

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Уральский институт ГПС МЧС РОССИИ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 23.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Начальник
института

УТВЕРЖДАЮ



генерал-майор внутренней
службы Тарарыкин А.М.

"24" 03 2022 г.

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Начало реализации ОПОП - 2022 год

Профиль: Пожарная безопасность

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

сервисно-эксплуатационный

организационно-управленческий

экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по учебной
работе полковник внутренней службы

 / Пешков А.В./

| - | - | - | Форма контроля | | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Закрепленная кафедра | | | |
|-----------------------------------|---------|---|----------------|-------|-------------|----|----|--------|-------------|------|------------------|----------|------------|--------|--------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|---|--|--|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Контр. | Экспер тное | Факт | Экспер тное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. на курсе | Код | Наименование | | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | 210 | 210 | 7560 | 7560 | 825.65 | 825.65 | 6541.45 | 192.9 | | | 52 | 42 | 50 | 47 | 19 | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | 190 | 190 | 6840 | 6840 | 750.4 | 750.4 | 5902.45 | 187.15 | | | 52 | 37 | 43 | 39 | 19 | | |
| + | Б1.О.01 | Русский язык и культура речи | | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 56 | 5.75 | | | | | | | 10 | Сервис безопасности | | |
| + | Б1.О.02 | Основы религиозной культуры и светской этики | | 1 | | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.03 | Всеобщая история | | 1 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.04 | История России | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 32.35 | 32.35 | 106 | 5.65 | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.05 | Психология и педагогика | 2 | 1 | | | | 2 | 6 | 6 | 216 | 216 | 20.6 | 20.6 | 189.75 | 5.65 | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.06 | Химия | 1 | | | | | 1 | 6 | 6 | 216 | 216 | 24.35 | 24.35 | 186 | 5.65 | | | | | | | 3 | Химии и процессов горения | | |
| + | Б1.О.07 | Инженерная и компьютерная графика | 2 | | | | | 12 | 6 | 6 | 216 | 216 | 26.35 | 26.35 | 184 | 5.65 | | | | | | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве | | |
| + | Б1.О.08 | Высшая математика | 2 | 1 | | | | 112 | 7 | 7 | 252 | 252 | 32.6 | 32.6 | 213.75 | 5.65 | | | | | | | 14 | Математики и информатики | | |
| + | Б1.О.09 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 14 | Математики и информатики | | |
| + | Б1.О.10 | История пожарной охраны | | | 3 | | | 3 | 2 | 2 | 72 | 72 | 6.25 | 6.25 | 65.75 | | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.11 | Политология | | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10.25 | 10.25 | 97.75 | | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.12 | Физика | 2 | 1 | | | | 2 | 7 | 7 | 252 | 252 | 24.6 | 24.6 | 221.75 | 5.65 | | | | | | | 4 | Физико-технических основ безопасности | | |
| + | Б1.О.13 | Иностранный язык в профессиональной сфере | 2 | 1 | | | | 12 | 5 | 5 | 180 | 180 | 22.6 | 22.6 | 151.75 | 5.65 | | | | | | | 10 | Сервис безопасности | | |
| + | Б1.О.14 | Философия | | | 3 | | | 3 | 2 | 2 | 72 | 72 | 6.25 | 6.25 | 60 | 5.75 | | | | | | | 1 | Философии и гуманитарных наук | | |
| + | Б1.О.15 | Материаловедение и технология материалов | | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | |
| + | Б1.О.16 | Экономика техносферной безопасности | 3 | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12.35 | 12.35 | 126 | 5.65 | | | | | | | 16 | Государственной службы и кадровой политики | | |
| + | Б1.О.17 | Прикладная механика | 2 | | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 144 | 18.35 | 18.35 | 120 | 5.65 | | | | | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | |
| + | Б1.О.18 | Менеджмент | | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8.25 | 8.25 | 63.75 | | | | | | | | 16 | Государственной службы и кадровой политики | | |
