06

50.	Целищев	Внешний	Должность -	Энерготехнологиче	Высшее,	https://www.ugtu.net/	32,00	0,036
	Роман	совместитель	ассистент,	ское оборудование	направление –	informaciya-o-	,	,,,,,,
	Николаевич		Ученая	насосных и	Нефтегазовое дело,	povyshenii-		
			степень и	компрессорных	бакалавр техники и	<u>kvalifikacii</u>		
			ученое звание	станций	технологии,			
			отсутствует	Автоматизация	магистратура -		18,00	0,02
				систем управления	направление –		-,	
				технологическими	Надежность			
				процессами	газонефтепроводов			
				транспорта и	u			
				хранения нефти,	газонефтехранилищ,			
				газа	магистр			
51.	Шарыгин	Штатный	Должность -	Энерготехнологиче	Высшее.	https://www.ugtu.net/	34,20	0,038
	Валерий		профессор,	ское оборудование	Специальность –	informaciya-o-	•	
	Михайлович		Ученая	насосных и	Полигонные	povyshenii-		
			степень -	компрессорных	установки.	kvalifikacii		
			д.т.н.,	станций	Инженер-механик	·		
			Ученое звание -	Автоматизация	1		22,00	0,024
			С.Н.С.	систем управления				
				технологическими				
				процессами				
				транспорта и				
				хранения нефти,				
				газа				
				Надежность и			34,20	0,038
				ресурс объектов				
				транспорта нефти				
				и газа				
				Материаловедение			50,20	0,058
				Руководство ВКР			18,30	0,02
52.	Шигапова	Штатный	Должность -	Основы	Высшее,	https://www.ugtu.net/	4,20	0,005
	Алина		библиотекарь,	библиотечной-	Магистратура -	<u>informaciya-o-</u>		

	Рамильевна		Ученая степень и ученое звание отсутствует	информационной культуры	направление — Геология, магистр техники и технологии	povyshenii- kvalifikacii		
53.	Юрченко Виталий Вячеславович	Штатный	Должность - старший преподаватель, Ученая степень и ученое звание - отсутствует	История России	Высшее, История. Историк	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	66,2	0,073
54.	Яворская Елена Евгеньевна	Штатный	Должность - старший преподаватель, Ученая степень и ученое звание -	Основы сооружения объектов транспорта нефти и газа	Высшее, специальность - Теплогазоснабжение и вентиляция» инженер. Магистратура -	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	38,00	0,042
			отсутствует	Энергосберегающие технологии в транспорте нефти и газа	направление — Надежность газонефтепроводов и газонефтехранилищ, магистр		34,20	0,038

- 1. Общая численность научно-педагогических работников (НПР), реализующих основную образовательную программу, <u>54</u> чел.
- 2. Общее количество ставок, занимаемых НПР, реализующими основную образовательную программу, 4,517 ст.
- 3. Общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, имеющими ученую степень и (или) ученое звание (в т.ч. богословские ученые степени и звания), награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющимися лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов, участвующими в реализации основной образовательной программы, 2,856 ст.

Соответствие требованиям ФГОС ВО программы бакалавриата

21.03.01 Нефтегазовое дело (профиль подготовки – «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»). Форма обучения – очная, год набора – 2024

Пункт ФГОС ВО	Требование ФГОС ВО	Критерий соответствия	Показатель соответствия (несоответствия)
п. 4.4.3	Численность педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).	не менее 70 %	93,65%
п. 4.4.4	Численность педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).		6,35%
п. 4.4.5	Численность педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).	не менее 60 %	63,23%

Приложение 10

СПРАВКА

о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы бакалавриата

21.03.01 Нефтегазовое дело

(профиль подготовки – «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»). Форма обучения – очная, год набора – 2024

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	Федоров Павел	ООО «НИИ	Ведущий научный сотрудник	9,0	0,029
	Владимирович	Транснефть»	лаборатории технологических расчетов		
2	Александров Олег Юрьевич	Филиал ООО «Газпром Инвест» «Газпром ремонт»	Начальник управления по ТОиР линейных объектов и ГРС	10,0	0,02
3	Казакова Татьяна Ивановна	ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта	Научный сотрудник лаборатории надежности объектов газотранспортной системы отдела надежности и ресурса Северного коридора ГТС	2,0	0,06
4	Урбанская Мария Валерьевна	Нижегородский филиал OOO «Газпром проектирование» г. Ухта	Начальник отдела технологического проектирования Инжинирингового центра	5,0	0,122
5	Целищев Роман Николаевич	ООО «Газпром трансгаз Ухта»	Инженер по ремонту цеха № 7 КС Новоурдомская Урдомского ЛПУМГ	2,0	0,056

Приложение 11

СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата 21.03.01 Нефтегазовое дело

(профиль подготовки – «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»). Форма обучения – очная, год набора – 2024

аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Корпус «Л» Стул) − 1; 2. Компьютер в сборе − 1; 3. Проектор − 1; 4. Экран − 1; 5. Микрофон − 1; 6. Меловая доска − 1; 7. Трибуна − 1; 8. Учебная мебель (128 мест). Проведение практических занятий − учебная аудитория 416 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, стулья на 35 посадочных мест),	№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля – учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» 3. Компьютер в сборе – 1 4. Кресло преподавателя – 1 5. Стулья - 3 6. Проектор - 1 7. Экран – 1 8. Маркерная передвижная доска – 1 9. Учебная мебель (96 мест).	1.	История России	аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Проведение практических занятий — учебная аудитория 416 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270	стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест). 1. Аудиторная учебная мебель (парты, стулья на 35 посадочных мест), 2. Меловая доска. 1. Стол с трибуной – 1 2. Тумба - 1 3. Компьютер в сборе – 1 4. Кресло преподавателя – 1 5. Стулья - 3 6. Проектор - 1 7. Экран – 1 8. Маркерная передвижная доска – 1	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от

F_			T	
2.		Занятия лекционного типа – учебная	1 2	1. Windows 8.1 Professional (договор №
		аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,		58-14 or 10.11.2014)
		Корпус «Л»	3. Тумба – 1;	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
			4. Компьютер в сборе – 1;	10.11.2014)
			5. Проектор – 1;	
			6. Экран – 1;	
			7. Маркерная передвижная доска – 1;	
			8. Учебная мебель (96 мест).	
		Проведение лабораторных занятий – учебная	1. Стол лабораторный с раковиной (4	
		аудитория	рабочих места) – 3;	
		410 Л (Учебно-научная лаборатория общей и	2. Стол лабораторный (2 рабочих места) –	
		органический химии),	2;	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Стулья – 25;	
	Химия		4. Стол -1;	
			5. Кресло -1;	
			6. Шкафы -1;	
			7. Шкаф вытяжной – 2;	
			8. Муфельные печи – 3;	
			9. Весы аналитические – 1;	
			10. Доска магнитно-маркерная – 1;	
			11. Учебная мебель (16 мест).	
		Проведение индивидуальных консультаций и	1.Учебная мебель.	
		текущего контроля – 425 Л, г. Ухта, ул.	2. Маркерная доска	
		Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»		
		Свидетельство о государственной регистрации		
		права от 24.05.2016 № 0156270		
		(на праве оперативного управления).		
3.	Физическая культура и	Проведение занятий лекционного и	Учебно-спортивный комплекс	
	спорт	практического типа – Учебно-спортивный	«Буревестник»:	
	-	комплекс «Буревестник», г. Ухта, ул.	1. 2 кольца баскетбольные с сеткой;	
		Юбилейная 22	2. Волейбольная сетка 1 шт.;	
			3. Скамейка 1 шт.;	
			4. Стойки мобильные баскетбольные,	
			5. Сетка и стойка волейбольные,	
			6. Мячи набивные,	
			7. Скакалки,	
			8. Фишки спортивные,	
			9. Волейбольные и баскетбольные мячи,	
			10. Скамейки,	
			11. Футбольные мячи,	

			12. Ворота для мини-футбола;	
			перекладина 1 шт.;	
			13. Гимнастический снаряд «конь» 1 шт.;	
			14. Гимнастический снаряд «козел» 1	
			шт.;	
			15. Брусья 1 шт.;	
			16. Бревно 1 шт.;	
			17. Передвижная лестница 1 шт.;	
			18. Ккольцо для баскетбола 2 шт.;	
			19. Пожарная лестница 1 шт.;	
			20. Скамья 6 шт.;	
			21. Шведская стенка 8 шт.;	
			22. Маты гимнастические 76 шт.	
4.	Философия	Занятия лекционного типа – учебная	1. Рабочее место преподавателя (стол,	1. Windows 8.1 Professional (договор №
٦٠.	Философия	аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	стул) – 1;	58-14 от 10.11.2014)
		аудитория 103 Л, 1. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «Л»	2. Компьютер в сборе – 1;	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
		Kopnyc «Ji»	l	,
			3. Проектор – 1;	10.11.2014)
			4. Экран – 1;	
			5. Микрофон — 1;	
			6. Меловая доска – 1;	
			7. Трибуна – 1;	
			8. Учебная мебель (128 мест).	
		Проведение практических занятий – учебная		
		аудитория 314 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	1. Стол преподавателя – 1;	
		Корпус «Л»	2. Столы – 16;	
			3. Стулья – 34;	
			4. Маркерная доска – 1;	
			5. Учебная мебель (32 места)	
		Проведение индивидуальных консультаций и	, , , ,	
		текущего контроля – учебная аудитория 205 Л,	1. Стол с трибуной – 1	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Тумба - 1	
		, -, 1	3. Компьютер в сборе – 1	
		Свидетельство о государственной регистрации	4. Кресло преподавателя – 1	
		права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве	5. Стулья - 3	
		оперативного управления).	6. Проектор -1	
		onepatibility yripubileiting.	7. Экран – 1	
			8. Маркерная передвижная доска – 1	
			9. Учебная мебель (96 мест).	
		Аудитория «Большая физическая»	Учебная мебель на 170 посадочных мест;	Опарационная система нля настануму
5.	Материаловедение			Операционная система для настольных
	_	учебная аудитория для проведения занятий	видеопроектор; компьютер; маркерная	ПК и ноутбуков Windows 8.1

