

## **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

20.03.01 – Техносферная безопасность

20.03.01-01- Безопасность технологических процессов и производств

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Расследование и учет несчастных случаев»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единицы, 108 часов, форма промежуточной аттестации – зачет .

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (18 часов), практические занятия (36 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 54 часа.

Программой дисциплины предусмотрена КР.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- **Знать:** основные термины и определения производственного травматизма. Профессиональные заболевания. Основные причины травматизма и профзаболеваний. Особенности возникновения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости по отраслям. Правовые, нормативно-технические и организационные основы анализа травматизма и профессиональных заболеваний. Классификация, порядок расследования и оформление несчастных случаев и профзаболеваний. Расследование и оформление групповых, тяжелых и смертельных несчастных случаев. Основные причины и методы анализа травматизма и профзаболеваний. Определение степени риска. Коэффициенты частоты и тяжести травматизма. Статистическая отчетность по охране труда. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Экономические стимулы для работодателей в предупреждении и снижении производственного травматизма и профзаболеваний.
- **Уметь:** идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации; проводить контроль параметров негативных воздействий и оценку их уровня на соответствие нормативным требованиям; оценивать обеспеченность безопасности технологических процессов; анализировать состояние травматизма на предприятии; выявлять основные причины возникновения несчастных случаев и профессиональных заболеваний; формулировать конкретные рекомендации, исходя из данных анализа показателей травматизма.
- **Владеть:** законодательными и правовыми основами в области охраны труда, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; понятийно-

терминологическим аппаратом в области охраны труда; методами анализа травматизма и профессиональных заболеваний.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Введение в дисциплину. Правовая база.
2. Производственный травматизм. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.
3. Основы предупреждения производственного травматизма.
4. Профессиональные заболевания. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.
5. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости.
6. Основные причины и методы анализа травматизма и профзаболеваний.
7. Документация и отчетность по охране труда.
8. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
9. Влияние результатов анализа травматизма и профзаболеваний на экономическую прибыль предприятия.