

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины (профессионального модуля)

ОП. 09 Охрана труда

по специальности: **23.02.04**

**«Техническая эксплуатация и ремонт
подъемно-транспортных, строительных,
дорожных машин и оборудования (по
отраслям)»**

3 г. 10 м.
(нормативный срок обучения)

1. Наименование образовательной программы, в рамках которой изучается дисциплина (профессионального модуля)

Дисциплина охрана труда входит в основную образовательную программу по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям).

2. Общая трудоёмкость

Дисциплина охрана труда изучается в объеме 34 часа, которые включают (16 ч. лекций, 16 ч. практических занятий, 2 ч. самостоятельных занятий).

3. Место дисциплины (профессионального модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина охрана труда относится к общепрофессиональной части учебного плана.

Изучение дисциплины охрана труда требует основных знаний, умений и компетенций студента по дисциплинам: основы безопасности жизнедеятельности, безопасность жизнедеятельности.

Дисциплина охрана труда является предшествующей для подготовки выпускной квалификационной работы.

4. Требования к результатам освоения дисциплины (профессионального модуля):

Процесс изучения дисциплины охрана труда направлен на формирование следующих **общих компетенций (ОК)**:

ОК 03. – Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. - Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.;

ОК 07. - Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

Процесс изучения дисциплины охрана труда направлен на формирование следующих **профессиональных компетенций (ПК)**:

ПК 1.1 - Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ;

ПК 1.2 - Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов;

ПК 3.1. - Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 3.7 - Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты, касающиеся экологической безопасности производственной деятельности.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- воздействия негативных факторов на человека (31);
- правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации (32);
- правил оформления документов (33);
- методики учёта затрат на мероприятия по улучшению условий охраны труда (34);
- организации технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования и правил безопасности при выполнении этих работ (35);
- организационных и инженерно-технических мероприятий по защите от опасностей (36);
- средств индивидуальной защиты (37);
- причины возникновения пожаров, пределов распространения огня и огнестойкости, средств пожаротушения (38);
- технические способы и средства защиты от поражения электротоком (39);
- правил технической эксплуатации электроустановок, электроинструмента, переносных светильников (310);
- правил охраны окружающей среды, бережливого производства (311).

Уметь:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов (У1);
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности (У2);
- анализировать в профессиональной деятельности (У3);
- производить расчёты материальных затрат на мероприятия по охране труда (У4);
- проводить ситуационный анализ несчастного случая с составлением схемы причинно-следственной связи (У5);
- проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия рабочего места требованиям техники безопасности (У6);
- пользоваться средствами пожаротушения (У7).

Иметь практический опыт:

- в выборе способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам (П1);
- осуществления поиска, анализа и интерпретации информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности (П2);
- работы в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами (П3);
- содействия сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях (П4);
- использования профессиональной документации на государственном и иностранном языках (П5).

5. Содержание дисциплины (профессионального модуля)

В основе дисциплины лежат 3 основополагающих раздела:

1. Государственная политика в области охраны труда
2. Производственная безопасность
3. Производственная санитария

Обучение проходит в ходе аудиторной (практические занятия, лекции) и внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся, что позволяет приобретать будущим специалистам необходимые знания, навыки и умения.

7. Формы организации учебного процесса по дисциплине

Изучение дисциплины охрана труда складывается из следующих элементов:

- лекции по дисциплине в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- самостоятельная работа обучающегося при изучении учебного/теоретического материала (по конспектам лекций), изучение основной и дополнительной литературы.

При реализации дисциплины предполагается организация практической подготовки, направленной на выполнение работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Подготовка к практическим занятиям и самостоятельное изучение отдельных рекомендуемых к изучению вопросов:

- лекционных материалов;
- рекомендуемой литературы;
- периодических изданий;
- сети «Интернет».

8. Виды контроля

Зачет – 7 семестр.