Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 7 от 26.06.2025

ПЛАН ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

по программе аспирантуры

2.1.7.

2.1.7. Технология и организация строительства

| кафеора: | <u>Гехнологии строительного производства</u> | | | |
|----------------|--|-----------------------------|---------------------|--|
| Факультет: | <u>Аспирантура</u> | | | |
| | | | | |
| | | Год начала освоения | 2025 | |
| Форма обучения | я: Очная форма | | · | |
| Срок освоения: | 4 a. | Федеральные государственные | № 951 от 20.10.2021 | |
| | | требования | · | |

План Учебный план аспирантуры 'УП 2.1.7. 2025 1 TOC.plx', код специальности 2.1.7., год начала подготовки 2025

| план уче | тинан аспирантуры | | | | <u>- '- '</u> | 100. | UC.plx', код специальности 2.1.7., год начала подготовки 2025 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | ı | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|-----------|--------|---------------|-------------|---|------------|--------------|-----|--|-----------|--------------|------|----------|-----------|------|-----------|--------|-----|--------------|-----------|------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|----------|--------------|----------|---------|--------------|----------|---|
| - | - | Формы пром. атт. | | | з.е. | | Итого ак | ад.часов | | | Семе | естр 1 | Ny | JC 1 | Семе | стр 2 | | Семестр 3 | | | курс 2 | Семестр 4 | | | Семес | | Семес | тр 6 | Семе | стр 7 | | Семестр | 8 | | Закрепленная кафедра |
| Индекс | Наименование | Экза мен | Зачет Зач | | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Лек | Пр | СР | Конт роль | Лек | Пр | СР | Конт | Лек | Пр | СР | Конт роль | Пр | СР | Конт роль | СР | Конт роль | СР | Конт роль | СР | Конт роль | Лек | СР | Конт роль | Код | Наименование |
| 1.Научный компонент | | | 205 | 7380 | 4 | 7088 | 288 | 4 | | 716 | 36 | | | 756 | 36 | | | 612 | 36 | | 1044 | 36 | 1044 | 36 | 1044 | 36 | 1080 | 36 | | 792 | 36 | | | | |
| 1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | 141 | 5076 | 2 | 5074 | | 2 | | 502 | | | | 504 | | | | 360 | | | 792 | | 792 | | 792 | | 792 | | | 540 | | | | | |
| 1.1.1(H) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1) | | | | 60 | 2160 | 2 | 2158 | | 2 | | 502 | | | | 504 | | | | 360 | | | 792 | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного производства |
| 1.1.2(H) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2) | | | | 81 | 2916 | | 2916 | | | | | | | | | | | | | | | | | 792 | | 792 | | 792 | | | 540 | | 38 | Технологии строительного производства |
| 1.2.Подготовка | а публикаций и(или) заявок на патенты | | | | 56 | 2016 | 2 | 2014 | | 2 | | 214 | | | | 252 | | | | 252 | | | 252 | | 252 | | 252 | | 288 | | | 252 | | | |
| 1.2.1(H) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем | | 234567 | | 49 | 1764 | 2 | 1762 | | 2 | | 214 | | | | 252 | | | | 252 | | | 252 | | 252 | | 252 | | 288 | | | | | 38 | Технологии строительного производства |
| 1.2.2(H) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образыь, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации програми для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем | | 8 | | 7 | 252 | | 252 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 252 | | 38 | Технологии строительного производства |
| 1.3.Промежуто | чная аттестация по этапам выполнения | научн | ого иссле | ования | 8 | 288 | | | 288 | | | | 36 | | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | 36 | | 36 | | 36 | | | 36 | | |
| 1.3.1 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) | | 12 | 34 | 4 | 144 | | | 144 | | | | 36 | | | | 36 | | | | 36 | | | 36 | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного производства |
| 1.3.2 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) | | 56 | 78 | 4 | 144 | | | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 36 | | 36 | | | 36 | 38 | Технологии строительного производства |
| 2.Образовательный компонент 2.1.Дисциплины (модули) | | | 29 | 1044 | 154 | 710 | 180 | 28 | 42 | 182 | 72 | 14 | 28 | 174 | 72 | | 14 | 354 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.Дисциплин 2.1.1 | | 1 | т т | 1 | 17 | 612 | 154 | 458 138 | | 28 | 42 28 | 146 44 | | 14 | 28 | 174 94 | | 28 | 14 | 138 | | | | | | | | | | | | | | 70 | M |