		Drugfassianal: II
лекционного и семинарского типов, гр и индивидуальных консультаций,		Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и
и индивидуальных консультации, контроля и промежуточной аттестации		презентациями MS Office 2013;
контроля и промежуточной аттестации		презентациями MS Office 2013, Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		– Стандартный Russian Edition
Δ		— Стандартный Russian Edition
Аудитория «Большая химическая»	× 170	
учебная аудитория для проведения		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
лекционного и семинарского типов, гр		
и индивидуальных консультаций,		
контроля и промежуточной аттестации		
Аудитория 4 А. Именная аудитория	Набор для капиллярной деф	
АО «Транснефть-Север».	SK3-Skit Europe; Вольтметр	
	аторных 78/1, с опцсканер 10 к	
занятий	Дефектоскоп УД2-12; Деб	
C	ультразвуковой УД2-70 (ме	
Свидетельство о государственной рег		
права от 24.05.2016 № 0156270	УД2В-П46 (ТFT, базовый); д	
(на праве оперативного управления).	ультразвуковой УЗК "Скај	
	40мм); Измеритель сопро	
	заземлений ИС-10; Компл	
	1(комплект визуально-изме	
	контроля); Прибор Фрааса 1	
	метр карманный Hanna	
	Термометр ТР-1 №11; То жидкостной с аттестацией;	
	ультразвуковой УДТ-40	
	ультразвуковой эдт-но	
	универсальный комплект), NU-2; Вискозиметры; Дес	
	электроискровой Коро	
	Дефектоскоп вихретоковый	·
	Феритометр МВП-2М (эксп	
	Стенд имитирующий рабо	
	катодной защиты. Рабоч	
	оборудованное компьютер	
Аудитория 209 А. Именная аудитория	Учебная мебель; стенд мод	
АО «Транснефть-Север».	режимов работы магист	
учебная аудитория для проведения		
семинарского типа, лабораторн		
практических занятий, группо		
1 1	текущего «ZET 220»; рабочее м	

		контроля и промежуточной аттестации	оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	– Стандартный Russian Edition
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	
		Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
6.	Иностранный язык	Проведение практических занятий — учебная аудитория 308 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 22; 4. Маркерная доска — 1; 5. Ноутбук. 6. Учебная мебель (20 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение индивидуальных консультаций и текущий контроля - 402 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «Л» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1. Стол переговорный – 1; 2. Столы (парты) – 9; 3. Стулья – 30; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор – 1; 6. Компьютер – 1; 7. Шкафы – 5; 8. Учебная мебель (30 мест)	
7.	Высшая математика	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	1. Стол преподавательский -1;	

		T	
		Корпус «Л»	3. Меловая доска – 1;
			4. Учебная мебель (60 мест).
		Занятия лекционного типа – учебная	1. Стол преподавательский -1;
		аудитория 312 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Столы (парты) – 30;
		мудитория 312 31, 1. 3 хил, ул. сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Скамейки к партам – 30;
		Kopilye (51)	3. Скамсики к партам – 30, 4. Меловая доска – 1;
			5. Учебная мебель (60 мест).
		Учебная аудитория для проведения	1. Стол преподавателя – 1;
		лабораторных и практических занятий – 121 Л,	2. Столы – 10;
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Стулья – 22;
			4. Меловая доска — 1;
			5. Учебная мебель (20 мест).
		Учебная аудитория для проведения	1 (1
		лабораторных и практических занятий – 123 Л,	1. Стол преподавателя — 1;
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	2. Столы – 9;
			3. Стулья – 19;
			4. Маркерная доска – 1;
		Проведение индивидуальных консультаций и	5. Учебная мебель (18 мест).
		текущего контроля	
		- 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавательский -1;
			2. Столы (парты со скамейками) — 30;
		Свидетельство о государственной регистрации	3. Меловая доска – 1;
		права от 24.05.2016 № 0156270	4. Учебная мебель (60 мест).
		(на праве оперативного управления).	(** ***********************************
8.	Математическая статистика	Занятия лекционного типа – учебная	1. Стол преподавательский -1;
	в задачах трубопроводного	аудитория 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Столы (парты со скамейками) – 30;
	транспорта	Корпус «Л»	3. Меловая доска — 1;
	Thantenohin		4. Учебная мебель (60 мест).
			1. 5 Teorius meessis (ov meer).
		Занятия лекционного типа – учебная	1. Стол преподавательский -1;
		аудитория 312 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Столы (парты) – 30;
		Корпус «Л»	3. Скамейки к партам – 30;
			4. Меловая доска – 1;
			5. Учебная мебель (60 мест).
			J. J. Icolian McCocilb (OV McCi).
		Учебная аудитория для проведения	1. Стол преподавателя – 1;
		лабораторных и практических занятий – 121 Л,	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Стулья – 22;
		1. 2 A14, 331. Comoroba, 4. 13, Ropinyo \\31/	J. Cijim 22,

	_			
			4. Меловая доска – 1;	
			5. Учебная мебель (20 мест).	
		Учебная аудитория для проведения		
		лабораторных и практических занятий – 123 Л,	1. Стол преподавателя – 1;	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	2. Столы – 9;	
		1. 5 Ara, yan cemeneba, g. 13, Reprije (17)	3. Стулья – 19;	
			4. Маркерная доска – 1;	
		Проведение индивидуальных консультаций и	 маркерная доска – 1, Учебная мебель (18 мест). 	
			3. Учесная месель (16 мест).	
		текущего контроля		
		- 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавательский -1;	
			2. Столы (парты со скамейками) – 30;	
		Свидетельство о государственной регистрации	3. Меловая доска – 1;	
		права от 24.05.2016 № 0156270	4. Учебная мебель (60 мест).	
		(на праве оперативного управления).		
9.	Физика	Занятия лекционного типа – учебная	1. Рабочее место преподавателя (стол,	Лицензионные программные продукты
		аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	стул) – 1;	(Microsoft Office и др.):
		Корпус «Л»	2. Компьютер в сборе – 1;	1. Microsoft Open License Microsoft
			3. Проектор – 1;	MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense
			4. Экран – 1;	NoLevel Legalization GetGenuine
			 Микрофон – 1; 	(договор №58-14 от 10.11.2014)
			 Меловая доска – 1; 	2. Windows 8.1 Professional (договор №
			7. Трибуна – 1;	58-14 от 10.11.2014)
			8. Учебная мебель (128 мест).	3. MS Office 2013 (договор №58-14 от
		Учебная аудитория для проведения		10.11.2014)
		лабораторных и практических занятий – 210 Л	1. Столы – 10;	,
		(«Электростатика и постоянный ток»), г. Ухта,	2. Столы лабораторные – 9;	
		ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Стол преподавателя -1;	
		Jin comenegui, A. 10, 110pinyo (01)	4. Стулья – 39;	
			5. Доска меловая – 1.	
			6. Комплект лабораторного оборудования	
			по электричеству (модуль "Источник	
			питания" ФПЭ-ИП, модуль "Магазин	
		V	емкостей" ФПЭ-МЕ, модуль "Магазин	
		Учебная аудитория для проведения	сопротивлений" ФПЭ-МС	
		лабораторных и практических занятий – 212 Л	7. Учебная мебель (38 мест).	
		(«Молекулярная физика»), г. Ухта, ул.	1 37 6 6 (22	
		Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Учебная мебель (32 мета)	
			2. 11 столов;	
			3. 29 стульев;	
			4. Доска меловая – 1;	

		5 1/2
		5. Комплект лабораторного оборудования
		(установка для определения
		коэффициента взаимной диффузии
		воздуха и водяного пара ФПТ1-4,
		установка для определения отношения
		теплоемкостей воздуха при постоянном
		давлении ФПТ1-6, установка для
	Проведение лабораторных и практических	изучения зависимости скорости звука от
	занятий – 214 Л («Механика»), г. Ухта, ул.	температуры ФПТ1-7.
	Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	6. Стол преподавателя – 1;
		7. Столы лабораторные – 7;
		8. Шкаф — 1.
		or zamy 11
1		1. Столы – 19;
		2. Стол преподавателя -1
1		3. Стулья – 39;
		4. Доска меловая – 1;
		4. доска меловая – 1, 5. Экран – 1;
1		
1		6. Проектор — 1; 7. Наукая — 1;
		7. Ноутбук -1;
		8. Комплект лабораторного оборудования
		по механике (установка лабораторная
	-	"Маятник Обербека" ФМ-14;
	Проведение лабораторных и практических	9. Установка лабораторная "Определение
	занятий – 225 Л («Электромагнетизм»), г.	модуля сдвига и момента инерции
	Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	крутильного маятника;
		10. Установка лабораторная
		"Определение момента инерции тела
		динамическим способом" ФМ-22.
		11. Учебная мебель (38 мест).
1		1. Столы – 13;
	Проведение индивидуальных консультаций и	2. Столы лабораторные – 8;
	текущего контроля	3. Стол преподавателя – 1;
	- 206 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	4. Стулья – 34;
	, , , , . , ,	5. Проектор – 1;
	Свидетельство о государственной регистрации	6. Ноутбук – 1;
	права от 24.05.2016 № 0156270	7. Доска маркерная -1;
	(на праве оперативного управления).	8. Шкаф – 2.
	(in inpube onepartibilor o yripabiletinin).	 9. Учебная мебель (34 места)
		7. 3 TOORAN MEUCID (34 MEUIA)

	<u></u>	T	<u></u>	T
10.	Гидравлика	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	1. Столы — 10; 2. Стулья — 10; 3. Компьютеры (ноутбуки) — 3. 4. Учебная мебель (10 мест) нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Казрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект АРМ FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № № 006A15 от 03.03.2015);
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	
		Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса

				– Стандартный Russian Edition
		Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых	Учебная мебель на 170 посадочных мест;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для
		и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499
		права от 24.03.2016 № 0130270 (на праве оперативного управления). Аудитории 214-216 В Сектор по организации работы с электронными библиотеками ИБО для самостоятельной работы	для подключения персональных ноутбуков Посадочных мест – 19 Оснащенность: 8 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	Node 2 year Educational Renewal License Windows 8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014
11.	Правоведение	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной — 1; 2. Стулья — 4; 3. Тумба — 1; 4. Компьютер в сборе — 1; 5. Проектор — 1; 6. Экран — 1;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса

			7. Маркерная передвижная доска – 1; 8. Учебная мебель (96 мест).	– Стандартный Russian Edition
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	 Мультимедийный проектор - 1; Экран для проектора - 1; Рабочее место с ноутбуком - 1; Учебная мебель; Маркерная доска - 1; Меловая доска – 1. 	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 121 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1. Стол преподавателя – 1; 2. Столы – 10; 3. Стулья – 22; 4. Меловая доска – 1; 5. Учебная мебель (20 мест)	
12.	Метрология, квалиметрия и стандартизация	Занятия лекционного типа — аудитория «Большая физическая», г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Стол -3; 2. Столы (парты) — 99; 3. Скамья-90; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор -1 6. Экран — 1; 7. Ноутбуки — 1. 8. Учебная мебель (180 мест)	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 – 30.11.2016
		Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 207 А, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Лабораторный стенд «Электрические измерения» ЭиЭсП-ПО -2 шт; 2. Телевизор «SAMSUNG LED TV; 3. Маркерно-меловая доска; 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Компьютеризированное рабочее место преподавателя; 6. Оснащенность: Wi-Fi; 7. Розетки для подключения персональных компьютеров; 8. 3 ноутбука, соединенных в локальную сеть с выходом в Интернет обеспеченным доступом в электронную информационную образовательную среду	3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition; 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License

