

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Специальная оценка условий труда»**

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 ЗЕТ (108 ч.).

### **Цель и задачи изучения дисциплины**

**Цель дисциплины:** изучения данной дисциплины является система «производственная среда – процесс труда – работник», комплексная оценка многообразия негативных факторов и степень их воздействия на организм работника.

**Задачи дисциплины:** научить идентифицировать опасности причинения вреда здоровью работников на рабочих местах, включая опасные и вредные факторы производственной среды, тяжесть и напряженность трудового процесса, что является неременным требованием любой современной системы управления охраной труда; научить правилам оформления и заполнения документации (протоколов и карт аттестации рабочих мест, ведомостей и т.д.) по аттестации рабочих мест; научить определять льготы и компенсации на основании данных по аттестации рабочих мест, устанавливать скидки и надбавки к страховым тарифам, а также проводить сертификацию работ по охране труда в организациях.

### **Требования к результатам изучения дисциплины**

В результате изучения дисциплины студент должен

**знать:** законодательные и нормативные правовые акты, содержащие требования Охраны и гигиены труда; классификацию опасных и вредных производственных факторов и их влияние на организм человека; методы индикации опасных и вредных производственных факторов (ОВПФ); методы количественной оценки условий труда, тяжести и напряженности трудового процесса; порядок и процедуру проведения аттестации рабочих мест по условиям труда; организационные, технические и экономические основы разработки мероприятий по снижению опасных и вредных производственных факторов на производстве;

**уметь:** комплексно оценивать источники опасных и вредных факторов производственной среды, их количество и значимость. Уметь применять методы количественного анализа для определения интенсивности воздействия ОВПФ на работающих, формулировать общую стратегию и принципы обеспечения безопасности;

**владеть:** способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях; методами обеспечения безопасности среды обитания; понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности.

### **Содержание разделов дисциплины**

Конвенции и рекомендации международной организации труда по безопасности и гигиене труда. Цели и задачи аттестации рабочих мест. Общие принципы проведения аттестации рабочих мест. Этапы проведения аттестации рабочих мест по условиям труда. Оценка условий труда, обусловленных факторами производственной среды. Завершение работ по аттестации рабочих мест. Разработка мероприятий по улучшению условий труда. Сертификация работ по охране труда. Психология безопасности труда и профессиональный отбор. Связь профессионального отбора с повышением безопасности и эффективности труда

**Вид итоговой аттестации:** зачет.