

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого совета

_____ И.А. Мельничук

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.02

направление 35.03.02 "Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств" профиль "Композиционные материалы на основе возобновляемых растительных ресурсов"

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 698 от 26.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Директор ИХПБдиТБ _____ / А.В. Васильев/

Руководитель ОП _____ / А.В. Васильев/

План Учебный план бакалавриата 'B35030203-2024z.plx', код направления 35.03.02, год начала подготовки 2024

| Индекс | Наименование | Формы пром. атт. | | | | | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | | Курс 1 | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | Курс 5 | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|------|-----|--------|------------|------|-------------------|----------|------------|-----|-----------|------------|------|--------|-----|-----|-----|------|----------|------|--------|-----|-----|-----|------|----------|------|--------|-----|-----|----|------|----------|------|--------|-----|-----|----|------|----------|--|--------|--|--|--|--|--|--|
| | | Экс-мен | Зачет | Зачет с оц. | КР | КР | Контр. | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | | | | | | | |
| | | 210 | 210 | 7888 | 7888 | 964 | 6570 | 354 | 46 | 1656 | 76 | 24 | 96 | 1396 | 64 | 50 | 2128 | 74 | 26 | 100 | 1826 | 102 | 46 | 1656 | 74 | 44 | 82 | 1382 | 102 | 46 | 1656 | 74 | 44 | 82 | 1382 | 102 | 46 | 1656 | 74 | 44 | 82 | 1382 | 102 | | | | | | | | |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.01 | Иностранный язык | 1 | | | | | 1 | 7 | 7 | 252 | 252 | 12 | 231 | 9 | | 7 | 252 | 2 | | 10 | 231 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.02 | История России | | 1 | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 144 | 58 | 82 | 4 | | 4 | 144 | 22 | | 36 | 82 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.03 | Философия | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | 121 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.04 | Безопасность жизнедеятельности | 5 | | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 18 | 117 | 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 4 | | 10 | 121 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.05 | Физическая культура и спорт | | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 72 | 6 | 62 | 4 | | 2 | 72 | 6 | | | 62 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.06 | Математика | 1 | | | | | 1 | 8 | 8 | 288 | 288 | 22 | 257 | 9 | | 8 | 288 | 10 | | | 12 | 257 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.07 | Физика | 1 | | | | | 1 | 7 | 7 | 252 | 252 | 24 | 219 | 9 | | 7 | 252 | 8 | 8 | 8 | 219 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.08 | Информатика и цифровые технологии | | 1 | | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 92 | 4 | | 3 | 108 | 6 | 6 | | 92 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.09 | Экономическая теория | | 2 | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 92 | 4 | | | | | | | | | 3 | 108 | 4 | | 8 | 92 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.10 | Начертательная геометрия и инженерная графика | 1 | | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | 119 | 9 | | 4 | 144 | 6 | | 10 | 119 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.11 | Компьютерная графика | | 1 | | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 72 | 10 | 58 | 4 | | 2 | 72 | 2 | | 8 | 58 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.12 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | | 2 | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 92 | 4 | | | | | | | | 3 | 108 | 4 | | 8 | 92 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.13 | Теоретическая механика | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 123 | 9 | | 4 | 144 | 4 | | 8 | 123 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.14 | Сопротивление материалов | 3 | | | | | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | 119 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.15 | Детали машин | | 3 | | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14 | 90 | 4 | | | | | | | | 3 | 108 | 4 | | 10 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.16 | Гидравлика | 3 | | | | | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 123 | 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 4 | 4 | 4 | 123 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.17 | Теплотехника | 3 | | | | | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 20 | 115 | 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 10 | | 10 | 115 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.18 | Электротехника и электроника | 4 | | | | | 4 | 4 | 4 | 144 | 144 | 18 | 117 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.19 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | 4 | | | | 4 | 2 | 2 | 72 | 72 | 12 | 56 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.20 | Экономика и управление предприятием | | 5 | | | | 5 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.21 | Управление качеством продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | 5 | | | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 40 | 131 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.22 | Техническое регулирование и метрология | | 3 | | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.23 | Древесноевведение | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 123 | 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 4 | 8 | | 123 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.24 | Лесное товароведение | | | 3 | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.25 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | 119 | 9 | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | | 8 | 119 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.26 | Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | 5 | | | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 24 | 147 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.27 | Методы и средства научных исследований | 4 | | | | | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 18 | 86 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.28 | Введение в профессиональную деятельность | 2 | | | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 72 | 8 | 60 | 4 | | | | | | | | 2 | 72 | 4 | | 4 | 60 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.29 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 3 | | | | | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 18 | 117 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.30 | Химия | | | 1 | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | 124 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.31 | Организация и управление производством | 4 | | | | | 4 | 5 | 5 | 180 | 180 | 28 | 143 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.32 | Эффективные курсы по физической культуре и спорту | | 2 | | | | 2 | | | 328 | 328 | | 324 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.O.33 | Основы российской государственности | 1 | | | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 72 | 10 | 58 | 4 | | 2 | 72 | 4 | | 6 | 58 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.01 | Органическая химия | | 2 | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16 | 124 | 4 | | | | | | | 4 | 144 | 6 | 4 | 6 | 124 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.02 | Физическая и коллоидная химия | | 2 | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14 | 90 | 4 | | | | | | | 3 | 108 | 4 | 10 | 10 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.03 | Высокомолекулярные соединения | | 3 | | | | 3 | 5 | 5 | 180 | 180 | 24 | 152 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.04 | Экологическая безопасность в технологиях композиционных материалов | | 3 | | | | 3 | 5 | 5 | 180 | 180 | 18 | 158 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.05 | Химия древесины | 3 | | | | | 3 | 6 | 6 | 216 | 216 | 24 | 183 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.06 | Технология композитов из измельченной древесины | 4 | | 4 | | | 4 | 5 | 5 | 180 | 180 | 24 | 147 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.07 | Технология целлюлозных композитов | 4 | | | | | 4 | 5 | 5 | 180 | 180 | 26 | 145 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B1.B.08 | Основы расчетов процессов и аппаратов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