			УГТУ;	
			9. Шкафы телекоммуникации и	
			управления – 3 шт.	
		Проведение индивидуальных консультаций и		
		текущего контроля – учебная аудитория 207 А,	1. Лабораторный стенд «Электрические	
		г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	измерения» ЭиЭсП-ПО -2 шт;	
		in a man, you map personal to the party of the	2. Телевизор «SAMSUNG LED TV;	
		Свидетельство о государственной регистрации	3. Маркерно-меловая доска;	
		права от 24.05.2016 № 0156281	4. Учебная мебель (15 мест);	
		(на праве оперативного управления)	5. Компьютеризированное рабочее место	
		(на праве оперативного управления)	1 1 1	
			преподавателя; 6. Оснащенность: Wi-Fi;	
			7. Розетки для подключения	
			персональных компьютеров;	
			8. 3 ноутбука, соединенных в локальную	
			сеть с выходом в Интернет обеспеченным	
			доступом в электронную	
			информационную образовательную среду	
			УГТУ;	
			9. Шкафы телекоммуникации и	
			управления – 3 шт.	
13.	Электротехника	Занятия лекционного типа – аудитория	1. Стол -3;	1.Операционная система для настольных
		«Большая физическая», г. Ухта, ул.	2. Столы (парты) – 99;	ПК и ноутбуков Windows 8.1
		Первомайская, 13, Корпус «А»	3. Скамья-90;	Professional (договор №58-14 от
			 Маркерная доска – 1; 	10.11.2014);
			5. Проектор -1	2. Пакет приложений для работы с
			6. Экран – 1;	офисными документами и
			7. Hоутбуки – 1.	презентациями MS Office 2013
			8. Учебная мебель (180 мест)	Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 –
			(30.11.2016
		Проведение лабораторных и практических	1. Лабораторный стенд «ТОЭ» НТЦ-07 –	3. Kaspersky Endpoint Security для
		занятий – учебная аудитория 205 А, ул.	3 mr;	бизнеса - Стандартный Russian Edition;
		Первомайская, 13, Корпус «А»	2. Учебно-лабораторный комплекс ЭОЭ2;	1000-1499 Node 2 year Educational
		Первоманская, 13, корпус «Ал»	 3. Учебно-лабораторный комплекс 3. Учебно-лабораторный комплекс 	Renewal License.
				Kellewal Licelise.
			«Электричество»;	
			4. Учебная мебель на 15 рабочих мест;	
		П	5. Оснащенность: Wi-Fi;	
		Проведение лабораторных и практических	6. Маркерная доска.	
		занятий – учебная аудитория 303 В, ул.	1.16	
		Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Маркерная доска;	

		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля – учебная аудитория 304 В, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «В» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления).	Маркерная/меловая доска; Проектор; А. Экран; Компьютеризированное рабочее место преподавателя с настенным телевизором; Учебная мебель (24 места). Меловая доска; Компьютеризированных рабочих мест – 5	
14.	Термодинамика и теплопередача	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) — 1; 2. Компьютер в сборе — 1; 3. Проектор — 1; 4. Экран — 1; 5. Микрофон — 1; 6. Меловая доска — 1; 7. Трибуна — 1; 8. Учебная мебель (128 мест). 1. Столы — 19;	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.): 1. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014) 2. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение лабораторных и практических занятий — 214 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	2. Стол преподавателя -1 3. Стулья — 39; 4. Доска меловая — 1; 5. Экран — 1; 6. Проектор — 1; 7. Ноутбук -1; 8. Комплект лабораторного оборудования по механике (установка лабораторная "Маятник Обербека" ФМ-14; 9. Установка лабораторная "Определение модуля сдвига и момента инерции крутильного маятника; 10. Установка лабораторная "Определение момента инерции тела динамическим способом" ФМ-22. 11. Учебная мебель (38 мест).	

			1.0 10	1
		текущего контроля	1. Столы – 10;	
		- 206 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 10;	
			3. Компьютеры (ноутбуки) – 3.	
		Свидетельство о государственной регистрации	4. Учебная мебель (10 мест)	
		права от 24.05.2016 № 0156270		
		(на праве оперативного управления).		
15.	Безопасность	Занятия лекционного типа – аудитория	1. Стол -3;	1. Windows 8.1 Professional (договор №
	жизнедеятельности	«Большая физическая», г. Ухта, ул.		58-14 от 10.11.2014)
		Первомайская, 13, Корпус «А»	3. Скамья-90;	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
			4. Маркерная доска – 1;	10.11.2014)
			5. Проектор -1	
			6. Экран – 1;	
			7. Ноутбуки – 1.	
			8. Учебная мебель (180 мест)	
		Проведение лабораторных и практических	1. Учебная мебель (15 мест);	
		занятий – 19 Г, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. маркерная доска;	
		Корпус «Л»	3. лабораторные установки и	
			оборудование для проведения	
			лабораторных работ:	
			- возникновение и выравнивание	
			шагового напряжения;	
			- установка для определения пыли	
			весовым методом;	
			- стенд лабораторный «Порядок	
			оповещения населения о чрезвычайных	
			ситуациях»;	
			- стенд лабораторный «Исследование	
			параметров микроклимата	
			производственных помещений на	
			соответствие нормируемым	
			показателям»;	
		Проведение индивидуальных консультаций и	- лабораторный стенд «Эффективность и	
		текущего контроля - аудитория 35 Г, г. Ухта,	качество освещения»;	
		ул. Первомайская, 13, Корпус «Г»	- измеритель дозы ИД-1.	
		J. I. I. Propinsional, 15, Replife Ne	польтритель доом туд т.	
		Свидетельство о государственной регистрации	1. Учебная мебель (48 посадочных мест);	
		права от 24.05.2016 № 0156281	2. Видеопроектор - 1;	
		(на праве оперативного управления).	3. Компьютер - 1;	
			4. Маркерная доска - 1.	

16.	Экология	Занятия лекционного типа – учебная	1. Рабочее место преподавателя (стол,	1. Операционная система для
10.	KN IOROXC	аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	т. таоочее место преподавателя (стол, стул) – 1;	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows
		Корпус «Л»	2. Компьютер в сборе – 1;	8.1 Professional;
			3. Проектор — 1;	2. Пакет приложений для работы с
			4. Экран – 1;	офисными документами и
			5. Микрофон – 1;	презентациями MS Office 2013;
			6. Меловая доска – 1;	3. Kaspersky Endpoint Security Russian
			7. Трибуна – 1;	Edition.
			8. Учебная мебель (128 мест).	
		Проведение лабораторных занятий – учебная		
		аудитория 427 Л, г. Ухта,	1. Столы (парты) – 20;	
		Ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 40	
			3. Доска маркерная – 1;	
			4. Проектор стационарный, подвесной –	
			1;	
			5. Экран — 1;	
			6. Компьютер с веб-камерой и выходом в	
			Интернет (стационарный) – 1 (для ППС);	
			7. Комплект учебных плакатов;	
		Проведение индивидуальных консультаций и	8. Учебная мебель (40 мест.)	
			о. Учесная месель (40 мест.)	
		текущего контроля – учебная аудитория 416 Л,	1.6 () 15	
		г. Ухта,	1. Столы (парты) — 15;	
		Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 30;	
			3. Доска меловая – 1.	
		Свидетельство о государственной регистрации		
		права от 24.05.2016 № 0156270		
		(на праве оперативного управления).		
17.	Начертательная геометрия	Занятия лекционного типа – учебная	1. Мультимедийный проектор - 1;	Лицензионные программные продукты
	и инженерная	аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	2. Экран для проектора - 1;	(Microsoft Office и др.), САПР
	компьютерная графика	Корпус «Л»	3. Рабочее место с ноутбуком - 1;	(КОМПАС-3D, AutoCad и др.) (лицензия
			4. Учебная мебель (38 мест);	принадлежит ФГБОУ ВО УГТУ):
			5. Маркерная доска - 1;	1. Учебный комплект КОМПАС 3D
			6. Меловая доска – 1.	V15.
				2. Microsoft Open License Microsoft
		Проведение практических занятий – учебная	1. Мультимедийный проектор - 1;	MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense
		аудитория 418 Л, г. Ухта,	2. Экран для проектора - 1;	NoLevel Legalization GetGenuine
		ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	3. Рабочее место с ноутбуком - 1;	(договор №58-14 от 10.11.2014)
		jui comercia, ic, reopilje win	4. Учебная мебель (38 мест);	3. Операционная система для
			5. Маркерная доска - 1;	настольных ПК и ноутбуков Windows
			5. Маркерная доска - 1, 6. Меловая доска – 1.	
			о. меловая доска – 1.	8.1 Professional (договор №58-14 от

				10.11.2014)
		Проведение индивидуальных консультаций и	1. Мультимедийный проектор - 1;	4. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk
		текущего контроля – учебная аудитория 418 Л,	2. Экран для проектора - 1;	5. Civil 3D 2006 EDU TO Autodesk
			2. Экран для проектора - 1; 3. Рабочее место с ноутбуком - 1;	5. CIVII 3D 2000 EDU TIO Autodesk
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»		
			4. Учебная мебель (38 мест);	
		Свидетельство о государственной регистрации	5. Маркерная доска - 1;	
		права от 24.05.2016 № 0156270	6. Меловая доска – 1.	
		(на праве оперативного управления).		
18.	Теоретическая механика	Занятия лекционного типа – учебная	1. Рабочее место преподавателя (стол,	Лицензионные программные продукты
		аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	стул) – 1;	(Microsoft Office и др.), САПР
		Корпус «Л»	2. Компьютер в сборе – 1;	(КОМПАС-3D, AutoCad и др.) (лицензия
			3. Проектор – 1;	принадлежит ФГБОУ ВО УГТУ):
			4. Экран – 1;	1. Учебный комплект КОМПАС 3D
			 Микрофон – 1; 	V15.
			6. Меловая доска – 1;	2. Microsoft Open License Microsoft
			7. Трибуна – 1;	MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense
			8. Учебная мебель (128 мест).	NoLevel Legalization GetGenuine
		Занятия лекционного типа, практические		(договор №58-14 от 10.11.2014)
		занятия – учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул.	 Стол с трибуной – 1; 	3. Операционная система для
		Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 4;	настольных ПК и ноутбуков Windows
			3. Тумба – 1;	8.1 Professional (договор №58-14 от
			4. Компьютер в сборе – 1;	10.11.2014)
			5. Проектор – 1;	4. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk
			6. Экран – 1;	5. Civil 3D 2006 EDU ПО
			7. Маркерная передвижная доска – 1;	Autodesk
		Проведение практических занятий – учебная	8. Учебная мебель (96 мест).	
		аудитория 418 Л, г. Ухта,		
		ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Мультимедийный проектор - 1;	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	2. Экран для проектора - 1;	
			3. Рабочее место с ноутбуком - 1;	
			4. Учебная мебель (38 мест);	
			5. Маркерная доска - 1;	
		Проведение индивидуальных консультаций и	6. Меловая доска — 1.	
		текущего контроля – учебная аудитория 418 Л,		
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус	1.Компьютерный видеопроектор,	
		, y comerces, A. 15, repuje	2.компьютер преподавателя,	
		Свидетельство о государственной регистрации	3. меловая доска,	
		права от 24.05.2016 № 0156270	4. учебная мебель на 46 посадочных мест	
		(на праве оперативного управления).	п. у теонал месель на то посадо тых мест	
19.	Сопротивление материалов		1. Стол с трибуной – 1;	1. Windows 8.1 Professional (договор
17.	сопротивление материалов	Занятия лекционного типа, практические	1. Стол с триоунои — 1,	1. Williams o.1 Floressional (Holobob

