

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Пожарная безопасность в строительстве»**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета

**20.05.01 – Пожарная безопасность**

Направленность:

**Пожарная безопасность**

Б1.О.48 Пожарная безопасность в строительстве

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Семестр: 9, 10 (очная форма обучения); 11, 12 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачёт, экзамен, КР

Содержание дисциплины

Принципы внутренней планировки зданий и сооружений; особенности планировки гражданских и производственных зданий; противопожарные преграды; защита проемов в противопожарных преградах; процесс эвакуации людей; объемно-планировочные и конструктивные решения эвакуационных путей и выходов; организационные мероприятия по защите людей на случай пожара; принципы генеральной планировки; противопожарные разрывы; отопительные печи и аппараты; системы вентиляции и кондиционирования воздуха и предъявляемые к ним требования пожарной безопасности; решения противодымной защиты зданий и зданий повышенной этажности; объемно-планировочные и конструктивные решения животноводческих комплексов; надзор и особенности надзора за проектной документацией и новостройками.