

**УТВЕРЖДАЮ**

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 24.04.2023

**ПЛАН НАУЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

по программе аспирантуры

Ректор \_\_\_\_\_ Э.А. Дмитриев  
" 25 " апреля 2023 г.

**2.5.5.**

2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки

Кафедра: МС - Машиностроение

Факультет: Факультет машиностроительных и химических технологий

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по НР

\_\_\_\_\_ / А.В. Космынин/

Декан ФМХТ

\_\_\_\_\_ / П.А. Саблин/

Зав. кафедрой МС

\_\_\_\_\_ / Т.А. Отряскина/

Начальник ОСП НПК

\_\_\_\_\_ / Е.В. Чепухалина/

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.
<b>1.Научный компонент (**,***)</b>						221	221		7956	7956		7956		27
<b>1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						149	149		5364	5364		5364		18
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				149	149	36	5364	5364		5364		18
<b>1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>						72	72		2592	2592		2592		9
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности				72	72	36	2592	2592		2592		9
<b>1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>														
+	1.3.1(Н)	Зачет с оценкой по научному компоненту			12345678			36						
<b>3.Итоговая аттестация ***</b>						3	3		108	108		108		
+	3.1	Итоговая аттестация		8		3	3	36	108	108		108		

**\*\* реализуется в форме практической подготовки полностью**

**\*\*\*по компоненту сформирована рабочая программа, которая является его неотъемлемой частью**

[illegible]

**Лист регистрации изменений к плану научной деятельности**

**по программе аспирантуры 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки**

<b>Изменение</b>	<b>Основание</b>	<b>Дата вступления в силу изменений</b>
1) изменено наименование строки 1.2.1(Н)	Решение УС от 01.09.2025 № 8	01.09.2025