

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по НИИД  
Г. Н. Лепице

« \_\_\_\_\_ » 2022 г.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ В ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
ИНИЦИАТИВНЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ УГТУ на 2022 г.

№ п.п	Код темы	Структурное подразделение (кафедра, центр, лаборатория)	Код и наименование специальности, направления подготовки	Наименование темы	ФИО руководителя НИР, должность, ученая степень, ученое звание	Группы специальностей (цифры по номенклатуре научных работников)	Основное содержание работ по годовому этапу	ФИО, должность, размер ставки исполнителей НИР	Планируемая научная (научно-техническая) результативность годового этапа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Нефтегазовый факультет</b>									
1	01.22.21	Кафедра бурения	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Строительство нефтяных и газовых скважин в осложненных условиях Европейского Севера	Уляшева Н. М., профессор кафедры Бурения, канд. техн. наук, профессор	2.8.2 Технология бурения и освоения скважин	Разработка методических и технологических решений по проблемам бурения, крепления, освоения скважин сложного пространственного профиля и вскрытия продуктивного пласта	Михеев М. А., Каменских С.В., Логачев Ю. Л., Нор А. В., Дуркин В. В., Цуканова А.Н., Сердюк Н. И. Вороник А. М., Краснов С. А.	ВАК – 6 РИНЦ – 7 Защита докторской диссертации – 1 Защита кандидатской диссертации – 1

2	02.22.21	Кафедра РЭНГМиПГ	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Определение динамики поступления индикатора в реагирующие скважины при трассировании фильтрационных потоков из нагнетательных скважин	Рочев А.Н., канд. техн. наук, доцент кафедры РЭНГМиПГ	2.8.4 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Определение динамики поступления индикатора в реагирующие скважины при трассировании фильтрационных потоков из нагнетательных скважин	Саврей Д.Ю., заведующий лабораторией, аспирант кафедры РЭНГМиПГ	ВАК – 1
								Тетерина К.С., магистр	РИНЦ – 1
3	03.22.21		21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Совершенствование энергосберегающих техники и технологий закачивания и эксплуатации нефтяных и газовых скважин на месторождениях с различными коэффициентами аномальности пластового давления	Дуркин В.В., канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой РЭНГМиПГ	2.8.4 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Сбор информации. Анализ физических и промысловых характеристик рассматриваемых месторождений. Состояние проблемы качественного закачивания и эксплуатации скважин, а также использования попутного газа на конкретном месторождении или группе месторождений. Обзор современных действующих технологий заканчивания и эксплуатации скважин применительно к	Дуркин В.В., заведующий кафедрой РЭНГМиПГ, канд. техн. наук, доцент	ВАК – 3 Scopus – 1  РИНЦ – 3
								Уляшева В.М., профессор, д-р техн. наук., профессор (0,5 ст.)	ВАК – 1 Scopus – 1  ВАК – 1

						<p>аналогичным горно-геологическим условиям. Энергетические показатели современных технологических решений. Направления энергосбережения в современных технических решениях. Математическое моделирование процессов первичного и вторичного вскрытия пласта, освоения и эксплуатации скважин на месторождениях с различными коэффициентами аномальности пластового давления. Анализ результатов моделирования технологических процессов и данных натурных испытаний. Разработка регламента оптимизации показателей энергетических затрат по каждому процессу. Определение</p>	<p>Демченко Н.П., декан НГФ, доцент, канд. геол.-минерал. наук</p>	<p>ВАК -1</p>
--	--	--	--	--	--	---	--	---------------

							экономических показателей.		
4	04.22.21	Кафедра ПЭМГ	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Использование методов неразрушающей оценки структурного состояния металла для определения стойкости труб к коррозионному растрескиванию под напряжением и опасности образовавшихся коррозионных трещин	Зорин А. Е. профессор д-р техн. наук	2.8.5. Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	Исследование металлофизических параметров поверхностного слоя новых и бывших в эксплуатации труб. Аналитические исследования, направленные на установление корреляции между характеристиками поверхностного слоя труб, образованием в них дефектов КРН и размерами образующихся дефектов.	Игнатик А. А. доцент 1 ст.	ВАК – 1
							Экспериментальная оценка влияния поверхностного слоя труб на возникновение дефектов КРН путем проведения серии сравнительных лабораторных испытаний. Определение критериев влияния состояния поверхностного слоя на стойкость металла труб против	Игнатик А. А. доцент 1 ст.	ВАК – 1

