

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО
«УЦ Профессионального мастерства»
Нагимова Ф.Р.
«01» февраля 2023г.



**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ «БАЛАНСИРОВЩИК ШИН»**

Общепрофессиональный цикл

4.1. Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда»

1. Область применения рабочей программы учебной дисциплины «Охрана труда» - Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной программы профессионального обучения профессиональной подготовки по профессии «Балансировщик шин».

2. Место дисциплины в структуре основной программы профессионального обучения: учебная дисциплина «Охрана труда» относится к общепрофессиональному циклу.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;
- использовать экипировочную технику.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 16 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 16 часов.

5. Промежуточная аттестация - не предусмотрена.

6. Учебно-тематический план учебной дисциплины «Охрана труда»

№ пп	Наименование темы	Всего часов	ТЗ	ПЗ
1.1.	Основные положения законодательства об охране труда на предприятии	2	1	1
1.2.	Организация работы по охране труда на предприятии	2	1	1
1.3.	Режим труда и отдыха	2	1	1

1.4.	Требования к техническому состоянию и оборудованию автомастерской	2	1	1
1.5.	Методы и средства защиты от опасностей	1	0,5	0,5
1.6.	Безопасность труда при хранении, техническом обслуживании и ремонте в автомастерской	1	0,5	0,5
1.7.	Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний в автомастерской	1	0,5	0,5
1.8.	Безопасность труда при работе с эксплуатационным материалом	1	1	-
1.9.	Требования техники безопасности к оздоровлению воздушной среды	1	0,5	0,5
1.10.	Безопасность труда при погрузке- разгрузке и перевозке грузов. Организация рабочего места балансировщика шин	1	1	-
1.11.	Электробезопасность	1	1	-
1.12.	Пожарная безопасность	1	1	-
	Итого	16	10	6

7. Содержание рабочей программы учебной дисциплины «Охрана труда»

Тема 1.1. Основные положения законодательства об охране труда на предприятии

Теоретические занятия:

Оздоровление и улучшение условий труда, повышение его безопасности - важнейшая задача хозяйственных и профессиональных органов. Вопросы охраны труда в конституции РФ. Основы законодательства о труде. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе. Система стандартов безопасности труда. Значение и место ССБТ в улучшении условий труда. Типовые правила внутреннего трудового распорядка для рабочих и служащих. Правила и нормы по охране труда на автомобильном транспорте. Инструкция по охране труда на автомобильном транспорте.

Практические занятия:

Анализ вопросов охраны труда в Трудовом кодексе.

Тема 1.2. Организация работы по охране труда на предприятии

Теоретические занятия:

Система управления охраной труда на автомобильном транспорте. Объект и орган управления. Функции и задачи управления. Права и обязанности должностных лиц по охране труда, должностные инструкции работников службы эксплуатации автомобильного транспорта. Планирование мероприятий по охране труда. Ведомственный, государственный и общественный надзор и контроль за охраной труда в предприятии. Ответственность за нарушение охраны труда. Стимулирование за работу по охране труда.

Практические занятия:

Проектирование плана мероприятий по охране труда на автотранспортном предприятии или СТО.

Тема 1.3. Режим труда и отдыха

Теоретические занятия:

Рекомендации по планированию затрат на мероприятия по улучшению условий труда. Понятие о режиме труда и отдыха, его физиологическое обоснование. Условия труда, рациональные режимы труда.

Практические занятия:

Расчёт затрат на мероприятия по улучшению условий и охраны труда на предприятии.

Тема 1.4. Требования к техническому состоянию и оборудованию автомастерской

Теоретические занятия:

Соответствие технического состояния и укомплектованности автотранспортных средств правилам технической эксплуатации и правилам дорожного движения. Технические требования к системам автотранспортных средств. Состояние шин и дисковых колёс. Требования к оборудованию, инструментам и приспособлениям. Дополнительное оборудование автомобилей-цистерн, перевозящих легковоспламеняющиеся и горючие жидкости. Дополнительное оборудование грузового автомобиля, предназначенного для перевозок опасных грузов, для оказания скорой технической помощи. Требования к техническому состоянию сцепных устройств, прицепов и полуприцепов. Дополнительное оборудование грузового автомобиля, предназначенного для перевозки людей.

Практические занятия:

Технические требования к системам автотранспортных средств.

Тема 1.5. Методы и средства защиты от опасностей

Теоретические занятия:

Механизация производственных процессов, дистанционное управление, защиты от источников тепловых излучений. Средства личной гигиены, устройство эффективной вентиляции и отопления. Средства индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников АТП. Экобиозащитная техника.

Практические занятия:

Применение средств индивидуальной защиты.

Тема 1.6. Безопасность труда при хранении, техническом обслуживании и ремонте в автомастерской

Теоретические занятия:

Требования к территориям, местам хранения оборудования, производственным, административным, вспомогательным и санитарно-бытовым помещениям. Обеспечение безопасности при хранении транспортных средств и использовании устройств, облегчающих запуск двигателя в холодное время. Правила безопасности при обслуживании автотранспортных средств. Безопасность труда на постах технического обслуживания и ремонта.

