

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ПГУ
Гуляков А.Д.
« 2 » 09 2022 г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры

Срок получения
образования –
3 года
Форма обучения –
очная

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки)

№№ п/п	Наименование разделов ОП, дисциплин, практик	Кандидатский экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Контр. раб., реферат	Трудоемкость					Зачетные единицы по семестрам							
						Общая, в зач. един.	Общая, в час.	Ауд.		Сам.	1	2	3	4	5	6	7	8
								лек	пр/лаб		19 нед	21 нед	22 нед	18 нед	21 нед	16 нед	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1. НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ						154	5544			5544	23	23	30	27	27	24		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						124	4464			4464	19	18	24	23	21	19		
1.1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					124	4464			4464	19	18	24	23	21	19		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию результатов интеллектуальной деятельности						30	1080			1080	4	5	6	4	6	5		
1.2.1.	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию результатов интеллектуальной деятельности					30	1080			1080	4	5	6	4	6	5		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																		
1.3.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123 456														
1.3.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		246															
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ						20	720	63	163	494	4	7	2	3	4			
2.1. Дисциплины, в том числе элективные, факультативные дисциплины						14	504	63	163	278	4	7	2		4			
2.1.1	Обязательные дисциплины					12	432	54	154	224	4	5			3			
2.1.1.1	Иностранный язык					5	180	-	84	96	2	3						
2.1.1.2	История и философия науки					4	144	36	52	56	2	2						
2.1.1.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика					3	108	18	18	72					3			
2.1.2	Элективные дисциплины					2	72	9	9	54			2					
2.1.2.1	Язык и стиль научной работы					2	72	9	9	54			2					
2.1.2.2	Культура речи преподавателя высшей школы																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2.1.3	<u>Факультативные дисциплины</u>					4	144	36	36	72			2					
2.1.3.1	Педагогика и психология высшей школы					2	72	18	18	36			2					
2.1.3.2	Использование информационно-коммуникационных технологий в научно-исследовательской деятельности					2	72	18	18	36								
2.2. Практика						3	108			108				3				
2.2.1.	Практика (научно-педагогическая)					3	108			108				3				
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике																		
2.3.1	Иностранный язык	2	1		2	1	36			36		1						
2.3.2	История и философия науки	2	1		2	1	36			36		1						
2.3.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	5				1	36			36					1			
2.3.4	Язык и стиль научной работы / Культура речи преподавателя высшей школы		3															
2.3.5	Практика (научно-педагогическая)			4														
2.3.6	Педагогика и психология высшей школы		3															
2.3.7	Использование информационно-коммуникационных технологий в научно-исследовательской деятельности		3															
3. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						6	216			216						6		
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»					6	216			216						6		
	Общая трудоемкость программы (без факультативов)					180	6480											

Вносят:

Зав. кафедрой АиТ

Декан ФИТЭ

Директор ПИ

ФИО

Щербаков М.А.

Кревчик В.Д.

Козлов Г.В.

Согласовано:

Проректор по
НРИД

Проректор по
учебной работе

Начальник УМУ

Начальник ОАиД

ФИО

Васин С.М.

Механов В.Б.

Соловьев В.А.

Васюнина О.Б.