

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),  
практики, предусмотренных образовательной программой  
по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность»  
(уровень специалитета)**

**Год начала подготовки 2020**

1. Автоматизированные системы управления и связь
2. Административно-юрисдикционная деятельность надзорных органов МЧС России
3. Акмеология экстремальной деятельности
4. Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники
5. Безопасность жизнедеятельности
6. Высшая математика
7. Государственный пожарный надзор
8. Делопроизводство в МЧС России
9. Детали машин
10. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
11. Иностранный язык
12. Информатизация надзорной деятельности
13. Информатика
14. Информационно-методическое обеспечение надзорной деятельности МЧС России
15. История
16. История пожарной охраны
17. Компьютерная графика
18. Концепции современного естествознания
19. Материаловедение и технология материалов
20. Медицина катастроф
21. Менеджмент
22. Метрология, стандартизация и сертификация
23. Мониторинг среды обитания
24. Надёжность технических систем и техногенный риск
25. Начертательная геометрия. Инженерная графика
26. Ноксология
27. Огневая подготовка
28. Организация газодымозащитной службы
29. Организация и ведение аварийно-спасательных работ
30. Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности
31. Организация работы с кадрами в системе МЧС
32. Организация службы и подготовки
33. Организация управленческого труда в пожарной охране

34. Основы гражданской защиты
35. Основы первой помощи
36. Основы теологии
37. Охрана труда
38. Планирование и организация тушения пожаров
39. Пожарная безопасность в строительстве
40. Пожарная безопасность технологических процессов
41. Пожарная безопасность электроустановок
42. Пожарная тактика
43. Пожарная техника
44. Пожарно-спасательная подготовка
45. Пожарно-техническая экспертиза
46. Пожаротушение
47. Поисково-спасательные работы
48. Правоведение
49. Правовое регулирование в области пожарной безопасности
50. Правовые основы надзорной деятельности
51. Правовые основы обеспечения пожарной безопасности
52. Прикладная механика
53. Прогнозирование опасных факторов пожара
54. Производственная и пожарная автоматика
55. Противопожарное водоснабжение
56. Профессиональная подготовка (Аквалангистская подготовка. Эксплуатация БВС вертолетного типа)
57. Профессиональная этика
58. Психологические аспекты принятия управленческих решений в экстремальных ситуациях
59. Психология и педагогика
60. Радиационная, химическая и биологическая защита
61. Разработка управленческого решения
62. Расследование пожаров
63. Русский язык и культура речи
64. Социология и политология
65. Специальная профессиональная и прикладная подготовка
66. Тактика сил РСЧС и ГО
67. Тактическая медицина
68. Теория горения и взрыва
69. Теория управления
70. Теплофизика
71. Управление в системе МЧС
72. Физика
73. Физико-химические основы развития и тушения пожаров
74. Физическая культура и спорт

- 75.Философия
- 76.Химия
- 77.Экология
- 78.Экономика
- 79.Экономика пожарной безопасности
- 80.Экспертиза пожаров
- 81.Экстремальная психология
- 82.Элективные курсы по физической культуре и спорту

### **Практика**

- 83.Получение первичных профессиональных умений и навыков  
(В должности пожарного пожарно-спасательной части)
- 84.Получение первичных профессиональных умений и навыков  
(В должности начальника караула пожарно-спасательной части)
- 85.Получение первичных профессиональных умений и навыков  
(В должности заместителя начальника пожарно-спасательной части)
- 86.Получение первичных профессиональных умений и навыков  
(В должности государственного инспектора по пожарному надзору)
- 87.Научно-исследовательская работа
- 88.Получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (В должности командира отделения пожарно-спасательной части)
- 89.Получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (В должности начальника караула пожарно-спасательной части)
- 90.Получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
- 91.Преддипломная практика