

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  Корняков М.В.  
20 25.



2.1.7. Технология и организация строительства

Кафедра: Строительного производства  
Факультет: архитектуры, строительства и дизайна

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе

 / Смирнов В.В./

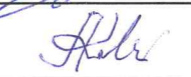
Директор института

 / Пешков В.В./

Зав.кафедрой

 / Комаров К.А./

Руководитель основной образовательной программы

 / Комаров А.К./

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.		з.е.	Факт	з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная кафедра																							
		Экзамен	Зачет				Зачет с оц.	Экспертное	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек		Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР
<b>1. Научный компонент</b>				207	207		7452	7452		7452		18				648	33				1188	24				864	36				1296	24				864	27			972	18			648	27			972							
<b>2. Образовательный компонент</b>				24	24		864	864	252	504	108	6	36		48	96	3			36	36													9	24		48	252	6	36		24	120												
<b>2.1. Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)</b>				21	21		756	756	252	396	108	6	36		48	96	3			36	36												6	24		48	144	6	36		24	120													
2.1.1.1	Структура и логика научного исследования		1		3	3	36	108	108	36	72		3	12		24	72																													201									
2.1.1.2	История и философия науки				3	3	36	108	108	48	24	36	3	24		24	24																															201							
2.1.1.3	Иностранный язык				3	3	36	108	108	36	36	36					3			36	36																										206								
2.1.1.4	Технология и организация строительства				6	6	36	216	216	60	120	36																									6	36		24	120					108									
2.1.1.5	<b>Элективные дисциплины по выбору аспиранта</b>	<b>6</b>			3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>																																												
2.1.1.5.1	Современные образовательные технологии		6		3	3	36	108	108	36	72																																				121								
2.1.1.5.2	Математические методы в научном исследовании		6		3	3	36	108	108	36	72																																			302									
2.1.1.5.3	Экономическое обоснование инженерно-технических решений		6		3	3	36	108	108	36	72																																			105									
2.1.1.5.4	Педагогика в высшей школе		6		3	3	36	108	108	36	72																																			201									
2.1.1.6	<b>Дисциплины индивидуальной образовательной траектории*</b>	<b>6</b>			3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>																																												
2.1.1.6.1	Дисциплина		6		3	3	36	108	108	36	72																																												
2.1.2(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>	<b>267</b>			3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>36</b>						1			<b>24</b>	<b>12</b>																																		
2.1.2.1(Ф)	Профессиональная коммуникация и ораторское искусство		2		1	1	36	36	36	24	12						1			24	12																										201								
2.1.2.2(Ф)	Алгоритм оформления диссертации и критический анализ ошибок		6		1	1	36	36	36	24	12																																				131								
2.1.2.3(Ф)	Перевод научных возможностей в экономический результат		7		1	1	36	36	36	24	12																																			105									
<b>2.2. Практика</b>							3	3		108	108																																												
2.2.1(П)	Педагогическая практика				3	3	36	108	108		108																																						201						
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																																																							
2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки		1					36																																									201						
2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку		2					36																																									206						
2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности "Технология и организация строительства"		7					36																																									108						
2.3.4	Педагогическая практика				6			36																																									201						
<b>3. Итоговая аттестация</b>							9	9		324	324																																						324						
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"				8	9	9	36	324	324	324																																						108						
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							240	240		8640	8640	252	8280	108	24	36		48	744	36						864	36				1296	24					864	36	24		48	1224	24	36		24	768	36			1296				
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)															45																																								
Контактная работа (акад. час/нед)																																																							
з.е. на курсах (без факультативов)																																																							

\*Дисциплины индивидуальной образовательной траектории ежегодно утверждаются приказом ректора ИРНТУ