

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горбунов Алексей Александрович
Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе
Дата подписания: 27.08.2024 15:56:48
Уникальный программный ключ:
286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bb10e9cc7

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева"

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 7 от 22.03.2023
План обновлен Ученым советом университета
Протокол № 10 от 21.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств
Кафедра: Пожарной безопасности технологических процессов и производств
Институт: Институт безопасности жизнедеятельности

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5 л.

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | организационно-управленческий |
| + | экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника университета по учебной работе
/ Горбунов А.А./

Заместитель начальника университета - ректор института безопасности жизнедеятельности
/ Осипчук И.В./

Начальник кафедры пожарной безопасности технологических процессов и производств
/ Савельев Д.В./



| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|----------------|--|---|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б1.0 | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-9 |
| Б1.0.01 | Иностранный язык | УК-4 |
| Б1.0.02 | История России | УК-5 |
| Б1.0.03 | Философия | УК-1; УК-5 |
| Б1.0.04 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8; ОПК-2 |
| Б1.0.05 | Основы российской государственности | УК-5 |
| Б1.0.06 | Психология и педагогика | УК-6; УК-9 |
| Б1.0.07 | Физика | УК-1; УК-3; ОПК-1 |
| Б1.0.08 | Химия | УК-1; ОПК-1; ОПК-2 |
| Б1.0.09 | Высшая математика | УК-1 |
| Б1.0.10 | Информационные технологии | УК-1; ОПК-1; ОПК-4 |
| Б1.0.11 | Основы экономики | УК-10 |
| Б1.0.12 | Начертательная геометрия. Инженерная графика | УК-1; УК-2; ОПК-1 |
| Б1.0.13 | Охрана труда | ОПК-3; ПК-1; ПК-5 |
| Б1.0.14 | Начальная профессиональная подготовка | УК-7; ОПК-3; ПК-2; ПК-4 |
| Б1.0.15 | Прикладная механика | УК-1; УК-2; ОПК-1 |
| Б1.0.16 | Тактическая медицина | УК-8 |
| Б1.0.17 | Основы теплотехники | УК-1; ОПК-1 |
| Б1.0.18 | Основы правоохранения | УК-2; УК-11 |
| Б1.0.19 | Экология и экологическая безопасность | УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-9 |
| Б1.0.20 | Гидравлика | ОПК-1 |
| Б1.0.21 | Материаловедение и технология материалов | ОПК-1 |
| Б1.0.22 | Теоретические основы процессов горения и тушения | УК-1; УК-6; УК-8; ОПК-2 |
| Б1.0.23 | Детали машин | УК-1; УК-2 |
| Б1.0.24 | Метрология, стандартизация и сертификация | УК-1; ОПК-1 |
| Б1.0.25 | Основы горноспасательного дела | ОПК-3 |
| Б1.0.26 | Организация гражданской обороны | УК-8 |
| Б1.0.27 | Основы электротехники и электроники | УК-1; ОПК-1; ОПК-2 |
| Б1.0.28 | Физическая культура и спорт | УК-7 |
| Б1.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б1.Ф.01 | Экономика пожарной безопасности | УК-10; ПК-6 |
| Б1.Ф.02 | Методы принятия управленческих решений | УК-2 |
| Б1.Ф.03 | Правовое регулирование борьбы с коррупцией | УК-11 |
| Б1.Ф.04 | Прототипирование опасных факторов пожара | ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-10 |
| Б1.Ф.05 | Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.06 | Делопроизводство и документооборот | УК-4 |
| Б1.Ф.07 | Надежность технических систем и техногенный риск | УК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.08 | Организация защиты населения и территорий от ЧС | УК-2; УК-8; ПК-1 |
| Б1.Ф.09 | Системы связи и оповещения | ПК-4 |
| Б1.Ф.10 | Основы системного анализа | УК-1 |
| Б1.Ф.11 | Управление в системе МЧС России | УК-2 |
| Б1.Ф.12 | Организация деятельности пожарной охраны | ПК-4 |
| Б1.Ф.13 | Экстремальная психология | УК-3; УК-9 |
| Б1.Ф.14 | Производственная санитария и гигиена труда | ПК-1; ПК-5 |
| Б1.Ф.15 | Производственная и пожарная автоматика | ПК-10 |
| Б1.Ф.16 | Экологические экспертизы | УК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б1.Ф.17 | Поверхностный комплекс зданий и сооружений объектов минерально-сырьевого комплекса | ПК-2; ПК-3; ПК-6 |
| Б1.Ф.18 | Радиационная, химическая и биологическая защита | УК-8 |
| Б1.Ф.19 | Управление рисками | УК-2 |
| Б1.Ф.20 | Пожарная безопасность электроустановок | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-10 |
| Б1.Ф.21 | Производственная безопасность | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.22 | Пожарная безопасность технологических процессов | УК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.Д3.01 | Элективные дисциплины | ПК-2; ПК-3; ПК-8 |
| Б1.Ф.Д3.01.01 | Государственный пожарный надзор | ПК-2; ПК-3; ПК-8 |
| Б1.Ф.Д3.01.02 | Надзор и контроль в сфере безопасности | ПК-2; ПК-3; ПК-8 |
| Б1.Ф.Д3.02 | Элективные дисциплины | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.Д3.02.01 | Пожарная безопасность в строительстве | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10 |
| Б1.Ф.Д3.02.02 | Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов | ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10 |
| Б2 | Практика | УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б2.0 | Обязательная часть | УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б2.0.01 | Учебная практика | ОПК-1; ПК-1; ПК-6 |
| Б2.0.01.01(У) | Ознакомительная практика | ОПК-1; ПК-1; ПК-6 |
| Б2.0.01.02(У) | Технологическая (проектно-технологическая) практика | ОПК-1; ПК-1; ПК-6 |
| Б2.0.02 | Производственная практика | УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б2.0.02.01(П) | Технологическая (проектно-технологическая) практика | УК-5; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б2.0.02.02(Пд) | Преддипломная практика | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10 |
| Б2.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10 |
| Б3.02 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре | УК-1; УК-2; УК-4; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | УК-4; УК-5 |
| ФТД.01 | Организация работы со СМИ | УК-4 |
| ФТД.02 | Основы православной культуры | УК-5 |