							возникновения дефектов КРН.		
5	05.22.21		21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Повышение эффективности противокоррозионной защиты газонефтепроводов и оборудования объектов транспорта углеводородов	Исупова Е. В. зав. кафедрой канд. техн наук	2.8.5. Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	Повышение эффективности противокоррозионной защиты газонефтепроводов и оборудования объектов транспорта углеводородов	Яворская Е. Е. ст. преподаватель 1 ст.	ВАК-1
							Разработка методики измерения параметров противокоррозионной защиты с использованием усовершенствованных средств контроля.	Агинея Р. В. профессор д-р техн. наук	ВАК-1
								Ракито О. Н. ассистент 1 ст.	ВАК-1
								Алефилов И.А. ассистент 1 ст.	ВАК-1
6	06.22.21	Кафедра машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности и (МОНиГП)	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Совершенствование конструкций шарошечного бурового инструмента	Борейко Д. А., заведующий кафедрой МОНиГП, 1,0 ст., канд. техн. наук, доцент	2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы	Обоснование конструкции шарошки двухшарошечного бурового долота со смещёнными осями шарошек	Борейко Д. А., заведующий кафедрой МОНиГП, 1,0 ст., канд. техн. наук, доцент	ВАК – 2 РИНЦ – 2
7	07.22.21	Кафедра машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности и (МОНиГП)	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело  15.06.01 Машиностроение	Машины, оборудование и процессы при бурении, нефтегазодобыче и транспорте в	Быков И. Ю., профессор кафедры МОНиГП, 1,0 ст., д-р техн. наук,	2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы	Обоснование возможности ремонта насосного и компрессорного оборудования по фактическому	Соловьев В. В., доцент кафедры МОНиГП, 0,85 ст., доцент, канд. техн.	РИНЦ - 1

				условиях Крайнего Севера	профессор		техническому состоянию	наук	
							Совершенствование конструкции фильтра-грязеуловителя нефтеперекачивающей станции	Бобылёва Т. В., доцент кафедры МОНиГП, 0,85 ст., доцент, канд. техн. наук	ВАК - 1 РИНЦ – 2
								Батманова О.А., старший преподаватель кафедры МОНиГП, 0,85 ст.	РИНЦ - 1
								Москалева Е.М., доцент кафедры МОНиГП, 0,1 ст., доцент	
							Разработка экспериментального стенда для исследования формоизменения резьбового соединения НКТ	Быков И. Ю., профессор кафедры МОНиГП, 1,0 ст., д-р техн. наук, профессор	ВАК - 1 РИНЦ - 2
								Денисов М. А., аспирант кафедры МОНиГП	ВАК - 1 РИНЦ - 2
8	08.22.21	Кафедра поисков и разведки месторождений полезных	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Новые направления и технологии прогноза и поисков месторождений	Маракова И.А., доцент каф. ПР МПИ, канд.	1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых	Терригенный надкарбонатный комплекс севера ТПП, включая	Маракова И.А., доцент кафедры ПР МПИ	ВАК – 2 РИНЦ – 2