| 2.1.1 | Иностранный язык История и философия науки | | - | - | 5 | 180 180 | 42 56 | 138 | | 14 | 14 | 44 | | 14 | 14 14 | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Межкультурной коммуникации Истории и философии |
| 2.1.3 | Технология и организация строительства | | | | 5 | 180 | 42 | 138 | | 17 | 17 | 717 | | 17 | 17 | 00 | | 28 | 14 | 138 | | | | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного |
| 2.1.4 | Элективные дисциплины (модули) | | | | 2 | 72 | 14 | 58 | | 14 | | 58 | | | | | | 20 | 11 | 150 | | | | | | | | | | | | | | 30 | технологии строительного |
| 2.1.4.1 | Теория и методология организации и проведения научных исследований | | | | 2 | 72 | 14 | 58 | | 14 | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного производства |
| 2.1.4.2 | Методы научных исследований | | | | 2 | 72 | 14 | 58 | | 14 | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного |
| 2.1.5(Φ) | Факультативные дисциплины | | | | 8 | 288 | 114 | 174 | | | | | | 42 | 14 | 88 | | | | | | 30 | 42 | | | | | | | | 28 | 44 | | | |
| 2.1.5.1(Φ) | Педагогика и психология высшей школы | | | | 2 | 72 | 28 | 44 | | | | | | 14 | 14 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | Истории и философии |
| 2.1.5.2(Φ) | Основы работы над кандидатской диссертацией | | | | 2 | 72 | 28 | 44 | | | | | | 28 | | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | Архитектурно-строительных конструкций |
| 2.1.5.3(Φ) | Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента | | | | 2 | 72 | 30 | 42 | | | | | | | | | | | | | | 30 | 42 | | | | | | | | | | | 76 | Технологий информационного и математического моделирования |
| 2.1.5.4(Φ) | Подача документов в диссертационный совет | | | | 2 | 72 | 28 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | 44 | | 9 | Архитектурно-строительных конструкций |
| 2.2.Практика | | | | | 5 | 180 | | 180 | | | | | | | | | | | | 180 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | | | | 5 | 180 | | 180 | | | | | | | | | | | | 180 | | | | | | [| | [| | | | | | 38 | Технологии строительного |
| | очная аттестация по дисциплинам (модул | | практике | | 7 | 252 | | 72 | 180 | | | 36 | 72 | | | | 72 | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | L. u |
| 2.3.1 | Иностранный язык | 2 | - | 2 | 2 | 72 | | | 72 | - | | | 36 | | | | 36 | <u> </u> | | - | 1 | | | | | | | | | | - | | | | Межкультурной коммуникации |
| 2.3.2 | История и философия науки Технология и организация строительства | 2 | | . 2 | 2 | 72 36 | | | 72 36 | | | | 36 | | | | 36 | - | | | 36 | | | | | -+ | | | | | | | - | 17 38 | Истории и философии Технологии строительного |
| 2.3.4 | Элективные дисциплины (модули) | | 1 | + | 1 | 36 | 1 | 36 | 30 | | 1 | 36 | 1 | | | | | 1 | | 1 | 30 | | | | | \dashv | | | | | <u> </u> | | 1 | 30 | темпологии строительного |
| 2.3.4.1 | Теория и методология организации и проведения научных исследований | | 1 | | 1 | 36 | | 36 | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного производства |
| 2.3.4.2 | Методы научных исследований | | 1 | | 1 | 36 | | 36 | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | Технологии строительного |
| 2.3.5(Φ) | Факультативные дисциплины | | 2248 | | 4 | 144 | | 144 | | | | | | | | 72 | | | | | | | 36 | | | | | | | | | 36 | | | |
| 2.3.5.1(Φ) | Педагогика и психология высшей школы | | 2 | | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | Истории и философии |
| 2.3.5.2(Φ) | Основы работы над кандидатской диссертацией | | 2 | | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | Архитектурно-строительных конструкций |
| 2.3.5.3(Φ) | Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента | | 4 | | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | 76 | Технологий информационного и математического моделирования |
| 2.3.5.4(Φ) | Подача документов в диссертационный совет | | 8 | | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 9 | Архитектурно-строительных конструкций |
| 2.3.6 | Педагогическая практика | <u> </u> | | · | 1 | 36 | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 216 | | 38 | Технологии строительного |
| 3.Итоговая атт 3.1 | оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науже и государственной научно-технической политике" | | | | 6 | 216 | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | 38 | Технологии строительного производства |
| | | • | | | • | • | • | | | • | | | • | | | | | • | • | • | | | | | | | 1 | | <u> </u> | | • | | • | • | |