МИНИСТЕРСТВО НАУКИ и ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный политехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2025

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
Е.Н. Никифорова
03 *2025 г.*

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.1.14.

2.1.14. Управление жизненным циклом объектов строительства

Направленность программы: Управление жизненным циклом объектов строительства
Кафедра: ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
Отдел: Отдел аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная форма
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2025

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НиТП _____ */ Т.Н. Новосад/*

Начальник ОАиД _____ */ Н.А. Сахарова/*

Зав.кафедрой ОПГХ _____ */ Л.А. Опарина/*

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
													Семестр 1 [19 4/6 нед]	Семестр 2 [20 3/6 нед]	Семестр 3 [19 3/6 нед]	Семестр 4 [22 4/6 нед]	Семестр 5 [19 4/6 нед]	Семестр 6 [21 4/6 нед]	Семестр 7 [20 нед]	Семестр 8 [20 нед]		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
1.Научный компонент						7516	7516			7516			864	988	918	988	972	988	918	880		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						6804	6804			6804			864	864	810	864	864	864	810	864		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) (часть 1)				1728	1728			1728			864	864							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) (часть 2)				1674	1674			1674					810	864					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	1.1.3(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) (часть 3)				1728	1728			1728							864	864			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	1.1.4(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) (часть 4)				1674	1674			1674									810	864	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						648	648			648				108	108	108	108	108	108			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) результатов интеллектуальной деятельности				648	648			648				108	108	108	108	108	108		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						64	64			64				16		16		16		16		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности, направленной на подготовку научно-квалификационной работы (диссертации)			2468	64	64			64				16		16		16		16	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
2.Образовательный компонент						1080	1080	382	382	590	108		168	228	180	288	72	144				
2.1.Дисциплины (модули)						756	756	382	382	374			168	156	180	72	72	108				
+	2.1.1	История и философия науки		1		108	108	66	66	42			60	48							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	2.1.2	Иностранный язык		1		144	144	90	90	54			72	72							5	ИЯ (Иностранных языков)
+	2.1.3	Основы научно-исследовательской работы		12		72	72	36	36	36			36	36							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы		3		72	72	36	36	36					72						19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	2.1.5	Управление жизненным циклом объектов строительства		5		180	180	82	82	98							72	108			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	2.1.6	**Элективные дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**34**		144	**144**	**54**	**54**	**90**					72	72						
+	2.1.6.1	Методологические и системотехнические основы организации производственных процессов		34		144	144	54	54	90					72	72					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
-	2.1.6.2	Научные проблемы строительства и экономическое обоснование результатов научных исследований		34		144	144	54	54	90					72	72					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	2.1.7	**Элективные дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**3**		36	**36**	**18**	**18**	**18**					36							
+	2.1.7.1	Технология диссертационного исследования		3		36	36	18	18	18					36						8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)
-	2.1.7.2	Планирование эксперимента		3		36	36	18	18	18					36						1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)
+	2.1.8(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**4567**		180	**180**	**101**	**101**	**79**						36	36	36	72			
+	2.1.8.1(Ф)	Новые формы в учебном процессе высшей школы		4		36	36	24	24	12						36					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	2.1.8.2(Ф)	Управление инвестиционно-строительными проектами на основе технологий информационного моделирования		5		36	36	19	19	17							36				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	2.1.8.3(Ф)	Методы математического моделирования в научных исследованиях		6		36	36	22	22	14								36			4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)
+	2.1.8.4(Ф)	Коммерциализация научных работ		7		72	72	36	36	36									72		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
2.2.Практика						216	216			216						216						
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4	216	216			216						216					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						108	108				108			72				36				
+	2.3.1	Канд.экзамен История и философия науки	2			36	36				36			36							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	2.3.2	Канд.экзамен Иностранный язык	2			36	36				36			36							5	ИЯ (Иностранных языков)
+	2.3.3	Канд.экзамен Управление жизненным циклом объектов строительства	6			36	36				36							36			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
3.Итоговая аттестация						108	108			108										108		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия установленным критериям				108	108			108										108	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
		Итого акад.часов (без факультативов)				8704	8704	382	382	8214	108		1032	1216	1098	1276	1044	1132	918	988		
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)											52.5	55.9	56.4	57.9	55	52.3	49.5	44		
		Контактная работа (акад.час/нед)																				