		ископаемых		нефти и газа в Тимано-Печорской провинции	геол.-минерал. наук	месторождений	арктический шельф. Методология прогноза, поисков и разведки месторождений нефти и газа. Оценка ресурсного геолого-экономического потенциала. Выбор основных направлений ГРП.	Ростовщиков В. Б., зав. кафедрой ПР МПИ	ВАК – 1 РИНЦ – 2
								Нуртазаева М., инженер каф. РЭНГМиПГ, аспирант каф. ПР МПИ	ВАК – 1 РИНЦ – 2
								Вельтистова О. М., доцент каф. ПР МПИ	ВАК-1 РИНЦ-2
								Голиков Н. Р., студент 4 курса, ПГ-ГНГ-18.	РИНЦ-1
9	09.22.21	Кафедра физики	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Исследование действия депрессорных и противотурбулентных присадок на характер течения смеси высокопарафинистых и высоковязких нефтей по магистральным нефтепроводам	Некучаев В.О. зав. каф. физики УГТУ д-р физ.-мат. наук, профессор	2.8.5. Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	Перспективный анализ и прогнозирование свойств нефтей, перекачиваемых по магистральным нефтепроводам АО «Транснефть-Север».	Михеев Д.М. – аспирант 1 курса ПЭМГ., Люосев В.В. – студент ПЭМГ-2-19., Семенов С.А. – студент ПЭМГ-2-18., Тарсин А.В. – ст. преподаватель каф. физики	WoS – 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1
10	10.22.01	Кафедра физики	01.06.01 Математика и механика	Компьютерное моделирование механического поведения материалов с различными каналами деформации	Богданов Н.П., доц. каф. физики УГТУ, канд. физ.-мат. наук	1.1.8. Механика деформируемого твердого тела	Влияние термомеханических воздействий на неізотермические деформации в никелиде титана	Крючков С.В., канд. техн. наук., доцент кафедры Механики	РИНЦ – 2

11	11.22.44	Кафедра физики	44.00.00 Образование и педагогические науки	Интенсификация профильной подготовки по физике в нестандартных региональных условиях	Заикин С.Ф., доцент, канд. техн. наук.	5.8. Педагогика	Совершенствование курса дистанционного обучения для профильной подготовки по физике для абитуриентов, проживающих в отдаленных районах Северо-Западного региона РФ Разработка методического пособия для преподавателей кафедры физики и химии по методике выполнения лабораторных работ студентами по разделу Механика и термодинамика	Жевнеренко В.А., доцент каф. физики, 1 ст., Заикин С.Ф., Доцент кафедры физики, 0,8 ст.	РИНЦ – 1  ВАК – 1
12	12.22.21	Кафедра физики	21.03.01, 21.04.01 Нефтегазовое дело	Исследование динамики поведения бурильной колонны при бурении ротором и забойным двигателем	Заикин С.Ф., доцент, канд. техн. наук.	2.8.2. Технология бурения и освоения скважин	Исследование резонанса бурильной колонны при различных способах бурения	Заикин С.Ф., Доцент кафедры физики, 0,8 ст.	ВАК – 1
<b>Технологический факультет</b>									
13	13.22.01	Кафедра механики	01.06.01 Математика и механика	Функционально-механические свойства изделий, материалов, в том	Савич В.Л.	1.1.8. Механика деформируемого твердого тела	Разработка структурно-энергетической теории к	Савич В. Л., зав. кафедры механики, 1 ст.	ВАК – 2 РИНЦ – 3, Подготовка монографии



				числе с эффектом памяти формы при учете автоколебаний зон структурных макроконцентраторов			комплексному анализу различных видов диаграмм испытаний материалов и изделий		-1
								Малинин В.Г., Профессор кафедры механики, 0,25 ст.	ВАК – 2 РИНЦ – 3 Подготовка монографии -1
								Крючков С.В., доцент кафедры, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 3
								Балин В.А., техник кафедры механики, 1 ст.	РИНЦ – 1
								Хегай В.К., профессор кафедры механики, 0,25 ст.	ВАК-1
14	14.22.20	Кафедра промышленной безопасности и охраны окружающей среды	20.03.01, 20.04.01 Техносферная безопасность  20.06.01 Техносферная безопасность	Медико-биологические аспекты деятельности предприятий нефтегазовой отрасли	Жуйков А. Е. доцент каф. ПБиООС, канд. мед. наук	2.4.10. Техносферная безопасность (в энергетике)	Анализ результатов карт профосмотров, составление электронной базы данных с занесением показателей состояния здоровья, проведение донологической диагностики, оценка риска отклонений в состоянии здоровья, которые могут трансформироваться в профзаболевания	Жуйков А.Е. доцент каф. ПБиООС, 1 ст.  Грунковой Т.В. доцент каф. ПБиООС, 1 ст.	Scopus - 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1  Scopus - 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1
15	15.22.20	Кафедра промышленной	20.03.01, 20.04.01 Техносферная	Управление профессиональным	Нор Е. В., зав. каф.	2.4.10. Техносферная безопасность (в	Улучшение условий труда	Нор Е.В., зав. каф. ПБиООС,	Scopus - 1 ВАК – 1

		безопасности и охраны окружающей среды	безопасность 20.06.01 Техносферная безопасность	и рисками на предприятиях нефтегазового комплекса	ПБиООС, канд. мед. наук, доцент	энергетике)	персонала, совершенствовани е методик оценки риска на предприятиях	1 ст. Поликарпова М.В., старший преподаватель каф. ПБиООС, 1 ст. Соходон Г.В., старший преподаватель 1 ст. Грунковой Т.В, доцент каф. ПБиООС, 1 ст. Тихомирова К.С., ассистент каф. ПБиООС, 1 ст. Климова И.В., доцент каф. ПБиООС, 0,5 ст.	РИНЦ – 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1 Scopus - 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1
16	16.22.13	Кафедра электроэнергетики и метрологии (ЭиМ)	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника  13.06.01 Электро- и теплотехника	Разработка методов удаленного контроля положения и физических параметров магистральных трубопроводов	Старцев А. Э., доцент кафедры ЭиМ, канд. техн. наук	2.4.3. Электроэнергетика	Исследование параметров информационных сигналов для определения положения магистральных нефтепроводов на подводных переходах	Старцев А. Э., доцент каф. ЭиМ	ВАК – 1 РИНЦ – 1
			Полетаев С. В., ст. преподаватель каф. ЭиМ					ВАК – 1 РИНЦ – 1	
17	17.22.13		13.03.02 Электроэнергетика и электротехника  13.06.01 Электро- и теплотехника	Исследование возможностей развития методов и методик технической диагностики и способов обеспечения устойчивости	Тетеревлева Е. В., заведующий кафедрой ЭиМ, канд. техн. наук	2.4.3. Электроэнергетика	Анализ причин отказов и опыта оценки технического состояния по электрическим параметрам и характеристикам электродвигателей	Дементьев И. А., ст. преподаватель каф. ЭиМ	РИНЦ – 1
								Шичев П. С., доцент каф. ЭиМ	ВАК – 1 РИНЦ – 1

				работы электрооборудования и электрических сетей			, силовых трансформаторов, высоковольтного оборудования РУ, кабельных линий	Тетеревлева Е. В., зав. каф. ЭиМ	ВАК – 1 РИНЦ – 1
							Повышение эффективности методики оценки технического состояния насосно-компрессорного оборудования по амплитудному спектру тока статора электродвигателя путем совместной обработки сигналов тока и напряжения	Чаадаев К. Е., ст. преподаватель каф. ЭиМ	РИНЦ – 1
18	18.22.27		27.06.01 Управление в технических системах	Теория и методика метрологических исследований физических величин, обеспечения их единства, способов достижения требуемой точности определения их значений и фундаментальных физических констант, применяемых в	Лиджиев Б.С., канд. физ.-мат. наук., доцент каф. ЭиМ	2.2.10 Метрология и метрологическое обеспечение	Анализ методики эксперимента Франка и Герца, разработка модели взаимодействия электронов с атомами, обобщение полученных результатов, оформление акта внедрения в учебный процесс прибора для измерения	Лиджиев Б.С., доцент, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 0

				эталонах единиц			взаимной диффузии молекул газов		
							Анализ новых определений основных единиц физических величин системы СИ, работы в рамках Стратегии обеспечения единства измерений до 2025	Лиджиев Б.С., доцент, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
								Мучкинова Л.И., доцент, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
								Отев К.С., асс. каф. ЭиМ, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
								Развитие системы обеспечения метрологической надежности средств измерительной техники	Базарова А.М., ст. преп. каф. ЭиМ, 1 ст.
19	19.22.35	Кафедра технологии и транспортно-технологических машин	35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	Совершенствование производственно-технических, экологических и ресурсосберегающих параметров транспортно-технологических машин и оборудования	Шоль Н. Р., канд. техн. наук, профессор	4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины	Моделирование рабочих процессов технологических машин и оборудования	Шоль Н. Р. Будевич Е. А.	ВАК – 2
							Исследования работоспособности и гидравлических систем технологических машин и оборудования	Бурмистров В. А.	Scopus - 1 ВАК – 1
							Исследования надёжности деталей, узлов и агрегатов технологических машин и оборудования	Тимохова О. М. Тимохов Р. С. Шакирзянов Д.И.	Scopus – 2 ВАК – 1 РИНЦ – 3
20		Кафедра	35.03.02, 35.04.02	Разработка и	Бурмистрова	05.21.01 – Технология	Концепция	Бурмистрова	Статья