Практические занятия:

Правила безопасности при обслуживании автотранспортных средств.

Тема 1.7. Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний в автомастерской

Теоретические занятия:

Основные причины производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Типичные несчастные случаи на АТП. Методы анализа производственного травматизма. Схемы причинно-следственных связей. Обучение работников АТП безопасности труда. Схемы проверки знаний правил, норм и инструкций по охране труда. Задачи и формы пропаганды труда. Обеспечение нормальных режимов труда и отдыха рабочих. Работы с вредными условиями труда. Организация лечебно-профилактических обследований работающих.

Практические занятия:

Анализ положения о расследовании и учёте несчастных случаев на производстве
Форма Н-1 АКТ№ о несчастном случае на производстве (заполнение акта).

Тема 1.8. Безопасность труда при работе с эксплуатационным материалом

Теоретические занятия:

Общие требования к техническому состоянию оборудования. Правильные приёмы заправки автомобиля. Меры при использовании баллонов, наполненных сжиженным или сжатым газом. Дополнительные требования к техсостоянию и оборудованию.

Тема 1.9. Требования техники безопасности к оздоровлению воздушной среды

Теоретические занятия:

Характеристика воздушной среды. Санитарно-гигиенические требования к воздушной среде. Средства нормализации воздуха. Механическая вентиляция. Общеобменная вентиляция. Вентиляция замкнутого и полужамкнутого пространства. Отопление.

Практические занятия:

Расчёта освещения производственных помещений на автотранспортных предприятиях.

Тема 1.10. Безопасность труда при погрузке-разгрузке и перевозке грузов. Организация рабочего места балансировщика шин

Теоретические занятия:

Безопасное выполнение погрузочно-разгрузочных работ. Установка автотранспортных средств под погрузку-разгрузку. Контроль за проведением погрузочно-разгрузочных работ. Освещённость помещений и площадок. Организация рабочего места водителя. Работа водителей в одну, полторы и три смены. Одиночная, спаренная и сменная работа на линии. Организация внутрисменного отдыха. Учёт рабочего времени.

Тема 1.11. Электробезопасность

Теоретические занятия:

Действие электрического тока на организм человека ГОСТ 12.1.019-84. Классификация электроустановок и производственных помещений по степени опасности поражения электрическим током. Технические способы и средства защиты от поражения электрошоком. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности. Правила эксплуатации электроустановок, электроинструмента и переносимых светильников. Защита от опасного воздействия статического электричества.

Тема 1.12. Пожарная безопасность

Теоретические занятия:

Пожарная безопасность. Государственные меры обеспечения пожарной безопасности. Функции органов Государственного пожарного надзора и их права. Пожарная безопасность объекта. Предотвращение пожаров в организациях. Классификация производственных объектов по взрывопожарной и пожарной опасности. Противопожарная защита объекта. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

8. Условия реализации программы учебной дисциплины «Охрана труда»

Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной дисциплины «Охрана труда»

Реализация учебной дисциплины требует наличия оборудованного учебного кабинета.

<i>Наименование</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>количество</i>
Магнитная доска	Комплект	1
Персональный компьютер	Комплект	1
Многофункциональное устройство (принтер)	Комплект	1

Стол учебный	комплект	4
Стол для преподавателя	Комплект	1
Стул учебный	комплект	10
Шкаф	Комплект	1
Огнетушитель	Комплект	2
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки навыков иммобилизации и транспортировки раненых	Комплект	1
Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные «дыхательные пути», пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких)	Комплект	1
Медицинская аптечка	Комплект	1
Носилки медицинские огнестойкие бескаркасные «ШАНС»	Комплект	1
Шейный корсет	Комплект	1
Жгуты кровоостанавливающие	Комплект	1
Гипотермические пакеты	Комплект	1
Складные шины	Комплект	1

Требования к кадровым условиям реализации учебной дисциплины «Охрана труда»

Квалификация педагогических работников организации должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих. Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования» (Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26 августа 2010 г. № 761н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования» (с изменениями и дополнениями)).

Учебно-методическое обеспечение рабочей программы общепрофессионального цикла

Основная литература:

1. Девисилов В.А. Охрана труда: Учебник 5-е изд., испр. и доп.- М: ФОРУМ ИНФРА –М, 2012-496 с.
2. Арустамов Э.А. Охрана труда. Учебник – 11-е изд., 2012- 476с

Дополнительная литература:

1. Челноков, А.А. Охрана труда: учебник / А.А. Челноков, И.Н. Жмыхов, В.Н. Цап; под общ. ред. А.А. Челнокова. – 2-е изд. испр. и доп. – Минск: Выш. шк., 2013. – 655 с.
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 декабря 2020 г. № 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте».
3. Правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании автомобилей и других транспортных средств на пневмоходу в энергетике РД 153-34.0-03.420-2002 (утв. РАО «ЕЭС России» 19 февраля 2002 г. и Министерством энергетики РФ 15 марта 2002 г.)
4. Охрана труда при техническом обслуживании и текущем ремонте автотранспортных средств (С. Невский, «Охрана труда и техника безопасности на автотранспортных предприятиях и в транспортных цехах», № 12, декабрь 2010 г.)