Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «КГУ»)
Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени
Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»
(Лесниковский филиал ФГБОУ ВО «КГУ»)

Кафедра «Агроинженерия, строительство и пожарная безопасность»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по образовательной и
международной деятельности
_____ / А.А. Кирсанкин /
«____»_____ 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

20.05.01 - Пожарная безопасность

Специализация:
Пожарная безопасность

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2026

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

20.05.01– Пожарная безопасность

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)
Семестр: 10 (очная форма обучения), 10 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: **Зачет с оценкой**

Содержание дисциплины

Введение. Особенности человека, как представителя биологического вида. Гомеостаз и адаптация. Защитные приспособительные реакции организма: гомеостаз и адаптация.
Медико-биологическая характеристика воздействия на организм человека факторов окружающей среды. Влияние негативных факторов производственной среды на организм человека и среду обитания. Система «человек – среда обитания». Негативное воздействие вредных веществ.