		технологии и транспортно-технологических машин	«Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»	совершенствование технических средств и технологий рационального освоения лесных ресурсов в условиях Крайнего Севера	Ольга Николаевна, профессор, д.т.н., профессор	и машины лесозаготовок и лесного хозяйства	технологий рационального освоения лесных ресурсов в условиях Крайнего Севера	О.Н., профессор ТиТТМ, 1 ст.	Scopus – 1 Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 1
								Коломинова М.В., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 2
								Король С.А., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 1
								Михайленко Е.В., зав. кафедрой ТиТТМ, 1 ст.	Статья Scopus – 1 Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 2
								Чемшикова Ю.М., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья Scopus – 1 Статья РИНЦ – 1 Статья ВАК – 1
21		Кафедра технологии и транспортно-технологических машин	35.03.02, 35.04.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»	Совершенствование технологий лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств в условиях Республики Коми	Бурмистрова Ольга Николаевна, профессор, д.т.н., профессор	05.21.01 – Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства	Поиск решений в области совершенствования лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств в условиях Республики Коми	Бурмистрова О.Н., профессор ТиТТМ, 1 ст.	Статья Scopus – 1 Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 1
								Коломинова М.В., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 2
								Король С.А., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 1

								Михайленко Е.В., зав. кафедрой ТиТТМ, 1 ст.	Статья Scopus – 1 Статья ВАК – 1 Статья РИНЦ – 2
								Чемшикова Ю.М., доцент кафедры ТиТТМ, 1 ст.	Статья Scopus – 1 Статья РИНЦ – 1 Статья ВАК – 1
								Михеевская М.А., доцент кафедры ТиТТМ, 0,25 ст.	РИНЦ – 1 Статья ВАК – 1
22	22.22.21	Кафедра высшей математики	21.03.01 Нефтегазовое дело	Математическое моделирование воздействия магнитного поля на коллоидную систему магнитных частиц.	Лютюев А. А. доцент кафедры ВМ, канд. техн. наук	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ  2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы	Исследование реологических свойств магнитной жидкости в магнитном поле.	Лютюев А. А. Хабаева Е.В.	ВАК – 2 РИНЦ – 1
23	23.22.21	Кафедра высшей математики	09.03.01, 09.04.01 Информатика и вычислительная техника  05.06.01 Науки о Земле	Построение геологических моделей по комплексу геолого-геофизических данных	Мотрюк Е.Н., доцент, канд. техн. наук, зав. каф. кафедры ВМ	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Методика построения геологических моделей по комплексу геолого-геофизических данных	Мотрюк Е.Н., доцент, канд. техн. наук, доцент кафедры ВМ	ВАК – 1
								Вельтистова О.М., доцент, канд. техн. наук., ПРМПИ	ВАК – 1 РИНЦ – 1
24	24.22.44	Кафедра Физической культуры и спорта	44.06.01 Образование и педагогические науки	Дифференцированный подход к подготовке студентов ВУЗа к сдаче норм	Прилюдько И. А. – зав. кафедрой физической культуры	5.8.4 Физическая культура и профессиональная физическая подготовка	Разработка вероятностно-статистической методики оценки физических	Прилюдько И.А. Ануфриев Г.Н. Белоусова К.В. Гончарова Е.И.	ВАК – 2 РИНЦ – 5

