

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ» (АО «НПО «ЦИНИИТМАШ»)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор _____
Орлов В.В.
дата

План одобрен Ученым советом
Протокол № от 27.04.2023

2.5.6

СВОДНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.5.6 - Технология машиностроения



Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

Согласовано

Заместитель генерального директора по
научной работе
Зав. аспирантурой

Директор института/Заведующий отделом

2023

2023-2024

951

20.10.2021

/ К.Л. Косырева/

/ М.О. Целин/

/ И.А. Иванов/

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4г

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов										Закрепленный институт/отдел												
			Эксп. мнн	Зачет оч.	Экспер. факт	Экспер. факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт. доля	Пр. подгот	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4										
													Семестр р.1	Семестр з.е.	Семестр р.2	Семестр з.е.	Семестр р.3	Семестр з.е.	Семестр р.4	Семестр з.е.	Семестр р.5	Семестр з.е.	Семестр р.6	Семестр з.е.	Семестр р.7	Семестр з.е.	Семестр р.8	Семестр з.е.	Семестр р.9
1.1. Научный компонент																													
1.1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																													
+	1.1.1.(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		246	184	184	184	216	7776	6624	6624	6624	7776	7776	24	18	23	26	26	23	26	26	26	17	17	11	Институт металлургии и машиностроения		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																													
+	1.2.1.(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, селективность о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем		264	24	24	24	864	864	864	864	864	864	864	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	11	Институт металлургии и машиностроения	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																													
+	1.3.1.(Н)	Выполнение научного исследования		264	8	8	8	288	288	288	288	288	288	288	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	Институт металлургии и машиностроения	
2. Образовательный компонент																													
2.1. Дисциплины (модули)																													
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		2236	2	2	2	432	432	432	432	432	432	432	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	16	Группа экзетов
+	2.1.1.1	История и философия науки		2	3	3	3	108	108	108	108	108	108	108	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	16	Группа экзетов
+	2.1.1.2	Иностранный язык		2	3	3	3	108	108	108	108	108	108	108	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	16	Группа экзетов
+	2.1.1.3	Педагогика высшей школы		3	3	3	3	108	108	108	108	108	108	108	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	16	Группа экзетов
+	2.1.2	Дисциплины научной специальности			3	3	3	108	108	108	108	108	108	108	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	11	Институт металлургии и машиностроения
-	2.1.2.1	Технология машиностроения		6	3	3	3	108	108	108	108	108	108	108	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	11	Институт металлургии и машиностроения
2.2. Практика																													
+	2.2.1(П)	Исследовательская/Педагогическая практика		2	3	3	3	108	108	108	108	108	108	108														11	Институт металлургии и машиностроения
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																													
3. Итоговая аттестация																													
+	3.1	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям			9	9	9	324	324	324	324	324	324	324														9	Институт металлургии и машиностроения