| + | Б1.О.19 | Гидравлика | 2 | | | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.35 | 12.35 | 90 | 5.65 | | | | | | | 4 | Физико-технических основ безопасности | | |
| + | Б1.О.20 | Экология | | | 3 | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 8.25 | 8.25 | 99.75 | | | | | | | | 3 | Химии и процессов горения | | |
| + | Б1.О.21 | Детали машин | | | 3 | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.55 | 12.55 | 89.7 | 5.75 | | | | | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | |
| + | Б1.О.22 | Начальная профессиональная подготовка | 1 | | | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 20.35 | 20.35 | 154 | 5.65 | | | | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | | |
| + | Б1.О.23 | Специальная подготовка спасателя | 2 | | 1 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 26.6 | 26.6 | 142 | 11.4 | | | | | | | 13 | Безопасности в ЧС | | |
| + | Б1.О.24 | Физическая подготовка | | | 4 | | | | 11 | 11 | 396 | 396 | 30.25 | 30.25 | 360 | 5.75 | | | | | | | 15 | Физической культуры и спорта | | |
| + | Б1.О.25 | Охрана труда | | | 3 | | | | 3 | 2 | 72 | 72 | 8.25 | 8.25 | 63.75 | | | | | | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | |
| + | Б1.О.26 | Электротехника | | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 4 | Физико-технических основ безопасности | | |
| + | Б1.О.27 | Организация службы и подготовки | | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.25 | 12.25 | 90 | 5.75 | | | | | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б1.О.28 | Радиационная, химическая и биологическая защита | 4 | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 8.35 | 8.35 | 130 | 5.65 | | | | | | | 13 | Безопасности в ЧС | | |
| + | Б1.О.29 | Надежность технических систем и техногенный риск | | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8.25 | 8.25 | 99.75 | | | | | | | | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | |
| + | Б1.О.30 | Теория горения и взрыва | 3 | | | | | 3 | 4 | 4 | 144 | 144 | 10.35 | 10.35 | 128 | 5.65 | | | | | | | 3 | Химии и процессов горения | | |
| + | Б1.О.31 | Правовое регулирование в области пожарной безопасности | 3 | | | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 10.35 | 10.35 | 92 | 5.65 | | | | | | | 11 | Надзорной деятельности и права | | |
| + | Б1.О.32 | Противопожарное водоснабжение | 3 | | | | | 3 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.65 | 12.65 | 89.7 | 5.65 | | | | | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б1.О.33 | Физико-химические основы развития и тушения пожаров | 4 | | | | | 4 | 4 | 4 | 144 | 144 | 10.35 | 10.35 | 128 | 5.65 | | | | | | | 3 | Химии и процессов горения | | |
| + | Б1.О.34 | Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники | | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|--|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|-----|-------|-------|--------|--------|------|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------------|--|
| + | Б1.О.35 | Пожарная безопасность электроустановок | 3 | | | 3 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 16.65 | 16.65 | 121.7 | 5.65 | | | | 1 | 3 | | | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | | | | |
| + | Б1.О.36 | Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре | 4 | | | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12.65 | 12.65 | 125.7 | 5.65 | | | | | 1 | 3 | | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве | | | | |
| + | Б1.О.37 | Пожарная тактика | 4 | 3 | | 4 | | 3 | 6 | 6 | 216 | 216 | 24.9 | 24.9 | 185.45 | 5.65 | | | | 1 | 3 | 2 | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | | | |
| + | Б1.О.38 | Основы технического регулирования в области пожарной безопасности | | 4 | | | | 4 | 2 | 2 | 72 | 72 | 8.25 | 8.25 | 63.75 | | | | | | | 1 | 1 | | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве | | | |
| + | Б1.О.39 | Прогнозирование опасных факторов пожара | | 4 | | | 4 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8.55 | 8.55 | 99.45 | | | | | | | 1 | 2 | | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве | | | |
| + | Б1.О.40 | Автоматизированные системы управления и связь | | 4 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | 2 | | | 5 | Автоматизированных систем противопожарной защиты | | | |
| + | Б1.О.41 | Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника | 4 | | | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12.65 | 12.65 | 125.7 | 5.65 | | | | | | 1 | 3 | | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств | | | |
| + | Б1.О.42 | Пожарная безопасность в строительстве | 5 | | | 5 | | 4 | 6 | 6 | 216 | 216 | 22.65 | 22.65 | 187.7 | 5.65 | | | | | | 1 | 2 | 3 | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве | | | |
| + | Б1.О.43 | Производственная и пожарная автоматика | 5 | | | 5 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 20.65 | 20.65 | 153.7 | 5.65 | | | | | | | 1 | 4 | | 5 | Автоматизированных систем противопожарной защиты | | | |
| + | Б1.О.44 | Пожарная безопасность технологических процессов | 4 | | | 4 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 16.65 | 16.65 | 157.7 | 5.65 | | | | | | 1 | 4 | | | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | | |
| + | Б1.О.45 | Государственный пожарный надзор | 5 | | | | 5 | 4 | 6 | 6 | 216 | 216 | 22.9 | 22.9 | 187.45 | 5.65 | | | | | | 1 | 3 | 2 | | 11 | Надзорной деятельности и права | | | |
| + | Б1.О.46 | Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС | | | 5 | | | 5 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.25 | 12.25 | 90 | 5.75 | | | | | | | 1 | 2 | | | 11 | Надзорной деятельности и права | | |
| + | Б1.О.47 | Экспертиза пожаров | 5 | | | | | 5 | 4 | 4 | 144 | 144 | 16.35 | 16.35 | 122 | 5.65 | | | | | | | 1 | 3 | | | 2 | Криминалистики и инженерно-технических экспертиз | | |
| + | Б1.О.48 | Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях | | 5 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | | 2 | | | 13 | Безопасности в ЧС | | |
| + | Б1.О.49 | Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ | | 5 | | | | 5 | 2 | 2 | 72 | 72 | 8.25 | 8.25 | 63.75 | | | | | | | | 1 | 1 | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б1.О.50 | Организация защиты населения и территорий от ЧС | | 5 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 10.25 | 10.25 | 61.75 | | | | | | | | | 2 | | | | 13 | Безопасности в ЧС | |
| + | Б1.О.51 | Организация работы с кадрами | | 4 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 8.25 | 8.25 | 63.75 | | | | | | | | 2 | | | | 16 | Государственной службы и кадровой политики | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | 20 | 20 | 720 | 720 | 75.25 | 75.25 | 639 | 5.75 | | | | 5 | 7 | 8 | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 4 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10.25 | 10.25 | 97.75 | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Основы защиты государственной тайны | | 4 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 10.25 | 10.25 | 97.75 | | | | | | | | 3 | | | | | 13 | Безопасности в ЧС | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Основы защиты информации | | 4 | | | | 4 | 3 | 3 | 108 | 108 | 14.25 | 14.25 | 93.75 | | | | | | | | 3 | | | | | 14 | Математики и информатики | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | | 3 | 4 | | | | 4 | 7 | 7 | 252 | 252 | 28.5 | 28.5 | 217.75 | 5.75 | | | | | | 4 | 3 | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Подготовка газодымозащитника | | 3 | 4 | | | 4 | 7 | 7 | 252 | 252 | 28.5 | 28.5 | 217.75 | 5.75 | | | | | | | 4 | 3 | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Организация газодымозащитной службы | | 3 | 4 | | | 4 | 7 | 7 | 252 | 252 | 28.5 | 28.5 | 217.75 | 5.75 | | | | | | | 4 | 3 | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) | | 2 | 4 | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 36.5 | 36.5 | 323.5 | | | | | | | 5 | 3 | 2 | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Пожарно-строевая подготовка | | 2 | 4 | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 36.5 | 36.5 | 323.5 | | | | | | | 5 | 3 | 2 | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Прикладная спасательная подготовка | | 2 | 4 | | | | 10 | 10 | 360 | 360 | 36.5 | 36.5 | 323.5 | | | | | | | 5 | 3 | 2 | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | |
| Блок 2.Практика | | | | | | | | | 20 | 20 | 720 | 720 | 52.75 | 52.75 | 632.75 | 34.5 | | | | 5 | 4 | 8 | 3 | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | 20 | 20 | 720 | 720 | 52.75 | 52.75 | 632.75 | 34.5 | | | | 5 | 4 | 8 | 3 | | | | | | | |
| + | Б2.О.01(У) | Учебная (ознакомительная) практика пожарный | | | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 8.25 | 8.25 | 94 | 5.75 | | | | | | 3 | | | | | 12 | Пожарно-прикладной подготовки | | |
| + | Б2.О.02(У) | Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения | | | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 5.25 | 5.25 | 61 | 5.75 | | | | | 2 | | | | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б2.О.03(У) | Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула | | | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 5.25 | 5.25 | 61 | 5.75 | | | | | | 2 | | | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б2.О.04(У) | Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН | | | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 5.25 | 5.25 | 61 | 5.75 | | | | | | 2 | | | | | 11 | Надзорной деятельности и права | | |
| + | Б2.О.05(П) | Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула | | | | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 11.25 | 11.25 | 127 | 5.75 | | | | | | | 4 | | | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ | | |
| + | Б2.О.06(П) | Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН | | | | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 11.25 | 11.25 | 127 | 5.75 | | | | | | | 4 | | | | 11 | Надзорной деятельности и права | | |
| + | Б2.О.07(Пд) | Производственная (преддипломная) практика | | | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 6.25 | 6.25 | 101.75 | | | | | | | | | | 3 | | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|--|--|----------|---|--|--|--|--|----------|----------|-----------|-----------|-------------|-------------|--------------|--|--|--|---|---|---|---|---|-------------------------------|---|
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 24.5 | 24.5 | 299.5 | | | | | | 9 | | | | |
| + | Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 4.5 | 4.5 | 103.5 | | | | | | 3 | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | |
| + | Б3.02 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 20 | 20 | 196 | | | | | | 6 | 8 | Пожарной безопасности технологических процессов и производств | | |
| ФТД. Факультативные дисциплины | | | | | | | | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 13.25 | 13.25 | 274.75 | | | | 1 | 5 | 2 | | | | |
| + | ФТД.01 | Деловое общение на английском языке | | 3 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4.25 | 4.25 | 67.75 | | | | | | 2 | | 10 | Сервис безопасности | |
| + | ФТД.02 | Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях | | 3 | | | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 2.25 | 2.25 | 33.75 | | | | | | 1 | | 1 | Философии и гуманитарных наук | |
| + | ФТД.03 | Тактическая медицина | | 2 | | | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 2.25 | 2.25 | 33.75 | | | | 1 | | | | 13 | Безопасности в ЧС | |
| + | ФТД.04 | Огневая подготовка | | | 3 | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | 2 | | 13 | Безопасности в ЧС | |
| + | ФТД.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 4 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | | 2 | | | |
| + | ФТД.ДВ.01.01 | Методы и инструменты оценки пожарного риска | | 4 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | | 2 | | 9 | Пожарной безопасности в строительстве |
| - | ФТД.ДВ.01.02 | Монтаж и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности | | 4 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | | 2 | | 5 | Автоматизированных систем противопожарной защиты |
| - | ФТД.ДВ.01.03 | Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники | | 4 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | | 2 | | 6 | Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств |
| - | ФТД.ДВ.01.04 | Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожара | | 4 | | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 2.25 | 2.25 | 69.75 | | | | | | | 2 | | 7 | Пожаротушения и аварийно-спасательных работ |