				комплекса ГТО в условиях Крайнего Севера			качеств студентов при сдаче норм ГТО - Расчетно-экспериментальная работа по проверке возможности сдачи контрольных тестов по ФКиС в рамках комплекса ГТО; Разработка методик по технической и специальной физической подготовке обучающихся в условиях Крайнего Севера.	Пономарева Н.В. Поздеева О.Ю. Игнатенко Т.С. Михеева А.А.	
25	25.22.46	Кафедра документоведения, истории и философии	46.03.02 Документационное обеспечение управления	Методы искусственного интеллекта в кадровом делопроизводстве	Белобородова Н.А., доцент, канд. экон. наук., доцент	5.6.8. Документалистика, документоведение, архивоведение	Методы искусственного интеллекта в кадровом делопроизводстве	Белобородова Н.А., доцент, 0.95 ст. Михитарова М.В., доцент 0.5 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
26	26.22.46	Кафедра документоведения, истории и философии	46.06.01 Исторические науки и археология	Социально-экономическое и политическое развитие Европейского Севера России в XX веке.	Кустышев А. Н., заведующий кафедрой ДИиФ, канд. ист. наук., доцент	5.6.1 Отечественная история	Проект направлен на решение актуальных научных проблем, связанных с выявлением исторической заурядности и исторического своеобразия Европейского Севера России. Планируемым научным	Кустышев А.Н., заведующий кафедрой ДИиФ, канд. ист. наук., доцент	Scopus -1 ВАК – 1 РИНЦ –1
								Бубличенко В. Н., канд. ист. наук., доцент	ВАК – 1 РИНЦ –1
								Кондраль Д. Н. канд. полит. наук, доцент	Scopus - 1 ВАК – 1 РИНЦ –1
								Юрченко В. В.,	ВАК – 1

							результатам является выявление исторической обусловленности перспектив развития региона.	старший преподаватель	РИНЦ – 1
27	27.22.09	Кафедра вычислительной техники, информационных систем и технологий (ВТИСиТ)	09.03.01, 09.04.01 Информатика и вычислительная техника  09.06.01 Информатика и вычислительная техника	Математические модели, численные методы и информационные технологии для задач ТЭК	Дорогобед А.Н. канд.техн. наук, зав. кафедрой ВТИСиТ	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Разработка новых методов и компьютерных технологий с целью построения моделей при решении задач ТЭК. Разработка, проектирование и апробация информационных систем моделирования бизнес-процессов.	Дорогобед А.Н., зав. кафедрой ВТИСиТ, 1 ст.	ВАК – 2 РИНЦ – 3
								Кожевникова П.В., доцент кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	ВАК – 2 РИНЦ – 4
								Кунцев В.Е., доцент кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	ВАК – 2 РИНЦ – 3
								Шилова С.В., доцент кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 5
								Базарова И.А., доцент кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	РИНЦ – 3
								Кудряшова О.М., доцент кафедры ВТИСиТ,	РИНЦ – 3



								1 ст.	
								Рочев К.В., доцент кафедры ВТИСиТ, 0,5 ст.	ВАК - 1 РИНЦ – 5
								Куделин А.Г., доцент кафедры ВТИСиТ, 0,5 ст.	Scopus – 1 РИНЦ – 3
								Гатин Г.Н., доцент кафедры ВТИСиТ, 0,6 ст.	РИНЦ – 2
								Семериков А.В, доцент кафедры ВТИСиТ, 0,8 ст.	РИНЦ – 2
								Григорьевых А.В., доцент кафедры ВТИСиТ, 0,5 ст.	РИНЦ – 2
								Хозяинова Т.В., Ст. преподаватель кафедры ВТИСиТ, 0,5 ст.	РИНЦ – 2
								Сочко С.С., Ст. преподаватель кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	РИНЦ – 2

28	28.22.09	Кафедра вычислительной техники, информационных систем и технологий (ВТИСиТ)	09.03.01, 09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Совершенствование научно-технических основ решения задач экологии и геологии нефтепромыслов	Смирнов Ю.Г. канд. физ.-мат. наук доцент	1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Использование нечетко-логического и нейронного моделирования для решения задач экологии и геологии. Физико-математическое моделирование процессов воздействия магнитных наночастиц на водонефтяные эмульсии	Смирнов Ю.Г., доцент кафедры ВТИСиТ, 1 ст.	WoS – 1 Scopus - 1 ВАК – 2 РИНЦ – 3
			09.06.01 Информатика и вычислительная техника					Серкова В.И., Ст. преподаватель кафедры ВТИСиТ, 0,8 ст.	WoS – 1 Scopus - 1 ВАК – 2 РИНЦ – 3
29	29.22.38	Кафедра экономики и управления (ЭиУ)	38.03.01 Экономика	Исследование проблем управления социально-экономическим развитием северного региона	Павловская А.В., профессор, канд. экон. наук, профессор кафедры ЭиУ	5.2. Экономика	Этап: Исследование проблем развития экономических субъектов Северного региона в условиях трансформации мирохозяйственного уклада: 1.Совершенствование модели управления экономики переходного периода 2.Экономические параметры, состояние и перспективы развития топливно-	Каюков В.В., профессор кафедры ЭиУ, д-р. экон. наук, 1 ст.	SKOPUS - 1 ВАК – 1 РИНЦ – 1
								Крестовских Т.С., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1

