

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2022 года набора

Научная специальность: 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности

| Наименование | Трудоемкость | | Результаты |
|---|--------------|-------|--|
| | з.е. | часов | |
| Курс 1 | 43 | 1548 | |
| Семестр 1 | 21 | 756 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1) | 14 | 504 | |
| Подготовительный этап | 14 | 504 | Утверждена тема диссертации Составлен индивидуальный план работы аспиранта на 1 год обучения Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 1 семестр Выполнен обзор научных источников по теме диссертации |
| 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 | 6 | 216 | |
| Подготовительный этап | 6 | 216 | Наличие авторского профиля на elibrary.ru, привязанного к СПб АСУ Наличие согласованного с научным руководителем перечня научных журналов, входящих в перечень ВАК/в базы данных научного цитирования Scopus и (или) Wos, по научной специальности Наличие согласованного с научным руководителем перечня научных конгрессных мероприятий для апробации полученных научных результатов на текущий учебный год по научной специальности |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 1 курс, 1 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) |
| Семестр 2 | 22 | 792 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1) | 14 | 504 | |
| Подготовительный этап | 14 | 504 | Выявлена научная проблема, четко сформулированы научная гипотеза, цель и задачи, определен пункт паспорта научной специальности Подготовлена часть обзорной главы диссертации Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 2 семестр |
| 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 | 7 | 252 | |
| Подготовительный этап | 7 | 252 | Наличие не менее 1 выступления на научном конгрессном мероприятии в текущем учебном году Наличие не менее 1 публикации в сборнике материалов по результатам выступления на научном конгрессном мероприятии, индексируемой в РИНЦ. В текущем учебном году / не менее 1 публикации в научном журнале, индексируемом в РИНЦ, в текущем учебном году |

| | | | |
|---|----|------|---|
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 1 курс, 2 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) |
| Курс 2 | 48 | 1728 | |
| Семестр 1 | 18 | 648 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1) | 10 | 360 | |
| Основной этап | 10 | 360 | Подготовлена 1 глава диссертации Подготовлены материалы для 2 главы диссертации Сформулированы предполагаемые пункты научной новизны Составлен индивидуальный план работы аспиранта на 2 год обучения Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 3 семестр |
| 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 | 7 | 252 | |
| Основной этап | 7 | 252 | Наличие согласованного с научным руководителем перечня научных конгрессных мероприятий для апробации полученных научных результатов на текущий учебный год по научной специальности Наличие не менее 1 подготовленной в текущем семестре рукописи статьи для подачи в научный журнал, входящий в перечень ВАК по научной специальности (основной/дополнительный перечни)/ наличие справки из редакции научного журнала, входящего в перечень ВАК, о том, что рукопись одобрена к печати или принята к рассмотрению редакцией журнала/ подготовлена заявка на патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ/получен патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 2 курс, 1 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) |
| Семестр 2 | 30 | 1080 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1) | 22 | 792 | |
| Основной этап | 22 | 792 | Подготовлена 2 глава диссертации Подготовлены материалы для 3 главы диссертации Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 4 семестр |
| 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 | 7 | 252 | |

| | | | |
|---|----|------|---|
| | | | Наличие не менее, чем 1 публикации в научном журнале, входящем в перечень ВАК по соответствующей научной специальности (основной/дополнительный перечень) (за весь период обучения в аспирантуре) Наличие не менее, чем 1 выступления с докладом на научном конгрессном мероприятии (за текущий учебный год) Наличие не менее 1 подготовленной в текущем семестре рукописи статьи для подачи в научный журнал, входящий в перечень ВАК по соответствующей научной специальности (основной/дополнительный перечень)/ наличие справки из редакции научного журнала, входящего в перечень ВАК, о том, что рукопись одобрена к печати или принята к рассмотрению редакцией журнала/ подготовлена заявка на патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ/получен патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ |
| Основной этап | 7 | 252 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 2 курс, 2 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1) |
| Курс 3 | 60 | 2160 | |
| Семестр 1 | 30 | 1080 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2) | 22 | 792 | |
| Основной этап | 22 | 792 | Подготовлена 3 глава диссертации Подготовлены материалы для 4 главы диссертации Составлен индивидуальный план работы аспиранта на 3 год обучения Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 5 семестр |
| 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 | 7 | 252 | |
| Основной этап | 7 | 252 | Наличие согласованного с научным руководителем перечня научных конгрессных мероприятий для апробации полученных научных результатов на текущий учебный год по научной специальности Наличие не менее 1 подготовленной в текущем семестре рукописи статьи для подачи в научный журнал, входящий в перечень ВАК по соответствующей научной специальности (основной/дополнительный перечень)/ наличие справки из редакции научного журнала, входящего в перечень ВАК, о том, что рукопись одобрена к печати или принята к рассмотрению редакцией журнала/ подготовлена заявка на патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ/получен патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ Наличие не менее 1 публикации в сборнике материалов по результатам выступления на научном конгрессном мероприятии, индексируемой в РИНЦ |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 3 курс, 1 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) |
| Семестр 2 | 30 | 1080 | |
| Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2) | 22 | 792 | |
| Основной этап | 22 | 792 | Подготовлена 4 глава диссертации Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 6 семестр |

| | | | | |
|-----------|---|----|------|---|
| | 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 | 7 | 252 | |
| | Основной этап | 7 | 252 | Наличие не менее, чем 2 публикаций в научном журнале, входящем в перечень ВАК (основной/дополнительный перечни) (за весь период обучения) Наличие не менее, чем 3 выступлений с докладом на научном конгрессном мероприятии (за весь период обучения) |
| | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) | 1 | 36 | |
| | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 3 курс, 2 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) |
| Курс 4 | | 60 | 2160 | |
| Семестр 1 | | 31 | 1116 | |
| | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2) | 22 | 792 | |
| | Заключительный этап | 22 | 792 | Подготовлена и оформлена по ГОСТ диссертация Результаты диссертации были предварительно заслушаны на кафедре/пройдена процедура предзащиты диссертации на кафедре Составлен индивидуальный план работы аспиранта на 4 год обучения Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 7 семестр |
| | 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 | 8 | 288 | |
| | Заключительный этап | 8 | 288 | Наличие согласованного с научным руководителем перечня научных конгрессных мероприятий для апробации полученных научных результатов на текущий учебный год по научной специальности Наличие справки из редакции научного журнала, входящего в перечень ВАК, о том, что рукопись одобрена к печати / подготовлена заявка на патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ/получен патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ |
| | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) | 1 | 36 | |
| | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 4 курс, 1 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) |
| Семестр 2 | | 29 | 1044 | |
| | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2) | 20 | 720 | |
| | Заключительный этап | 20 | 720 | Пройдена процедура предзащиты диссертации на кафедре/диссертация представлена в диссертационный совет/пройдена защита диссертации в диссертационном совете Подготовлен автореферат Выполнен полностью индивидуальный план работы аспиранта на 8 семестр |
| | 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 | 2 | 72 | |
| | Заключительный этап | 2 | 72 | Наличие не менее, чем 3 публикаций в научном журнале, входящем в перечень ВАК (основной/дополнительный перечни) (за весь период обучения) Наличие не менее, чем 4 выступлений с докладом на научном конгрессном мероприятии (за весь период обучения) |

| | | | |
|--|---|-----|--|
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) | 1 | 36 | |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 4 курс, 2 семестр | 1 | 36 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2) |
| Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" | 6 | 216 | |
| Оценка диссертационной работы | 6 | 216 | Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" |
| | | | |