

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ПГУ

Руляков А.Д.

2015 г.

Министерство образования и науки Российской Федерации

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки

Направление подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) «Управление в социальных и экономических системах» (05.13.10)

Квалификация выпускника –

Исследователь.

Преподаватель-исследователь

Срок получения образования –

4 года

Форма обучения – очная

С изменениями и дополнениями (Приказ Министерства образования и науки РФ №464 от 30 апреля 2015г.)

№№ п/п	Наименование блоков, разделов ООП, дисциплин, практик	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Контр. раб., реферат	Трудоемкость					Распределение зачетных единиц по семестрам								Перечень реализуемых компетенций
						Общая, в зач. един.	Общая, в час.	Ауд.		Сам.	1	2	3	4	5	6	7	8	
								лек	Пр/лаб		20 нед	16 нед	20 нед	18 нед	20 нед	18 нед	20 нед	14 нед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1
A1	Дисциплины (модули)					30	1080	135	253	692									
A1.B	Базовая часть					9	324	36	136	152									
A1.B.1	История и философия науки	2			2	4	144	36	52	56	2	2							УК-1, УК-2, УК-5, ОПК-1
A1.B.2	Иностранный язык	2			2	5	180		84	96	2	3							УК-3, УК-4, УК-6, ОПК-6, ОПК-8
A1.B	Вариативная часть.					21	756	99	117	540									
A1.B.ОД	Обязательные дисциплины					15	576	72	90	414									
A1.B.ОД.1	Педагогика и психология высшей школы			4		3	108	18	18	72				3					ОПК-8, УК-5, УК-6, ПК-1
A1.B.ОД.2	Вычислительная техника и информационные технологии в профессиональной научной деятельности			3		4	144	18	18	108			4						ОПК-2, ПК-3

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1
A4.Г.1	Государственный экзамен	8				3	108			108								+	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, УК-1, УК-2, УК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-4
A4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			8		6	216			216								+	ПК-3, ПК-4, ПК-5, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6
ФТД	Факультативные дисциплины					2	72												
ФТД.1	Современные методы математического моделирования		5			2	72		18	54					2				ОПК-3, ПК-4
	Общая трудоемкость основной образовательной программы					240	8640				28	32	28	32	28	32	30	30	
	Количество экзаменов	6									1	2	-	-	1	-	1	1	
	Количество зачетов (без НИД и практик)		2	3									1	1	-	1	-	2	
	Количество контрольных работ				2							2	-	-	-	-	-	-	

Вносят:

Декан ФВТ
Зав. каф. САПР

Л.Р.Фионова
А.М.Бершадский

Согласовано:

Проректор по учебной работе
Начальник УМУ
Председатель МС
Директор ПИ
Нач.отдела АиД

В.Б. Механов
В.В. Ререда
Р.М. Печерская
Д.В.Артамонов
О. Б. Васюнина