

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"
ОПНПК

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 28.02.2023

1.5.9.

| |
|-----------------------|
| Форма обучения: Очная |
| Срок освоения: 4 г. |

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

1.5.9. Ботаника

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПНПК

Руководитель ОП



Председатель
Ученого совета

И.А. Мельничук

28.02.2023 г.

 / Л.Я. Громская/
 / Ф.А. Челик/

План научной деятельности при освоении программы аспирантуры (4 года)

| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры | Семестр | Трудоемкость, з.е. / час. | Результаты освоения программы |
|---|---|---------|---------------------------|--|
| 1. Примерный план выполнения научного исследования | | | | |
| 1.1 | Определение темы научного исследования с учетом паспорта научной специальности; изучение и анализ литературы по теме научного исследования, при необходимости – патентный поиск; составление плана научно-исследовательской деятельности; подготовка заявки и(или) доклада в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях | 1, 2 | 29/1044 | РО-1 Объяснительная записка к выбору темы диссертации РО-4 Доклад и (или) участие с докладом в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях по результатам проведенного научного исследования |
| 1.2 | Обработка и анализ собранных собственных и литературных данных; подготовка аналитического обзора литературы по теме научно-исследовательской деятельности; подготовка предварительного плана апробации результатов научно-исследовательской деятельности на конференциях; подготовка заявки и(или) доклада в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях | 3, 4 | 24/ 864 | РО-4 Доклад и (или) участие с докладом в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях по результатам проведенного научного исследования |
| 1.3 | Обработка и анализ собственных данных, подготовка заявки и(или) доклада в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях | 5, 6 | 26/ 936 | РО-4 Доклад и (или) участие с докладом в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях по результатам проведенного научного исследования |
| 1.4 | Обработка и анализ собственных данных, подготовка заявки и(или) доклада в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях | 7, 8 | 19 / 684 | РО-4 Доклад и (или) участие с докладом в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях по результатам проведенного научного исследования |
| | Итого | - | 98/3528 | |

| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры | Семестр | Трудоемкость, з.е. / час. | Результаты освоения программы |
|--|--|---------|---------------------------|--|
| 2. План подготовки диссертации и публикаций | | | | |
| 2.1 | Изучение литературы по теме диссертации; составление предварительного развернутого плана диссертации; подготовка тезисов докладов, представленных на конференциях и/или поданных в организационные комитеты конференций; подготовка аналитического обзора литературы по теме для глав диссертации | 1, 2 | 22 / 792 | РО-2 Предварительный развернутый план диссертации РО-5 Наличие публикации в материалах конференции или в изданиях, входящих в базу РИНЦ, за исключением изданий входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК РО-7 Наличие текста отдельных разделов/глав диссертации |
| 2.2 | Подготовка аналитического обзора литературы по теме для глав диссертации; подготовка тезисов докладов, представленных на конференциях и/или поданных в организационные комитеты конференций; подготовка и подача научной статьи (оригинальной или обзорной) в издание Перечня ВАК; подготовка и подача заявки на объекты интеллектуальной собственности (при необходимости); подготовка и написание текста отдельных разделов/глав диссертации | 3, 4 | 20 / 720 | РО-5 Наличие публикации в материалах конференции или в изданиях, входящих в базу РИНЦ, за исключением изданий входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК РО-6 Наличие опубликованных (принятых в печать) статей в журналах и изданиях, входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК и наличие патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем РО-7 Наличие текста отдельных разделов/глав диссертации |
| 2.3 | Подготовка тезисов докладов, представленных на конференциях и/или поданных в организационные комитеты конференций; подготовка и подача научной статьи (оригинальной или обзорной) в издание Перечня | 5, 6 | 28 / 1008 | РО-5 Наличие публикации в материалах конференции или в изданиях, входящих в базу РИНЦ, за исключением изданий входящих в Web of Science, Scopus, |

| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры | Семестр | Трудоемкость, з.е. / час. | Результаты освоения программы |
|-------|--|---------|---------------------------|--|
| | ВАК; подготовка и подача заявки на объекты интеллектуальной собственности (при необходимости); подготовка и написание текста отдельных разделов/глав диссертации | | | журналах перечня ВАК РО-6 Наличие опубликованных (принятых в печать) статей в журналах и изданиях, входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК и наличие патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем РО-7 Наличие текста отдельных разделов/глав диссертации |
| 2.4 | Подготовка тезисов докладов, представленных на конференциях и/или поданных в организационные комитеты конференций; подготовка и подача научной статьи (оригинальной или обзорной) в издание Перечня ВАК; подготовка и подача заявки на объекты интеллектуальной собственности (при необходимости); подготовка и написание текста отдельных разделов/глав диссертации | 7, 8 | 27 / 972 | РО-5 Наличие публикации в материалах конференции или в изданиях, входящих в базу РИНЦ, за исключением изданий входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК РО-6 Наличие опубликованных (принятых в печать) статей в журналах и изданиях, входящих в Web of Science, Scopus, журналах перечня ВАК и наличие патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем РО-7 Наличие текста отдельных разделов/глав диссертации |

| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры | Семестр | Трудоемкость, з.е. / час. | Результаты освоения программы |
|--|---|---------------------|---------------------------|---|
| | | | | РО-8 Наличие автореферата диссертации |
| | Итого | - | 97/3492 | - |
| | ВСЕГО | - | 195 / 7020 | - |
| Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | | |
| | Промежуточная аттестация на кафедре Форма контроля – дифференцированный зачет | 1,2,3,4,5, 6,7,8 | - | РО-3 Наличие письменного отчета и бланка промежуточной аттестации |
| 3. Итоговая аттестация | | | | |
| | Представление автореферата и диссертации на кафедре и аттестационной комиссии; подготовка заключения по диссертации | 8 | 9/324 | Автореферат Диссертация Заключение по диссертации |
| | ВСЕГО по научному компоненту | | 204/ 7344 | |