		занятия – учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул.	2. Стулья – 4;	№58-14 от 10.11.2014).
		Сенюкова, 13, Корпус «Л»	3. Тумба – 1;	2. Вспомогательный компьютер с
			4. Компьютер в сборе – 1;	программами ИР-5145-500, Microsoft
			 Проектор – 1; 	Office-2010, обеспечивающими работу
			6. Экран – 1;	установок.
			7. Маркерная передвижная доска – 1;	
			8. Учебная мебель (96 мест).	
		Проведение лабораторных занятий – учебная		
		аудитория 107 Л, г. Ухта,	1. Машина для испытания на сжатие МС	
		ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	-1000;	
			2. Машина для испытания образцов из	
			металла на кручение крутящим моментом до 50 кгс*м КМ–50 – 1;	
			3. Пресс гидравлический типа ПСУ-125;	
			4. Машина для испытания на растяжение MP-100;	
		Проведение практических и лабораторных	5. Машины разрывные ИР 5145–500 -11;	
		занятий – учебная аудитория 112 Л, г. Ухта,	6. Учебная мебель (20 мест).	
		ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	,	
			1. Стол преподавателя – 1;	
		Свидетельство о государственной регистрации	2. Столы – 9;	
		права от 24.05.2016 № 0156270	3. Стулья – 19;	
		(на праве оперативного управления).	4. Меловая доска – 1.	
			5. Учебная мебель (18 мест)	
20.	Прикладная механика	Занятия лекционного типа – учебная	1. Мультимедийный проектор - 1;	1. Windows 8.1 Professional (договор
		аудитория 320 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Экран для проектора - 1;	№58-14 от 10.11.2014).
		Корпус «Л»	3. Рабочее место с компьютером - 1;	2. Вспомогательный компьютер с
			4. Учебная мебель (42 места);	программами ИР-5145-500, Microsoft
			5. Маркерная доска – 1;	Office-2010, обеспечивающими работу
			6. Меловая доска – 1.	установок.
		Проведения практических занятий – учебная	1. Учебная мебель (24 места);	
		аудитория 109 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Меловая доска – 1;	
		Корпус «Л»	3. Маркерная доска – 1.	
		Проведения лабораторных занятий – учебная	1. Машина для испытания на сжатие МС	
		аудитория 107 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	- 1000;	
		Корпус «Л»	2. Машина для испытания образцов из	
			металла на кручение крутящим моментом	
			до 50 кгс*м КМ-50 – 1;	

			3. Пресс гидравлический типа ПСУ-125;
			4. Машина для испытания на растяжение
			MP-100;
			5. Машины разрывные ИР 5145–500 -11;
		Проведение индивидуальных консультаций и	6. Учебная мебель (20 мест).
		текущего контроля – учебная аудитория 112 Л,	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя – 1;
			2. Столы – 9;
		Свидетельство о государственной регистрации	3. Стулья – 19;
		права от 24.05.2016 № 0156270	4. Меловая доска — 1.
		(на праве оперативного управления).	5. Учебная мебель (18 мест)
21.	Элективные дисциплины	Занятия практического типа	1. 1, 2 – Игровой зал:
	(модули) по физической	г. Ухта, улица Юбилейная, 22, Учебный	
	культуре и спорту /	корпус Буревестник	3. Волейбольная сетка 1 шт.;
	Адаптивная физическая	корпус Буревестик	4. Скамейка 1 шт.;
	культура (для лиц с ОВЗ)		5. Стойки мобильные баскетбольные,
	культура (для лиц с ОВЗ)		6. Сетка и стойка волейбольные,
			7. Мячи набивные,
			8. Скакалки,
			9. Фишки спортивные,
			10. Волейбольные и баскетбольные мячи,
			11. Скамейки,
			12. Футбольные мячи,
			13. Ворота для мини-футбола;
			14. Перекладина 1 шт.;
			15. Гимнастический снаряд «конь» 1 шт.;
			16. Гимнастический снаряд «козел» 1
			шт.;
			17. Брусья 1 шт.;
			18. Бревно 1 шт.;
			19. Передвижная лестница 1 шт.;
			20. Кольцо для баскетбола 2 шт.;
			21. Пожарная лестница 1 шт.;
			22. Скамья 6 шт.;
			23. Шведская стенка 8 шт.;
			24. Маты гимнастические 76 шт.
			25. Зал бокса:
			26. Боксерская груша 8 шт.;
			27. Боксерский щит 4 шт.;
			28. Турник 1 шт.;
			20. 1 ypinin 1 mi.,

	-			
			29. Шведская стенка 2 шт.;	
			30. Весы 1 шт.; скамейки 3 шт.;	
			31. Маты гимнастические 2 шт.;	
			32. Зеркало 2 шт.	
			33. Зал единоборств:	
			34. Канат 1 шт.;	
			35. Тол 1 шт.;	
			36. Шведская стенка 2 шт.;	
			37. Скамейка 2 шт.;	
			38. Маты гимнастические 64 шт.	
22.	Социология и политология	Занятия лекционного типа – учебная	1. Рабочее место преподавателя (стол,	1. Windows 8.1 Professional (договор №
22.	Социология и политология	аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	стул) – 1;	58-14 от 10.11.2014)
		аудитория 103 л, т. эхта, ул. сенюкова, тэ, Корпус «Л»	2. Компьютер в сборе – 1;	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
		Kophyc «Л»	2. Компьютер в сооре – 1, 3. Проектор – 1;	2. MS Office 2013 (договор ж238-14 от 10.11.2014)
				10.11.2014)
			4. Экран – 1;	
			5. Микрофон – 1;	
			6. Меловая доска – 1;	
			7. Трибуна – 1;	
			8. Учебная мебель (128 мест).	
		Проведение практических занятий – учебная		
		аудитория 314 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,		
		Корпус «Л»	3. Стулья – 34;	
			4. Маркерная доска – 1;	
			5. Учебная мебель (32 места).	
		Проведение индивидуальных консультаций и	1. Стол преподавателя – 1;	
		текущего контроля – учебная аудитория 233 Л,	2. Столы – 14;	
		г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	3. Стулья – 29;	
			4. Маркерная доска – 1;	
		Свидетельство о государственной регистрации	5. Учебная мебель (28 мест).	
		права от 24.05.2016 № 0156270	(= 0 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	
		(на праве оперативного управления).		
23.	Русский язык и культура	Занятия лекционного типа – учебная	1. Столы (парты) – 8;	1. Windows 8.1 Professional (договор №
23.	речи	аудитория 401 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	\ 1	58-14 or 10.11.2014)
	рети	аудитория 401 к, т. эхта, ул. сенюкова, тэ, Корпус «Л»	2. Ступья – 50, 3. Маркерная доска – 1;	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
		Rophyo Win	3. Маркерная доска — 1; 4. Экран — 1;	10.11.2014)
			4. Экран – 1, 5. Компьютер – 1;	10.11.2014)
			5. Компьютер — 1, 6. Шкафы — 4;	
			7. Учебная мебель (30 мест).	

	7			
		Проведение практических занятий — учебная аудитория 405 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 20; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Шкафы — 1; 8. Учебная мебель (20 мест)	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 405 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 20; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Шкафы — 1; 8. Учебная мебель (20 мест)	
24.	Энерготехнологическое оборудование насосных и компрессорных станций	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». - Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition

		Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	- Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Xerox 423 (1 шт). Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
25.	Основы нефтегазового дела	Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран	Node 2 year Educational Renewal License

F F			
	лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	
	Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
	Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
	Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
	Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License

		Аудитории 214-216 В Сектор по организации работы с электронными библиотеками ИБО для самостоятельной работы	Посадочных мест – 19 Оснащенность: 8 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	Windows 8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014
26.	Основы транспорта нефти и газа	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 4 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для проведения лабораторных занятий Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». Набор для капиллярной дефектоскопии SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-78/1, с опцсканер 10 каналов; Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп ультразвуковой УД2-70 (металлический корпус); Дефектоскоп ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-40мм); Измеритель сопротивления заземлений ИС-10; Комплект ВИК -1 (комплект визуально-измерительного контроля); Прибор Фрааса КП-125; РНметр карманный Наппа рНер 4; Термометр ТР-1 №11; Термостат жидкостной с аттестацией; Толщиномер	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Казрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект АРМ FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № № №006A15 от 03.03.2015);

		ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
		универсальный комплект); Микроскоп NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	
		электроискровой Корона-2.2;	
		Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	
		Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);	
		Стенд имитирующий работу станции	
		катодной защиты. Рабочее место,	
		оборудованное компьютером (2 шт);	
	Аудитория «Большая физическая»		Операционная система для настольных
	учебная аудитория для проведения занятий	Y	ПК и ноутбуков Windows 8.1
	лекционного и семинарского типов, групповых	Учебная мебель на 170 посадочных мест;	Professional; Пакет приложений для
	и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	видеопроектор; компьютер; маркерная	работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013;
	контроля и промежуточной аттестации	доска	презентациями MS Office 2013, Каspersky Endpoint Security для бизнеса
			– Стандартный Russian Edition
	Аудитория «Большая химическая»		Операционная система для настольных
	учебная аудитория для проведения занятий		ПК и ноутбуков Windows 8.1
	лекционного и семинарского типов, групповых	Учебная мебель на 170 посадочных мест;	Professional; Пакет приложений для
	и индивидуальных консультаций, текущего	экран; видеопроектор; компьютер;	работы с офисными документами и
	контроля и промежуточной аттестации	маркерная доска	презентациями MS Office 2013;
			Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
	200 5		– Стандартный Russian Edition
	Аудитория 303 В		- Операционная система для
	учебная аудитория для проведения занятий		настольных ПК и ноутбуков W indows
	лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего		8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014).
	и индивидуальных консультации, текущего контроля и промежуточной аттестации		- Пакет приложений для работы с
	контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест,	офисными документами и
		маркерная доска, проектор, экран,	презентациями MS Office 2013
		Компьютеризированное рабочее место	Лицензия № 64318654 от 05.11.2014
		преподавателя,	- 30.11.2016
			Kaspersky Endpoint Security для
			бизнеса - Стандартный Russian Edition.
			1000-1499 Node 2 year Educational
			Renewal License.
	Аудитория 208 В	Посадочных мест – 36	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от
	Читальный зал старших курсов, для	Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в	09.10.2007
	самостоятельной работы	Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС;	Windows 8.1 Professional (договор №58-14
		телевизор с подключением к ПК; розетки	от 10.11.2014)

