

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

2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 29.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

27.03.04

направление 27.03.04 "Управление в технических системах" профиль "Управление в социально-технических системах"

| |
|---|
| Квалификация: бакалавр |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Заочная |
| Срок получения образования: 5л |
| Виды профессиональной деятельности |
| научно-исследовательская |
| проектно-конструкторская |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1171 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Директор ИТМиТЛ

/ С.В. Спиридонов/

Руководитель ОП

/ Б.М. Шифрин/

План Учебный план бакалавриата 'B270304-2018z.plx', код направления 27.03.04, год начала подготовки 2018

| Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | з.е. | | | | Итого акад.часов | | | | | | | Курс 1 | | | | | Курс 2 | | | | | Курс 3 | | | | | Курс 4 | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------------|-------|-------------|----|------|----------|-------------|----------|------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------|--------|-----|-----|----|----|-----------|------|-------|-----|----|--------|-----------|------|-------|-----|--------|----|---------------|-----------|------|--------|-----|----|----------|---------------|------------|-----------|------------|------------|----|----------|----------|---|---|---|
| | | Экз мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Контр. | Экспер тные | Факт | Экспер тные | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Пр | СР | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Пр | СР | СР пр. подгот | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Пр | СР | СР пр. подгот | ИКР | Контро ль | | | | | | | | |
| B1.В.ДВ.8.1 | Промышленная экология | 5 | | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | 111 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | 16 | 111 | | | 9 | | | | |
| B1.В.ДВ.8.2 | Основы защиты окружающей среды | 5 | | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | 111 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | 16 | 111 | | | 9 |
| B1.В.ДВ.9 | Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.9 | 5 | | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | 111 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | 16 | 111 | | | 9 | | | | |
| B1.В.ДВ.9.1 | Управление социально-техническими системами | 5 | | | | | 5 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | 111 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | 16 | 111 | | | 9 | |
| B1.В.ДВ.9.2 | Основы интегрированных систем проектирования и управления | 5 | | | | | 5 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 24 | 111 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 8 | 16 | 111 | | | 9 | |
| B1.В.ДВ.10 | Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.10 | 5 | | | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 16 | 155 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | 8 | 8 | 155 | | | 9 | | | |
| B1.В.ДВ.10.1 | Основы автоматизированных систем управления технологическими процессами | 5 | | | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 16 | 155 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | 8 | 8 | 155 | | | 9 | |
| B1.В.ДВ.10.2 | Технологические процессы автоматизированных производств | 5 | | | | | 5 | 5 | 5 | 180 | 180 | 16 | 155 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | 8 | 8 | 155 | | | 9 | |
| Блок 2. Практики | | | | | | | | | 18 | 18 | 648 | 648 | 6 | 642 | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | 18 | 18 | 648 | 648 | 6 | 642 | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2.В.1(У) | Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков профессиональной деятельности | | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | 108 | 54 | | | | | | | | | 3 | 108 | | | 108 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2.В.2(У) | Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков профессиональной деятельности, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | | 4 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | 108 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2.В.3(П) | Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | 5 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 3 | 213 | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 216 | | | | | 213 | 108 | 3 | | |
| B2.В.4(П) | Производственная практика. Преддипломная практика | | | 5 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 3 | 213 | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B3.Б.1(Д) | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД. Факультативы | | | | | | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 22 | 150 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.1 | Социально-ознакомительный практикум | | 1 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 6 | 62 | 4 | | 2 | 72 | | | | | 6 | 62 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.2 | История развития науки и техники | | 2 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 16 | 88 | 4 | | | | | | | | 3 | 108 | 10 | 6 | 88 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |