

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет»

*План утвержден ученым советом университета  
Протокол № 02 от 17.02.2023*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

**4.3.1.**

4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Кафедра: Механики  
Факультет: Технологический

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2023

Учебный год

2024-2025

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

*ПЛАН АКТУАЛИЗИРОВАН:  
Протокол заседания ученого совета  
№ 07 от 29.05.2024*

*Ректор*

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование					149	149	5364	5364	150		4998	216		51	51	47			
<b>1. Научный компонент</b>							149	149	5364	5364	150		4998	216		51	51	47			
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>							110	110	3960	3960	135		3825			40	40	30			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность					110	110	3960	3960	135		3825			40	40	30	40	механики	
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>							33	33	1188	1188	15		1173			9	9	15			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					33	33	1188	1188	15		1173			9	9	15	40	механики	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>							6	6	216	216				216		2	2	2			
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		1234			6	6	216	216				216		2	2	2	40	механики	
<b>2. Образовательный компонент</b>							25	25	900	900	202.5	192	535.5	162		9	9	7			
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>							19	19	684	684	197	190	325	162		9	3	7			
+	2.1.1	История и философия науки	1			1	4	4	144	144	40	38	50	54		4			1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.2	Иностранный язык	1			1	5	5	180	180	76	74	50	54		5			1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.3	Технология и средства технического обслуживания в агропромышленном комплексе	3				4	4	144	144	28	26	62	54				4	40	механики	
+	2.1.4	<b>Элективные дисциплины 1 (дисциплины по выбору)</b>					3	3	108	108	26.5	26	81.5				3				
+	2.1.4.1	Инженерно-техническое обеспечение эксплуатации машинно-тракторного парка					3	3	108	108	26.5	26	81.5				3		40	механики	
-	2.1.4.2	Основы трибологии и триботехники					3	3	108	108	26.5	26	81.5				3		40	механики	
+	2.1.5	<b>Элективные дисциплины 2 (дисциплины по выбору)</b>					3	3	108	108	26.5	26	81.5					3			
-	2.1.5.1	Исследование надежности машин и технологического оборудования					3	3	108	108	26.5	26	81.5					3	40	механики	
+	2.1.5.2	Технологии восстановления и упрочнения деталей машин					3	3	108	108	26.5	26	81.5					3	40	механики	
+	2.1.6(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>																			
-	2.1.6.1(Ф)	Организация и планирование научно-исследовательской деятельности					1	1	36	36	20.5	20	15.5				1		40	механики	
-	2.1.6.2(Ф)	Нормативно-правовые основы высшего образования					1	1	36	36	20.5	20	15.5				1		40	механики	
-	2.1.6.3(Ф)	Педагогика и психология высшей школы					1	1	36	36	24.5	24	11.5				1		40	механики	
-	2.1.6.4(Ф)	Технологии профессионально-ориентированного обучения					1	1	36	36	24.5	24	11.5				1		1	документоведения, истории и философии	
-	2.1.6.5(Ф)	Статистическая обработка экспериментальных данных и методы математического моделирования					1	1	36	36	26.5	26	9.5				1		43	Физики и высшей математики	
-	2.1.6.6(Ф)	Защита интеллектуальной собственности					1	1	36	36	18.5	18	17.5				1		44	Электроэнергетики, метрологии и лесопромышленных технологий	
<b>2.2. Практика</b>							6	6	216	216	5.5	2	210.5				6				
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика					6	6	216	216	5.5	2	210.5				6		40	механики	
<b>2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>							6	6	216	216	3	2	213						6		
<b>3. Итоговая аттестация</b>							6	6	216	216	3	2	213						6		
+	3.1	Итоговая аттестация					6	6	216	216	3	2	213					6	40	механики	