

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины **«Безопасность труда»**

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

20.03.01 – Техносферная безопасность

Направленность: Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Формы обучения: очная, заочная

Трудоемкость дисциплины: 113Е (396 академических часа)

Семестр: 5, 6,7 (очная форма обучения), 5,6,7 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации:

зачет, зачет, экзамен (очная форма обучения),

зачет, зачет, экзамен (заочная форма обучения)

Содержание дисциплины

Введение в безопасность труда. Основные положения безопасности труда. Методологические основы безопасности труда. Производственная санитария и гигиена труда. Общие положения специальной оценки условий труда на рабочих местах. Гигиеническая оценка условий труда. Травмоопасность рабочих мест. Безопасность технологических процессов и производств. Электробезопасность. Обеспечение безопасных и безвредных условий труда. Оценка профессионального риска на рабочем месте. Эргономические основы безопасности труда. Эргономические основы проектирования техники. Эргономические основы организации рабочего места. Организационные основы безопасности труда на предприятии.