энергетического комплекса России в условиях экономических санкций.	Павловская А.В., профессор кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 2
3.Выявление сфер импортозамещения на основе маркетинговых исследований рынка товаров и услуг с целью минимизации потерь от экономических санкций.	Павловская А.В., профессор кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	
4.Экономическая эффективность разработки нетрадиционных ресурсов природного газа.	Пармузин П.Н., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
5.Финансово-экономическое обеспечение развития северных территорий.	Соколовская Е.Н., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 3
	Плюснина О.В., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 2
	Климочкина Н.И., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1

							6.Повышение трудового потенциала и информационной безопасности бизнеса.	Андрухова О.В., доцент кафедры ЭиУ, канд. экон. наук, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1
							7. Lean- менеджмент как основа развития организации	Саматова Т.Б., доцент кафедры ЭиУ , 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 2
							8. Актуальные экономические проблемы разработки углеводородных месторождений АЗРФ.	Нестерова О.В., доцент кафедры ЭиУ, 1 ст.	ВАК – 1 РИНЦ – 1

**Усинский филиал (УФ)**

30	30.22.38	Кафедра гуманитарных, естественнонауч ных и общепрофессион альных дисциплин	38.03.01 Экономика	Разработка методов оптимизации затрат рабочего времени учебно- вспомогательного персонала образовательных учреждений высшего образования на примере УФ УГТУ	Чугункина Ирина Владимировн а – заместитель директора по ДОиНИР, канд. экон. наук.	5.2.6. Менеджмент	Выявление резерва рабочего времени учебно- вспомогательного персонала, занятого по направлениям ВО и СПО, образовательных учреждений высшего образования на примере УФ УГТУ	Филиппова О.В. - заместитель директора по УР, канд. экон. наук., доцент кафедры ГЕ и ОПД, 0,5 ст.	РИНЦ -1
							Выявление резерва рабочего времени учебно- вспомогательного персонала, занятого по направлениям ДПО и ПО,	Чугункина И.В. – канд. экон. наук., заместитель директора по ДО и НИР, ассистент кафедры ГЕ и	РИНЦ -1

							образовательных учреждений высшего образования на примере УФ УГТУ	ОПД, 0,1 ст.	
							Разработка методов оптимизации затрат рабочего времени учебно-вспомогательного персонала образовательных учреждений высшего образования на примере УФ УГТУ	Чугункина И.В. – канд. экон. наук., заместитель директора по ДО и НИР, ассистент кафедры ГЕ и ОПД, 0,1 ст., Филиппова О.В. – заместитель директора по УР, канд. экон. наук., доцент кафедры ГЕ и ОПД, 0,5 ст., Пичко Н.С. – д-р филос. наук., заведующий кафедрой ГЕиОПД, 1 ст.	РИНЦ - 1 ВАК -1
31	31.22.38	Кафедра гуманитарных, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин	38.03.01 Экономика	Социально-экономические аспекты развития Арктического региона в представлениях его жителей (на примере г. Усинска)	Зубова Я.В., д-р социол. наук., профессор кафедры ГЕиОПД	5.2.6. Менеджмент	Сбор и изучение информации о социокультурных и экономических аспектах развития различных групп населения, социального самочувствия, демографического положения и развития	Зубова Я.В., профессор кафедры, д-р социол. наук.,  Ищенко Г.М., старший преподаватель,  Яшкильдина С.П., старший преподаватель	ВАК – 1 РИНЦ – 2

								социальной ситуации в Арктической зоне Республики Коми (на примере г. Усинска)	Сухарев В.И., доцент, канд. техн. наук.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Начальник отдела научной политики  
и организации научных исследований



И. Д. Киборт