				Vacanta Endacint C
			для подключения персональных	Kaspersky Endpoint Security 1000-1499
		A 214 216 D	ноутбуков	Node 2 year Educational Renewal License
		Аудитории 214-216 В	Посадочных мест – 19	
		Сектор по организации работы с	Оснащенность: 8 ПК с выходом в	
		электронными библиотеками ИБО для	Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС;	Windows 8.1 Professional (договор № 58-
		самостоятельной работы	телевизор с подключением к ПК; розетки	14 от 10.11.2014
			для подключения персональных	
			ноутбуков	
27.	Инженерная геодезия	Учебная аудитория 427Л, ул. Сенюкова, д. 13	Столы – 31; стулья – 61; доска – 1;	
		(учебная аудитория для проведения занятий	проектор, экран	
		семинарского типа, групповых и		_
		индивидуальных консультаций, текущего		
		контроля и промежуточной аттестации)		
		Учебная аудитория 401Л, ул. Сенюкова, д. 13	Компьютерный видеопроектор,	Операционная система для настольных
		(учебная аудитория для проведения занятий	компьютер преподавателя, маркерная	ПК и ноутбуков Windows 8.1
		лекционного типа, групповых и	доска, учебная мебель на 100 посадочных	Professional Пакет приложений для
		индивидуальных консультаций, текущего	мест.	работы с офисными документами и
		контроля и промежуточной аттестации)		презентациями MS Office 2013.
			Vчебная мебель на 180 посалочных мест:	
			Meliobali Acela	
				Операционная система пля настольных
			Vиобиод моболи на 75 поседении и мости	3 3
			доступом к ЭБС	
		(на праве оперативного управления).		
20	т с	A 200 A H	X	– Стандартный Kussian Edition
28.				 Операционная система для
	материалы			
				* *
		контроля и промежуточной аттестации		
			мультимедийный проектор (1 шт); экран	
			для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
			шт).	(лицензия к 1 ражданско-правовому
28.	Трубопроводостроительные материалы	практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition — Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); — Пакет приложений для работы офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому

Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »; Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	договору № 58-14 от 10.11.2014); - Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). - Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № № 006A15 от 03.03.2015);
работы Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	«катушки». Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013

				7 30 (1010(71 0711 0011
		(на праве оперативного управления).		Лицензия № 64318654 от 05.11.2014
				- 30.11.2016
				Kaspersky Endpoint Security для
				бизнеса - Стандартный Russian Edition.
				1000-1499 Node 2 year Educational
				Renewal License.
		Аудитория 208 В	Посадочных мест – 36	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от
		Читальный зал старших курсов, для	Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в	09.10.2007
		самостоятельной работы	Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС;	Windows 8.1 Professional (договор №58-14
			телевизор с подключением к ПК; розетки	от 10.11.2014)
			для подключения персональных	Kaspersky Endpoint Security 1000-1499
			ноутбуков	Node 2 year Educational Renewal License
		Аудитория 101 В – научный читальный зал;		Операционная система для настольных
		аудитория для самостоятельной работы		ПК и ноутбуков Windows 8.1
			Учебная мебель на 23 посадочных места;	Professional; Пакет приложений для
			сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и	работы с офисными документами и
			доступом к ЭБС	презентациями MS Office 2013;
			•	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
				– Стандартный Russian Edition
29.	Системы	Аудитория 300 В. Компьютерный класс.		- Операционная система для настольных
	автоматизированного	учебная аудитория для проведения	Учебная мебель; рабочее место,	ПК и ноутбуков Windows 8.1
	проектирования	лабораторных и практических занятий,	оборудованное компьютером (10 шт);	Professional (лицензия к Гражданско-
		курсового проектирования (выполнения	мультимедийный проектор (1 шт); экран	правовому договору № 58-14 от
		курсовых работ), групповых и	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	10.11.2014);
		индивидуальных консультаций, текущего	шт); активная доска (1 шт).	- Пакет приложений для работы с
		контроля и промежуточной аттестации,	•	офисными документами и
		аудитория для самостоятельной работы		презентациями MS Office 2013
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	(лицензия к Гражданско-правовому
		именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	договору № 58-14 от 10.11.2014);
		учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	-Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	– Стандартный Russian Edition (лицензия
		проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	№ 1C1C-150506-112342).
		групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	- Система автоматизированного
		текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	проектирования и черчения AutoCAD
		аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	(лицензия № 378-96039084);
		работы	«катушки».	- Учебный комплект APM FEM для
		Аудитория 305 А. Именная аудитория	- Рабочее место, оборудованное	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
		АО «Транснефть-Север».	компьютером (4 шт);	№006A15 or 03.03.2015).
		аудитория для самостоятельной работы	- Учебная мебель;	
1		aj gillopiin giin canoclonicibilon paoolbi	5 Icolian McColle,	

			H IIDI I . #10. /1	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270	 Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); Копировальный аппарат Xerox 423 (1 шт). 	
		(на праве оперативного управления).		
30.	Электрохимия	Аудитория 417 Л — учебно-научная лаборатория физической и коллоидной для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Аналитические весы; рН-метры; фотоколориметры; рефрактометры; электрические плитки; металлические штативы для приборов; штативы для пробирок; стеклопосуда; компьютеры – 2 шт.; принтеры – 2 шт.; аквадистиллятор АДЭа-4 (СЗМО); шкаф вытяжной; сушильный шкаф	
		Аудитория 401 Л учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 100 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 227 Л - читальный зал младших курсов им. Ю. А. Спиридонова; аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 75 посадочных мест; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
31.	Приобретение навыков по рабочей профессии	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 311 А. Именная аудитория	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Оffice 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); -Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса
		АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий	оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран	 Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342).

семинарского	типа, лабораторных и	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	- Система автоматизированного
практических	занятий, курсового	шт); функциональный тренажер НС	проектирования и черчения AutoCAD
проектировани	я (выполнения курсовых работ),	«Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»;	(лицензия № 378-96039084);
групповых и	индивидуальных консультаций,	макет «РВС с плавающей крышей для	- Учебный комплект APM FEM для
текущего ко	онтроля и промежуточной	нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »;	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
аттестации, ау	дитория для самостоятельной		№006A15 от 03.03.2015).
работы			
Аудитория 30	07 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	
именная аудит	ория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	
учебная аудил	ория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
лекционного и	семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
проектировани	я (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	
групповых и	индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	
текущего ко	онтроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	
аттестации, ау	дитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	
работы		«катушки».	
	А. Именная аудитория	- Рабочее место, оборудованное	
АО «Транснеф		компьютером (4 шт);	
аудитория для	самостоятельной работы	- Учебная мебель;	
		- Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт);	
		- Копировальный аппарат Xerox 423 (1	
		шт).	
	. Именная аудитория	Набор для капиллярной дефектоскопии	
АО «Транснеф	1	SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-	
	ия проведения лабораторных	78/1, с опцсканер 10 каналов;	
занятий		Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп	
		ультразвуковой УД2-70 (металлический	
	о государственной регистрации	корпус); Дефектоскоп ультразвуковой	
	2016 № 0156270	УД2В-П46 (ТFT, базовый); Дефектоскоп	
(на праве опера	ативного управления).	ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-	
		40мм); Измеритель сопротивления	
		заземлений ИС-10; Комплект ВИК -	
		1(комплект визуально-измерительного	
		контроля); Прибор Фрааса КП-125; РН-	
		метр карманный Hanna pHep 4;	
		Термометр ТР-1 №11; Термостат	
		жидкостной с аттестацией; Толщиномер	
		ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
		универсальный комплект); Микроскоп	
		NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	

		Аудитория 300 В. Компьютерный класс. учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	электроискровой Корона-2.2; Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»; Феритометр МВП-2М (экспертный к-т); Стенд имитирующий работу станции катодной защиты. Рабочее место, оборудованное компьютером (2 шт); Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (10 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт).	
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
32.	Технология сварки трубопроводов и резервуаров	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север».	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт);	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Оffice 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); -Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия

	T	
учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы	мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». - Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Хегох 423 (1 шт).	№ 1С1С-150506-112342). - Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015).
Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.

		Аудитория 101 В — научный читальный зал; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 23 посадочных места; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
33.	Проектирование линейной части газонефтепроводов	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	
		Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы	- Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Xerox 423 (1 шт).	
		Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и

		контроля и промежуточной аттестации Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Стандартный Kussian Edition - Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Каѕрегѕку Епфоіпт Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
34.	Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов и газонефтехранилищ	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);

Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м³»; - Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер НР LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Хегох 423 (1	 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015);
(на праве оперативного управления). Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	шт). Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013

25		Аудитория 101 В — научный читальный зал; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 23 посадочных места; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Ргоfessional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Казрегsky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
35.	Проектирование площадных объектов газонефтепроводов	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет	 Стандартный Russian Edition Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Каѕрегѕку Endpoint Security для
		групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	«Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м³»;	бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). — Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015);

		аттестации, аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления). Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы	- Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер НР LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Хегох 423 (1 шт).	
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
36.	Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте нефти и газа	Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория «Большая химическая»	Учебная мебель на 170 посадочных мест;	Операционная система для настольных

учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
Аудитории 214-216 В Сектор по организации работы с электронными библиотеками ИБО для самостоятельной работы	Посадочных мест – 19 Оснащенность: 8 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	Windows 8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014
Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому
Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	договору № 58-14 от 10.11.2014); - Казрегѕку Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). - Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
Аудитория 300 В. Компьютерный класс. учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (10 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт).	№006А15 от 03.03.2015);

37.	Автоматизация систем управления технологическими процессами транспорта и хранения нефти, газа	контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	- Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Хегох 423 (1 шт). Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисилия покументами и
		практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1	настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);
		учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014).

		контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления). Аудитория 101 В — научный читальный зал; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 23 посадочных места; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	- Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Ртоfеssional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса
38.	Энергосберегающие технологии в транспорте нефти и газа	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	 Стандартный Russian Edition Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Оffice 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №

		Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	- Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Xerox 423 (1 шт).	№006A15 от 03.03.2015);
		Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
39.	Эксплуатация и ремонт оборудования компрессорных и нефтеперекачивающих станций	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Оffice 2013 (лицензия к Гражданско-правовому тогорому № 58-14 от 10.11.2014);
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	договору № 58-14 от 10.11.2014); - Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). - Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для

		работы	«катушки».	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015);
		Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »;	3.2000/113 01 03.03.2013),
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Казрегзку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Аудитория 101 В — научный читальный зал; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 23 посадочных места; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
40.	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и

		I
	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	презентациями MS Office 2013
	шт).	(лицензия к Гражданско-правовому
Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	договору № 58-14 от 10.11.2014);
именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	 Kaspersky Endpoint Security для
учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	бизнеса – Стандартный Russian Edition
лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	(лицензия № 1С1С-150506-112342).
проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	 Система автоматизированного
групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	проектирования и черчения AutoCAD
текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	(лицензия № 378-96039084);
аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	- Учебный комплект APM FEM для
работы	«катушки».	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
Аудитория 305 А. Именная аудитория	- Рабочее место, оборудованное	№006A15 от 03.03.2015);
АО «Транснефть-Север».	компьютером (4 шт);	
аудитория для самостоятельной работы	- Учебная мебель;	
Свидетельство о государственной регистрации	- Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт);	
права от 24.05.2016 № 0156270	- Копировальный аппарат Xerox 423 (1	
(на праве оперативного управления).	шт).	
Аудитория 4 А. Именная аудитория	Набор для капиллярной дефектоскопии	
АО «Транснефть-Север».	SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-	
аудитория для проведения лабораторных	78/1, с опцсканер 10 каналов;	
занятий	Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп	
	ультразвуковой УД2-70 (металлический	
	корпус); Дефектоскоп ультразвуковой	
	УД2В-П46 (TFT, базовый); Дефектоскоп	
	ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-	
	40мм); Измеритель сопротивления	
	заземлений ИС-10; Комплект ВИК -	
	1(комплект визуально-измерительного	
	контроля); Прибор Фрааса КП-125; РН-	
	метр карманный Наппа рНер 4;	
	Термометр ТР-1 №11; Термостат	
	жидкостной с аттестацией; Толщиномер	
	ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
	универсальный комплект); Микроскоп	
	NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	
	электроискровой Корона-2.2;	
	Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	
	Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);	
	Стенд имитирующий работу станции	
	катодной защиты. Рабочее место,	

			оборудованное компьютером (2 шт);	
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
41.	Надежность и ресурс объектов транспорта нефти	Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север».	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License — Операционная система для
	и газа	учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско- правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); — Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки».	— Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). — Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); — Учебный комплект АРМ FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №

		Аудитория 300 В. Компьютерный класс. учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (10 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт).	№006A15 от 03.03.2015);
		аудитория для самостоятельной работы Аудитория 305 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	- Рабочее место, оборудованное компьютером (4 шт); - Учебная мебель; - Принтер HP LazerJet 510tu (1 шт); - Копировальный аппарат Xerox 423 (1 шт).	
		Аудитория «Большая физическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 170 посадочных мест; экран; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
42.	Экономика транспорта и хранения нефти и газа	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	 Стол с трибуной – 1 Тумба - 1 Компьютер в сборе – 1 Кресло преподавателя – 1 Стулья - 3 	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

			(H 1	
			6. Проектор -1	
			7. Экран – 1	
			8. Маркерная передвижная доска – 1	
			9. Учебная мебель (96 мест)	
		Проведение практических занятий – 203 Л, г.	1. Столы (парты) – 7;	
		Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 14;	
			3. Маркерная доска – 1;	
			4. Проектор -1;	
			5. Экран – 1;	
			Компьютер – 1;	
			7. Учебная мебель (14 мест)	
		Проведение индивидуальных консультаций и		
		текущего контроля	 Столы (парты) – 20; 	
		- 113 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 40;	
			 Маркерная доска – 1; 	
		Свидетельство о государственной регистрации	4. Проектор -1;	
		права от 24.05.2016 № 0156270	5. Экран – 1;	
		(на праве оперативного управления).	 Компьютер − 1; 	
			7. Учебная мебель (40 мест).	
43.	Организация и	Занятия лекционного типа – учебная	1. Стол с трибуной – 1	1. Windows 8.1 Professional (договор №
	планирование на	аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Тумба - 1	58-14 от 10.11.2014)
	предприятиях транспорта и	Корпус «Л»	3. Компьютер в сборе – 1	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
	хранения нефти и газа		4. Кресло преподавателя – 1	10.11.2014)
			5. Стулья - 3	,
			6. Проектор -1	
			7. Экран – 1	
			8. Маркерная передвижная доска – 1	
			9. Учебная мебель (96 мест)	
		Проведение практических занятий – 203 Л. г.	1. Столы (парты) – 7:	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
1				
1		Проведение индивидуальных консультаций и	(
		текущего контроля	1. Столы (парты) – 20;	
		- 113 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	2. Стулья – 40;	
		Проведение практических занятий – 203 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Столы (парты) — 7; 2. Стулья — 14; 3. Маркерная доска — 1; 4. Проектор -1; 5. Экран — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Учебная мебель (14 мест)	

44.	Основы менеджмента на нефтегазовых предприятиях	Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	3. Маркерная доска — 1; 4. Проектор -1; 5. Экран — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Учебная мебель (40 мест). 1. Стол с трибуной — 1 2. Тумба - 1 3. Компьютер в сборе — 1 4. Кресло преподавателя — 1 5. Стулья - 3 6. Проектор -1 7. Экран — 1 8. Маркерная передвижная доска — 1 9. Учебная мебель (96 мест)	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий — 203 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	 Столы (парты) – 7; Стулья – 14; Маркерная доска – 1; Проектор -1; Экран – 1; Компьютер – 1; Учебная мебель (14 мест) 	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - 113 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	 Столы (парты) – 20; Стулья – 40; Маркерная доска – 1; Проектор -1; Экран – 1; Компьютер – 1; Учебная мебель (40 мест). 	
45.	Защита объектов транспортва нефти и газа от коррозии	Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 300 В. Компьютерный класс.	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». Учебная мебель; рабочее место,	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому

		учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	оборудованное компьютером (10 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт). Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	договору № 58-14 от 10.11.2014); — Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). — Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № № № 006A15 от 03.03.2015);
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014). - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016 Казрегзку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Аудитория 208 В Читальный зал старших курсов, для самостоятельной работы	Посадочных мест – 36 Оснащенность: Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	MS Office 2007 № лицензии 42846222 от 09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
46.	Физика (спецкурс)	Аудитория 212 Л — учебная лаборатория «Молекулярная физика» для проведения лабораторных и практических занятий	Учебная мебель на 20 посадочных мест; меловая доска; комплект лабораторного оборудования (установка для определения коэффициента взаимной	,

1		
	диффузии воздуха и водяного пара	
	ФПТ1-4; установка для определения	
	отношения теплоемкостей воздуха при	
	постоянном давлении ФПТ1-6; установка	
	для изучения зависимости скорости звука	
	от температуры ФПТ1-7)	
Аудитория 214 Л – учебная лаборатория	Учебная мебель на 30 посадочных мест;	
«Механика» для проведения лабораторных и	меловая доска; комплект лабораторного	
практических занятий	оборудования по механике (установка	
	лабораторная «Маятник Обербека» ФМ-	
	14; установка лабораторная	
	«Определение модуля сдвига и момента	
	инерции крутильного маятника»;	
	установка лабораторная «Определение	
	момента инерции тела динамическим	
	способом» ФМ-22)	
Аудитория 225 Л - лаборатория «Магнетизм»	Учебная мебель на 24 посадочных места;	
для проведения лабораторных и практических	маркерная доска; 8 лабораторных	
занятий, групповых и индивидуальных	установок-макетов; генератор;	
консультаций	осциллограф	
Аудитория 205 Л - аудитория имени Питирима	• •	Операционная система для настольных
Александровича Сорокина; учебная аудитория		ПК и ноутбуков Windows 8.1
для проведения занятий лекционного и	Учебная мебель на 70 посадочных мест;	Professional; Пакет приложений для
семинарского типов, групповых и	маркерная доска; видеопроектор; экран;	работы с офисными документами и
индивидуальных консультаций, текущего	компьютер	презентациями MS Office 2013;
контроля и промежуточной аттестации	1	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		– Стандартный Russian Edition
Аудитория 112 Л		7.1
учебная аудитория для проведения занятий		
семинарского типа, групповых и	Учебная мебель на 30 посадочных места;	
индивидуальных консультаций, текущего	меловая доска; сеть «Wi-Fi»	
контроля и промежуточной аттестации	Mesioban Aceta, celb Will III/	
Konipolii ii iipomenty to mon attectatini		
Аудитория 105 Л		Операционная система для настольных
учебная аудитория для проведения занятий		ПК и ноутбуков Windows 8.1
лекционного и семинарского типов, групповых	Учебная мебель на 180 посадочных мест;	Professional; Пакет приложений для
и индивидуальных консультаций, текущего	видеопроектор; компьютер; маркерная	работы с офисными документами и
контроля и промежуточной аттестации	доска	презентациями MS Office 2013;
контроля и промежуточной аттестации		презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		казретаку ппириш эесипту для бизнеса

				 Стандартный Russian Edition
		Аудитория 210 Л учебная лаборатория «Электростатика» для проведения лабораторных и практических занятий	Учебная мебель на 24 посадочных места; меловая доска; комплект лабораторного оборудования по электричеству (модуль "Источник питания" ФПЭ-ИП, модуль "Магазин емкостей" ФПЭ-МЕ, модуль "Магазин сопротивлений" ФПЭ-МС)	
		Аудитория 401 Л учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 100 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
		Аудитория 227 Л - читальный зал младших курсов им. Ю. А. Спиридонова; аудитория для самостоятельной работы Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	Учебная мебель на 75 посадочных мест; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
47.	Основы российской государственности	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) — 1; 2. Компьютер в сборе — 1; 3. Проектор — 1; 4. Экран — 1; 5. Микрофон — 1; 6. Меловая доска — 1; 7. Трибуна — 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		проведение практических занятии — учеоная аудитория 416 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Аудиторная учебная мебель (парты, стулья на 35 посадочных мест), 2. Меловая доска.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля – учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной – 1 2. Тумба - 1 3. Компьютер в сборе – 1	

48.	Социальная адаптация (для лиц с ОВЗ)	Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления). Аудитория 105 Л учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	4. Кресло преподавателя — 1 5. Стулья - 3 6. Проектор -1 7. Экран — 1 8. Маркерная передвижная доска — 1 9. Учебная мебель (96 мест). Учебная мебель на 180 посадочных мест; видеопроектор; компьютер; маркерная доска	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		Аудитория 121 Л учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов	Учебная мебель на 24 посадочных места; меловая доска	– Стандартный Russian Edition
		Аудитория 227 Л - читальный зал младших курсов им. Ю. А. Спиридонова; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 75 посадочных мест; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
49.	Основы этики и межкультурные коммуникации	Аудитория 205 Л - аудитория имени Питирима Александровича Сорокина; учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 70 посадочных мест; маркерная доска; видеопроектор; экран; компьютер	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 233 Л учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Учебная мебель (столы, стулья – 30 посадочных мест), доска меловая	
		Аудитория 227 Л - читальный зал младших курсов им. Ю. А. Спиридонова; аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель на 75 посадочных мест; сеть «Wi-Fi»; ПК с выходом в интернет и доступом к ЭБС	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и

50.	0	A 207 A. W	Учебная мебель; рабочее место,	презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
50.	Основы научных исследований	Аудитория 307 А. Компьютерный класс, именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 300 В. Компьютерный класс. учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	учеоная меоель; раоочее место, оборудованное компьютером (12 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт); макет «Дефектоскоп внутритрубного ультразвуковой» Ультраскан WM-48; макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой «катушки». Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (10 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); активная доска (1 шт). Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	 Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Каѕрегѕку Епфроіпт Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342). Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект АРМ FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № № № 006A15 от 03.03.2015);
		Аудитория 303 В учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель на 50 посадочных мест, маркерная доска, проектор, экран, Компьютеризированное рабочее место преподавателя,	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков W indows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 - 30.11.2016Kaspersky Endpoint Security для

4 44	Аудитория 208 В Читальный зал старших	для подключения персональных ноутбуков Посадочных мест – 36 Оснащенность:	от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License MS Office 2007 № лицензии 42846222 от
информационной культуры	курсов, для самостоятельной работы	Wi-Fi; 2 ПК с выходом в Интернет и доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков	09.10.2007 Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) Kaspersky Endpoint Security 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
учебная (ознакомительная)	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданскоправовому договору № 58-14 от 10.11.2014); - Пакет приложений для работы с офисными документами и
	Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 4 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для проведения лабораторных	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »; Набор для капиллярной дефектоскопии SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-78/1, с опцсканер 10 каналов;	презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); -Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342) Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); - Учебный комплект APM FEM для КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015).
		Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 4 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север».	доступом к ЭБС, ЭИОС; телевизор с подключением к ПК; розетки для подключением к ПК; розетки для подключением к ПК; розетки для подключения персональных ноутбуков Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт). Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы Аудитория 4 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для проведения лабораторных и нефтепродуктов 50000 м³»; аудитория для проведения лабораторных и нефтепродуктов 50000 м³»; 78/1, с опцсканер 10 каналов;

	T	<u></u>		
		Свидетельство о государственной регистрации	корпус); Дефектоскоп ультразвуковой	
		права от 24.05.2016 № 0156270	УД2В-П46 (ТFT, базовый); Дефектоскоп	
		(на праве оперативного управления).	ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-	
			40мм); Измеритель сопротивления	
			заземлений ИС-10; Комплект ВИК -	
			1(комплект визуально-измерительного	
			контроля); Прибор Фрааса КП-125; РН-	
			метр карманный Наппа рНер 4;	
			Термометр ТР-1 №11; Термостат	
			жидкостной с аттестацией; Толщиномер	
			ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
			универсальный комплект); Микроскоп	
			NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	
			электроискровой Корона-2.2;	
			Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	
			Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);	
			Стенд имитирующий работу станции	
			катодной защиты. Рабочее место,	
			оборудованное компьютером (2 шт);	
		Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	
		именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	
		учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
		лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
		проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	
		групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	
		текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	
		аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	
		работы	«катушки».	
		Аудитория 300 В. Компьютерный класс.		
		учебная аудитория для проведения	Учебная мебель; рабочее место,	
		лабораторных и практических занятий,	оборудованное компьютером (10 шт);	
		курсового проектирования (выполнения	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
		курсовых работ), групповых и	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
		индивидуальных консультаций, текущего	шт); активная доска (1 шт).	
		контроля и промежуточной аттестации,		
		аудитория для самостоятельной работы		
53.	производственная	Аудитория 209 А. Именная аудитория	Учебная мебель; стенд моделирования	- Операционная система для настольных
	(технологическая)	АО «Транснефть-Север».	режимов работы магистрального	ПК и ноутбуков Windows 8.1
	ĺ	учебная аудитория для проведения занятий	нефтепровода (макет резервуара на	Professional (лицензия к Гражданско-
		семинарского типа, лабораторных и	стенд); аналого-цифровой	правовому договору № 58-14 от
	<u> </u>	17	7,7	

,			
	стических занятий, групповых и	преобразователь Модуль АЦП-ЦАП	10.11.2014);
	ивидуальных консультаций, текущего	«ZET 220»; рабочее место,	- Пакет приложений для работы с
конт	гроля и промежуточной аттестации	оборудованное компьютером (1 шт);	офисными документами и
		мультимедийный проектор (1 шт); экран	презентациями MS Office 2013
		для проектора (1 шт); доска магнитная (1	(лицензия к Гражданско-правовому
		шт).	договору № 58-14 от 10.11.2014);
	итория 311 А. Именная аудитория		-Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
AO «	«Транснефть-Север».	Учебная мебель; рабочее место,	– Стандартный Russian Edition (лицензия
учеб	бная аудитория для проведения занятий	оборудованное компьютером (1 шт);	№ 1C1C-150506-112342).
семи	инарского типа, лабораторных и	мультимедийный проектор (1 шт); экран	- Система автоматизированного
прак	стических занятий, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	проектирования и черчения AutoCAD
прое	ектирования (выполнения курсовых работ),	шт); функциональный тренажер НС	(лицензия № 378-96039084);
	повых и индивидуальных консультаций,	«Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»;	 Учебный комплект APM FEM для
	щего контроля и промежуточной	макет «РВС с плавающей крышей для	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
аттес	стации, аудитория для самостоятельной	нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »;	№006A15 от 03.03.2015).
рабо	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,
Ауди	итория 4 А. Именная аудитория	Набор для капиллярной дефектоскопии	
	«Транснефть-Север».	SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-	
	итория для проведения лабораторных	78/1, с опцсканер 10 каналов;	
заня		Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп	
		ультразвуковой УД2-70 (металлический	
Свил	детельство о государственной регистрации	корпус); Дефектоскоп ультразвуковой	
	за от 24.05.2016 № 0156270	УД2В-П46 (ТГТ, базовый); Дефектоскоп	
_	праве оперативного управления).	ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-	
(ipase eneparissiere yripasierius).	40мм); Измеритель сопротивления	
		заземлений ИС-10; Комплект ВИК -	
		1(комплект визуально-измерительного	
		контроля); Прибор Фрааса КП-125; РН-	
		метр карманный Hanna pHep 4;	
		Термометр ТР-1 №11; Термостат	
		жидкостной с аттестацией; Толщиномер	
		ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
		универсальный комплект); Микроскоп	
		NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	
		электроискровой Корона-2.2;	
		Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	
		Дефектоской видретоковый «Вектор»; Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);	
		Стенд имитирующий работу станции	
		катодной защиты. Рабочее место,	
		оборудованное компьютером (2 шт);	
		оборудованное компьютером (2 шт),	

		Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	
		именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	
		учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
		лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
		проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	
		групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	
		текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	
		аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	
		работы	«катушки».	
		Аудитория 300 В. Компьютерный класс.		
		учебная аудитория для проведения	Учебная мебель; рабочее место,	
		лабораторных и практических занятий,	оборудованное компьютером (10 шт);	
		курсового проектирования (выполнения	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
		курсовых работ), групповых и	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
		индивидуальных консультаций, текущего	шт); активная доска (1 шт).	
		контроля и промежуточной аттестации,		
54.		аудитория для самостоятельной работы	V	
54.	производственная (проектная)	Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север».	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального	
	(проектная)	учебная аудитория для проведения занятий	нефтепровода (макет резервуара на	- Операционная система для настольных
		семинарского типа, лабораторных и	стенд); аналого-цифровой	ПК и ноутбуков Windows 8.1
		практических занятий, групповых и	преобразователь Модуль АЦП-ЦАП	Professional (лицензия к Гражданско-
		индивидуальных консультаций, текущего	«ZET 220»; рабочее место,	правовому договору № 58-14 от
		контроля и промежуточной аттестации	оборудованное компьютером (1 шт);	10.11.2014);
			мультимедийный проектор (1 шт); экран	- Пакет приложений для работы с
			для проектора (1 шт); доска магнитная (1	офисными документами и
			шт).	презентациями MS Office 2013
		Аудитория 311 А. Именная аудитория		(лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);
		AO «Транснефть-Север».	Учебная мебель; рабочее место,	договору № 38-14 от 10.11.2014), -Kaspersky Endpoint Security для бизнеса
		учебная аудитория для проведения занятий	оборудованное компьютером (1 шт);	- Стандартный Russian Edition (лицензия
		семинарского типа, лабораторных и	мультимедийный проектор (1 шт); экран	№ 1C1C-150506-112342).
		практических занятий, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	- Система автоматизированного
		проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); функциональный тренажер НС	проектирования и черчения AutoCAD
		групповых и индивидуальных консультаций,	«Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»;	(лицензия № 378-96039084);
		текущего контроля и промежуточной	макет «РВС с плавающей крышей для	- Учебный комплект APM FEM для
		аттестации, аудитория для самостоятельной	нефти и нефтепродуктов 50000 м ³ »;	КОМПАС 3D, версия V15 (лицензия №
		работы	II.C	№006A15 от 03.03.2015).
		Аудитория 4 А. Именная аудитория	Набор для капиллярной дефектоскопии	•
		АО «Транснефть-Север».	SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-	
		аудитория для проведения лабораторных	78/1, с опцсканер 10 каналов;	

занятий	Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп	
Свидетельство о государственной регистрации	ультразвуковой УД2-70 (металлический	
права от 24.05.2016 № 0156270	корпус); Дефектоскоп ультразвуковой	
(на праве оперативного управления).	УД2В-П46 (ТFT, базовый); Дефектоскоп	
	ультразвуковой УЗК "Скаруч" (Н=4-	
	40мм); Измеритель сопротивления	
	заземлений ИС-10; Комплект ВИК -	
	1(комплект визуально-измерительного	
	контроля); Прибор Фрааса КП-125; РН-	
	метр карманный Наппа рНер 4;	
	Термометр ТР-1 №11; Термостат	
	жидкостной с аттестацией; Толщиномер	
	ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД,	
	универсальный комплект); Микроскоп	
	NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп	
	электроискровой Корона-2.2;	
	Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	
	Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);	
	Стенд имитирующий работу станции	
	катодной защиты. Рабочее место,	
	оборудованное компьютером (2 шт);	
Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,	
именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);	
учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет	
групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного	
текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;	
аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой	
работы	«катушки».	
Аудитория 300 В. Компьютерный класс.		
учебная аудитория для проведения		
лабораторных и практических занятий,	Учебная мебель; рабочее место,	
курсового проектирования (выполнения	оборудованное компьютером (10 шт);	
курсовых работ), групповых и	мультимедийный проектор (1 шт); экран	
индивидуальных консультаций, текущего	для проектора (1 шт); доска магнитная (1	
контроля и промежуточной аттестации,	шт); активная доска (1 шт).	
аудитория для самостоятельной работы		

55.		Аудитория 209 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель; стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220»; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт).	
	производственная	Аудитория 311 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; рабочее место, оборудованное компьютером (1 шт); мультимедийный проектор (1 шт); экран для проектора (1 шт); доска магнитная (1 шт); функциональный тренажер НС «Ухта-1» «Festo»; макет НПС «Ухта-1»; макет «РВС с плавающей крышей для нефти и нефтепродуктов 50000 м³»;	- Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); - Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);
	преддипломная)	Аудитория 4 А. Именная аудитория АО «Транснефть-Север». аудитория для проведения лабораторных занятий	Набор для капиллярной дефектоскопии SK3-Skit Europe; Вольтметр АКИП В7-78/1, с опцсканер 10 каналов; Дефектоскоп УД2-12; Дефектоскоп ультразвуковой УД2-70 (металлический корпус); Дефектоскоп ультразвуковой УД2В-П46 (ТFТ, базовый); Дефектоскоп ультразвуковой УЗК «Скаруч» (Н=4-40мм); Измеритель сопротивления заземлений ИС-10; Комплект ВИК -1 (комплект визуально-измерительного контроля); Прибор Фрааса КП-125; РНметр карманный Наппа рНер 4; Термометр ТР-1 №11; Термостат жидкостной с аттестацией; Толщиномер ультразвуковой УДТ-40 (ЭЛД, универсальный комплект); Микроскоп NU-2; Вискозиметры; Дефектоскоп электроискровой Корона-2.2; Дефектоскоп вихретоковый «Вектор»;	

	T
	Феритометр МВП-2М (экспертный к-т);
	Стенд имитирующий работу станции
	катодной защиты. Рабочее место,
	оборудованное компьютером (2 шт);
Аудитория 307 А. Компьютерный класс,	Учебная мебель; рабочее место,
именная аудитория АО «Транснефть-Север».	оборудованное компьютером (12 шт);
учебная аудитория для проведения занятий	мультимедийный проектор (1 шт); экран
лекционного и семинарского типа, курсового	для проектора (1 шт); доска магнитная (1
проектирования (выполнения курсовых работ),	шт); активная доска (1 шт); макет
групповых и индивидуальных консультаций,	«Дефектоскоп внутритрубного
текущего контроля и промежуточной	ультразвуковой» Ультраскан WM-48;
аттестации, аудитория для самостоятельной	макет «Ремонт нефтепровода с вырезкой
работы	«катушки».
Аудитория 300 В. Компьютерный класс.	
учебная аудитория для проведения	Учебная мебель; рабочее место,
лабораторных и практических занятий,	оборудованное компьютером (10 шт);
курсового проектирования (выполнения	мультимедийный проектор (1 шт); экран
курсовых работ), групповых и	для проектора (1 шт); доска магнитная (1
индивидуальных консультаций, текущего	шт); активная доска (1 шт).
контроля и промежуточной аттестации,	
аудитория для самостоятельной работы	

П	H	
Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата	
204510404044 BUTTOWAY BUTTOWAY FOR THE	выдачи, срок действия)	
Заключения, выданные в установленном порядке	Заключение № 335 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «А»);	
органами, осуществляющими государственный	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
пожарный надзор, о соответствии зданий,	работы	
строений, сооружений и помещений,	Заключение № 336 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Б»);	
используемых для ведения образовательной	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
деятельности, установленным законодательством	работы	
РФ требованиям	Заключение № 337 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «В»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 338 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Г»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 339 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Д»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 341 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Л»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 342 от 15.07.2015г. (Межрегиональный компьютерный центр);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 343 от 15.07.2015г. (Спортивный комплекс «Буревестник»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 344 от 14.07.2015г. (Санаторий «Крохаль»);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 345 от 14.07.2015г. (Лаборатория инженерной геологии и технологии минерального	
	сырья);	
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической	
	работы	
	Заключение № 346 от 14.07.2015г. (Общежитие на 360 мест);	
	Заключение м≥ э40 01 14.07.201эг. (Оощежитие на э00 мест),	

Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 347 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 2); Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 348 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 3); Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 349 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 4); Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 350 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 5); Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 351 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 6); Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы Заключение № 352 от 14.07.2015г. (Жилой корпус, назначение: жилое, 3-этажный) Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ Электронные ресурсы БИК УГТУ

№	Наименование	Принадлежно	Адрес сайта	Наименование организации-владельца,
	электронного ресурса	сть	-	реквизиты договора на использование
1	Общие для университет			
1.	ВЭБС Учебно-методические пособия	локальный доступ - собственная	lib.ugtu.net	ФГБОУ ВПО "Ухтинский государственный технический университет». Приказ о создании ВЭБС университета № 63 от 30.01.2013 г.
				«Свидетельство о государственной
				регистрации базы данных»
				№ 2015621792 от 16.12.2015 г.,
				Доступ с сентября 2013 г. по наст. время.
2.	ЭБС	удаленный	www.znanium.c	ООО «ЗНАНИУМ»
	ZNANIUM.COM	доступ - сторонняя	om	Договор (основная коллекция) 1580 эбс от 24.11.2023 г.
				Доступ с 27.11.2023 г. по 26.05.2024 г.
3.	Сетевая электронная	удаленный	https://e.lanbook.	ЭБС «Лань»
	библиотека «ЭБС	доступ -	com/	Договор № СЭБ НВ-378 от 22.02.2022
	«Лань»»	сторонняя		Доступ с 22.02.2022 по 31.12.2025 г.
4.	ЭБС ЮРАЙТ	удаленный	www.biblio-	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».
		доступ -	<u>online.ru</u>	Раздел «Легендарные Книги». Договор от 21.11.2019 г.
		сторонняя		Доступ с 21.11.2019 г., бессрочный
5.	ЭР ЦОС	удаленный	https://profspo.ru	ООО «Профобразование»
٦.	«PROFобразование	доступ -	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Договор № 11096/23PROF от 22.12.2023 г.
	WITTOI COPUSCIENTIA	сторонняя	_	Доступ с 01.01.2024 г. по 31.12.2024 г.
6.	Ресурсы научной	удаленный	http://elib.tyuiu.r	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный
	библиотеки (НБ) ТИУ	доступ -	u/	университет»
		сторонняя		Договор № 09-15/2021 от 07.12.2021 г. Доступ
				с 07.12.2021 г., бессрочный.
7.	Ресурсы электронной	удаленный	http://bibl.rusoil.	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный
	библиотеки (ЭБ) УГНГУ	доступ -	net	нефтяной технический университет»
		сторонняя		Договор № И32/2022 от 09.03.2022
8.	Ресурсы научно-	удаленный	http://elib.gubkin	Доступ с 09.03.2022 г, бессрочный. ФГБОУ ВО «Российский государственный
0.	технической библиотеки	доступ -	.ru	университет нефти и газа (национальный
	РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина	сторонняя	114	исследовательский университет) имени И.М. Губкина»
	, and the second			Договор № 75/18 от 27.06.2018 г. Доступ с
				27.06.2018 г., бессрочный.
9.	Государственная	удаленный	нэб.рф	ФГБУ «Российская государственная
	информационная система	доступ -		библиотека».
	«Национальная	сторонняя		Договор № 101/НЭБ/0438-п от 26.12.2018 г.
	электронная библиотека»			по 25.12.2023 г. с пролонгацией
				неограниченное количество раз.
10.	Университетская	удаленный	uisrussia.msu.ru	Доступ с 26.12.2018 г. по наст. время. НИВЦ МГУ:
10.	информационная система	доступ -	uisiussia.iiisu.iu	Офиц. письмо № 2665 от 29.11.2004 г.
	РОССИЯ	сторонняя		Офиц. письмо № 19-2665 от 04.06.2018
	(Интегрированная			Доступ с 29.11.2004 г. по наст. время.
	коллекция ресурсов для			
	гуманитарных			
	исследований)			
11.	Проект «АРБИКОН»:	удаленный	arbicon.ru/projec	НП «АРБИКОН».
	Проект «MAPC», Проект	доступ -	t/EDD/	Договор № С/401-1 от 01.03.2022 г.,
10	«MБA»	сторонняя		Доступ с 01.03.2022 г. по наст. время.
12.	Межбиблиотечный	удаленный	www.nbrkomi.ru	ГБУ РК «НБ РК»
	абонемент (МБА): НБ РК	доступ -	/	Договор № 23/3 от 30.10.2017 г.

		сторонняя		Доступ с 30.10.2017 г. по наст. время.
13.	Межбиблиотечный	удаленный	nlr.ru/	ФГБУ «РНБ»
	абонемент (МБА): РНБ	доступ -		Договор № МБА-1947 от 15.01.2021 г.
		сторонняя		Доступ с 15.01.2021 г. по наст. время.

Документы БИК:

- Положение о библиотечно-издательском комплексе (БИК), утвержденное ректором 13.05.2022 г.;
- Положение о формировании библиотечного фонда библиотечноинформационного комплекса (БИК), утверждённое ректором 21.02.2017 г.;
- Положение о внутренней электронно-библиотечной системе УГТУ, утверждённое ректором 07.10.2021 г.;
- Правила пользования библиотечно-информационными ресурсами библиотечноиздательского комплекса, утверждённое ректором 07.10.2021 г.;
- Правила доступа пользователей БИК к образовательным ресурсам сети Интернет, утверждённое ректором 07.10.2021 г.
- Правила пользования внутренней электронно-библиотечной системой УГТУ, утверждённое ректором 18.05.2022 г.
- Инструкция о замене утраченных изданий из фонда библиотечно-издательского комплекса (БИК), утверждённое ректором 07.10.2021 г.;
- Тематический план комплектования библиотечно-информационного комплекса (БИК), утверждённое ректором 21.02.2017 г.;
- Регламент заказа изданий библиотечно-информационным комплексом (БИК), утверждённое ректором 21.02.2017 г

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования - программу подготовки бакалавров по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль подготовки Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки бакалавров по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое профиль подготовки дело, Эксплуатация обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки, ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет» разработана на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое утвержденный приказом дело, Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 февраля 2018 г. № 96.

Цель ОПОП бакалавриата - формирование у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

ОПОП ВО регламентирует задачи, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: матрицу соответствия требуемых компетенций и формирующих их элементов ОПОП бакалавриата; учебный план; аннотации рабочих программ дисциплин, включая программы практик, программу государственной итоговой аттестации; календарный учебный график и другие материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

Объем и содержание образовательной программы соответствуют требованиям ФГОС ВО.

Предусмотренное материально-техническое обеспечение учебного процесса позволяет обеспечить качественную подготовку выпускников университета.

Формы и содержание контроля качества освоения образовательной программы позволяют дать целостную оценку качества подготовки выпускников, их готовности к решению профессиональных задач.

Основная профессиональная образовательная программа по профилю Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки направления подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело составлена грамотно с учетом потребностей работодателей, характеризуется актуальностью, полностью соответствует требованиям ФГОС ВО и может быть реализована в учебном процессе ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет».

кандидат технических наук (25.00.19), ведущий научный сотрудник отдела «Надежность и ресурс Северного коридора ГТС» филиала ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта, канд. техн. наук.



ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 20 / 20 УЧЕБНЫЙ ГОД

Учебный план:

No	Содержание актуализации	Реквизиты документа
1		
2		
3		
4		
5		

Рабочие программы дисциплин, практик, ГИА:

No	Содержание актуализации	Примечание
1		
2		

Руководитель ОПОП

Е. В. Семиткина