

Перечень дисциплин по учебному плану специальности 20.05.01 «Пожарная  
безопасность» для 2021 года набора

№ п/п	индекс	Наименование предмета
1.	Б1.О.01	Иностранный язык
2.	Б1.О.02	Философия
3.	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)
4.	Б1.О.04	Правоведение (основы теории права)
5.	Б1.О.05	Социология (социальная безопасность)
6.	Б1.О.06	Экономическая теория
7.	Б1.О.07	Психология и педагогика
8.	Б1.О.08	Высшая математика
9.	Б1.О.09	Физика
10.	Б1.О.10	Химия
11.	Б1.О.11	Экология
12.	Б1.О.12	Информационные технологии
13.	Б1.О.13	Гидравлика
14.	Б1.О.14	Теплотехника
15.	Б1.О.15	Теория горения и взрыва
16.	Б1.О.16	Инженерная графика
17.	Б1.О.17	Прикладная механика
18.	Б1.О.18	Детали машин
19.	Б1.О.19	Электроника и электротехника
20.	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация
21.	Б1.О.21	Материаловедение и технология материалов
22.	Б1.О.22	Надежность технических систем и техногенный риск
23.	Б1.О.23	Менеджмент
24.	Б1.О.24	Мониторинг среды обитания
25.	Б1.О.25	Безопасность жизнедеятельности
26.	Б1.О.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров
27.	Б1.О.27	Экономика пожарной безопасности
28.	Б1.О.28	Противопожарное водоснабжение
29.	Б1.О.29	Пожарная безопасность электроустановок
30.	Б1.О.30	Пожарная безопасность в строительстве
31.	Б1.О.31	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
32.	Б1.О.32	Пожарная безопасность технологических процессов
33.	Б1.О.33	Автоматизированные системы управления и связь
34.	Б1.О.34	Производственная и пожарная автоматика
35.	Б1.О.35	Пожарная техника
36.	Б1.О.36	Искусственный интеллект в пожарной безопасности
37.	Б1.О.37	Научные исследования в пожарной безопасности
38.	Б1.О.38	Пожарная тактика
39.	Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара
40.	Б1.О.40	Государственный надзор в системе гражданской защиты населения
41.	Б1.О.41	Правовое регулирование в области пожарной безопасности
42.	Б1.О.42	Организация службы и подготовки
43.	Б1.О.43	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника
44.	Б1.О.44	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
45.	Б1.О.45	Организация газодымозащитной службы
46.	Б1.О.46	Пожарно - строевая подготовка
47.	Б1.О.47	Государственный пожарный надзор
48.	Б1.О.48	Расследование пожаров

49.	Б1.О.49	Экспертиза пожаров
50.	Б1.О.50	Профилактика пожаров
51.	Б1.О.51	Физическая культура и спорт
52.	Б1.В.01	Принятие решений в условиях риска и неопределённости
53.	Б1.В.02	Специальные разделы БЖД
54.	Б1.В.03	Химия горючих материалов
55.	Б1.В.04	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций
56.	Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: лёгкая атлетика
57.	Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: волейбол
58.	Б1.В.ДВ.02.01	Введение в специальность
59.	Б1.В.ДВ.02.01	Техносферные процессы
60.	Б1.В.ДВ.03.01	Психологическая подготовка пожарного
61.	Б1.В.ДВ.03.02	Профессиональная этика
62.	Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности
63.	Б1.В.ДВ.04.01	Химия полимеров
64.	Б1.В.ДВ.04.02	Пожаробезопасные материалы и технологии
65.	Б1.В.ДВ.04.03	Химия полимеров (адаптированная для лиц с ограниченными возможностями здоровья)
66.	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях
67.	Б1.В.ДВ.05.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности
68.	Б1.В.ДВ.05.03	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях (адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья)
69.	Б1.В.ДВ.06.01	Методы и средства защиты окружающей среды
70.	Б1.В.ДВ.06.02	Опасные природные процессы
71.	ФТД.В.01	Основы противопожарного строительного проектирования
72.	ФТД.В.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности