

Министерство образования и спорта Республики Карелия
Приладожский многофункциональный центр квалификаций
государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Республики Карелия «Сортавальский колледж»

Рассмотрено методическим и
педагогическим советом ГАПОУ РК
«Сортавальский колледж»
протокол № 11 от «10» июня 2022 г.

Утверждаю
Директор ГАПОУ РК
«Сортавальский колледж»
_____ Т.С.Колобук
10 июня 2022 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО
ПРОГРАММЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО
ОК 11453 Водитель погрузчика**

Квалификация:
Водитель погрузчика 4 разряда

Категория: «В», «С», «Д», «Е»

Форма обучения: очная

Срок обучения – 360 часов (2,5 месяца)

Организация-разработчик: ГАПОУ РК «Сортавальский колледж»

Разработчики:

Крылова Наталья Борисовна, заместитель директора по учебной работе;

Данченко Владимир Алексеевич, руководитель Приладожского многофункционального центра квалификаций

Егорова Вилена Зикруллаевна, методист

Рассмотрена на Педагогическом совете

Протокол № 11 от «10» июня 2022 г.

© Крылова Наталья Борисовна, заместитель директора по учебной работе

© Данченко Владимир Алексеевич, руководитель Приладожского многофункционального центра квалификаций

© Егорова Вилена Зикруллаевна, методист

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	7
3. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	8
4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	16
5. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	17

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 Цели реализации программы

Дополнительная профессиональная программа по программе повышения квалификации рабочих, служащих направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

1.2 Общие положения

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по профессии ОК 11453 Водитель погрузчика разработаны на основе:

- Федерального закона «Об образовании» от 29.12.12 № 273 ФЗ;
- Федерального закона Российской Федерации от 25 декабря 2008 г. N 287-ФЗ "О внесении изменений в Закон Российской Федерации "О занятости населения в Российской Федерации";
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2013 г. N 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий».

Дополнительная профессиональная программа по программе повышения квалификации рабочих, служащих предназначена для профессионального обучения по профессии 11453 Водитель погрузчика, имеющих профессию Тракторист категории «В», «С», «Д».

К освоению программы допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

В программу включены: квалификационная характеристика, учебный план, содержание рабочих программ по специальной технологии, теоретическому и производственному обучению, список литературы.

В рабочем тематическом плане по учебной дисциплине раскрывается последовательность изучения разделов и тем, указывается распределение учебных часов по разделам и темам.

В рабочей программе учебной дисциплины приводится содержание дисциплины с учетом требований к результатам освоения в целом программы подготовки.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1.3 Требования к организации учебного процесса

Учебные группы по подготовке создаются численностью до 30 человек.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями и мастерами производственного обучения в соответствующей учетной документации.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий – 1 академический час (45 минут).

Теоретическое и практическое обучение проводятся в оборудованных кабинетах и учебных лабораториях с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий в соответствии с Перечнем учебных материалов для подготовки. Темы, указанные в программах теоретического обучения, следует изучать в определенной последовательности, чтобы обеспечить связь изучаемого материала с практическими занятиями.

Практическое обучение является основой профессиональной подготовки, целью которой является формирование у обучающихся практических умений и навыков в соответствии с требованиями профессиональной характеристики. Целями практического обучения является овладение знаниями и умениями по профессии, а также современным

технико-экономическим мышлением, способностью успешно осваивать новые технологии.

Экзамены и зачеты по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводятся с использованием экзаменационных билетов, разработанных в образовательном учреждении. Результаты итоговой аттестации оформляются протоколом.

К управлению погрузчиком допускаются лица не моложе 18 лет. Допуск к управлению погрузчиком с выдачей соответствующего удостоверения осуществляется в соответствии с действующими требованиями. При переподготовке водителей тракторных погрузчиков на управление аккумуляторными погрузчиками, сроки обучения могут быть сокращены.

Содержание труда рабочих, а также требования к умениям и знаниям при повышении квалификации, являются дополнением к аналогичным материалам предшествующего уровня квалификации обучающихся. Обучение может осуществляться, как групповым, так и индивидуальным методами.

Производственное обучение производится на рабочих местах предприятия. Мастер производственного обучения (инструктор) должен обучать рабочих эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии.

К концу обучения каждый обучающийся должен самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением о порядке аттестации рабочих в различных формах обучения.

1.4 Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы 360 часов (2,5 месяца) при очной форме подготовки.

1.5 Требования к кадровому обеспечению учебного процесса

Преподаватели общепрофессиональных учебных дисциплин и профессиональных модулей имеют высшее профессиональное образование.

Занятия по дисциплине «Трудовое право» проводятся специалистом с высшим профессиональным образованием юридического профиля.

Занятия по дисциплине «Оказание первой медицинской помощи» проводятся специалистом с высшим профессиональным образованием медицинского профиля.

Мастера производственного обучения имеют образование не ниже среднего (полного) общего, стаж работы по профессии с соответствующим разрядом не менее трех лет.

Преподаватели и мастера производственного обучения проходят повышение квалификации не реже 1 раза в 5 лет.

Программы теоретического и практического обучения необходимо систематически дополнять учебным материалом о новых технологических процессах и оборудований, передовых методах труда и других достижениях, которые широко используются в отечественной и зарубежной практике производства, одновременно, исключая устаревшие сведения.

Закончившие полный курс обучения выполняют пробную квалификационную работу соответствующего разряда и сдают экзамен, включающий проверку теоретических знаний.

Если аттестуемый, показывает знания и профессиональные умения выше установленной квалификационной характеристики, ему может быть присвоена квалификация на разряд выше. Выпускнику успешно прошедшему обучение и

квалификационное испытание выдается свидетельство об уровне квалификации 4-7 разряда.

1.6. Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности водителя погрузчика.

Профессия – водитель погрузчика категории «В», «С», «Д», «Е»

Квалификация – 4-й разряд

Водитель погрузчика 4-го разряда **должен уметь:**

- управлять тракторными погрузчиками мощностью до 73,5 кВт (до 100 л.с.), вагонопгрузчиками, вагоноразгрузчиками, и всеми специальными грузозахватными механизмами и приспособлениями при погрузке, выгрузке, перемещении и укладке в штабель и отвал различных грузов под руководством водителя более высокой квалификации;
- участвовать в планово-предупредительном ремонте погрузо-разгрузочных и грузозахватных механизмов и приспособлений;
- проводить техническое обслуживание погрузчика и текущий ремонт всех его механизмов;
- определять неисправности в работе погрузчика;
- устанавливать и заменять съемные грузозахватные приспособления и механизмы.

Водитель погрузчика 4-го разряда **должен знать:**

- основные сведения об устройстве обслуживаемых погрузчиков и погрузо-разгрузочных механизмов и их агрегатов;
- инструкцию по их эксплуатации, монтажу, пуску, регулированию и обкатке;
- способы погрузки и выгрузки грузов на всех видах транспорта;
- правила подъема, перемещения и укладки грузов;
- правила дорожного движения, движения по территории предприятия и пристанционным путям;
- характеристику применяемых масел и смазочных материалов;
- правила обращения с кислотами и щелочами;
- причины неисправностей и методы их устранения.

Квалификация – 5-й разряд

- при работе на тракторном погрузчике мощностью свыше 73,5 кВт (свыше 100 л.с.) и при работе на погрузчике мощностью до 147 кВт (до 200 л.с.) с использованием его в качестве бульдозера, скрепера, экскаватора и других машин.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительная профессиональная программа по программе повышения квалификации
рабочих, служащих

ОК 11453 Водитель погрузчика

Квалификация:

Водитель погрузчика 4 разряда

Категория: «В», «С», «Д», «Е»

Форма обучения: очная

Срок обучения – 360 часов (2,5 месяца)

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теория	ЛПР	
П.00	Профессиональный цикл				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	52	38	14	
ОП.01	Экономика отрасли и предприятия	6	2	4	зачет
ОП.02	Технология поиска работы	6	6	-	зачет
ОП.03	Трудовое право	6	6	-	зачет
ОП.04	Правила дорожного движения	10	8	2	зачет
ОП.05	Основы управления и безопасность движения	12	8	4	зачет
ОП.06	Оказание первой медицинской помощи	12	8	4	зачет
ПМ.00	Профессиональные модули				
ПМ.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт, эксплуатация погрузчиков	168	108	24	
МДК.01.01	Устройство погрузчиков	70	60	10	экзамен
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт погрузчиков	50	36	14	экзамен
МДК.01.03	Эксплуатация погрузчиков	12	12	-	зачет
УП.01.	Учебная практика	36			зачет
ПП.00	Производственное обучение	128			
ПП.01	Производственная практика	128			зачет
Всего по учебным дисциплинам и ПМ		348			
Консультации		6			
Квалификационный экзамен		6			кв. экзамен
	Всего по учебному плану	360			
	Вождение*	12			

Примечание: * Вождение проводится вне сетки учебного времени в объеме 12 часов на 1 обучающегося.

3. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Экономика отрасли и предприятия»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПР
1	Основные фонды и оборотные средства предприятия Понятие, классификация, структура основных фондов, оценка основных фондов в натуральной и стоимостной форме, Виды стоимостной оценки основных фондов. Методика определения стоимости ОФ. Понятие «амортизация». Нормы амортизации. Методы начисления амортизации. Методика расчета амортизационных отчислений. Показатели использования ОФ Сущность, состав, структура оборотных средств организации. Кругооборот средств организации. Состав и классификация оборотных средств. Источники формирования средств. Методика определения потребности предприятия в оборотных средствах. Показатели использования оборотных средств. Определение потребности организации в оборотных средствах	2	2	
2	Трудовые ресурсы организации. Оплата труда Сущность и состав трудовых ресурсов организации. Кадровый потенциал организации. Количественная и качественная характеристика трудовых ресурсов. Общие положения ТК РФ об оплате труда. Формы и системы оплаты труда. Расчет заработной платы	2		2
3	Налоговая система РФ, Методика расчета отдельных налогов Налоговый кодекс РФ. Функции налогов. Методы расчета налогов. Классификация налогов. Плательщики налога, объекты обложения, сроки уплаты, налоговая база, налоговая ставка и льготы. НДС. НДФЛ.	2		2
Всего		6	2	4
Форма контроля		зачет		

3.2 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Технология поиска работы»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПР
1	Поиск возможностей трудоустройства. Способы заочной самопрезентации Источники информации о вакансиях. Основные способы самопрезентации. Правила составления поискового письма. Правила составления поискового письма. Правила составления автобиографии. Правила составления рекламного объявления	2	2	-
2	Собеседование с работодателем Основы психологии общения. Этапы деловой беседы. Правила успешного личного собеседования с работодателем. Правила ведения телефонных переговоров	2	2	-
3	Особенности оформления трудовых отношений, адаптация на рабочем месте и сохранение работы Виды контрактов. Права молодых специалистов при устройстве на работу. Адаптация на рабочем месте. Карьера специалиста	2	2	-
Всего		6	6	-
Форма контроля		зачет		

3.3 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Трудовое право»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПП
1	Предмет, метод, система, принципы трудового права Понятие труда и его роль в жизни общества. Общественно-трудовые отношения – главные в сфере социальной организации труда. Предмет трудового права: трудовые отношения работников с работодателями. Иные отношения, тесно связанные с трудовыми отношениями. Понятие и значение трудового права — одно из основных отраслей системы российского права. Метод трудового права и его особенности. Соотношение централизованного и локального регулирования трудовых отношений. Сочетание нормативного и договорного способов регулирования. Система трудового права и система трудового законодательства. Отграничение трудового права от смежных отраслей права, увязанных с трудовой деятельностью (гражданского, административного и др.). Понятие и значение принципов трудового права, их соотношение с общеправовыми (основными) и межотраслевыми принципами. Общая характеристика принципов трудового права: их структура, классификация и реализация в нормах трудового права	2	2	
2	Источники трудового права России Понятие источников трудового права и их виды. Конституция Российской Федерации как источник трудового права. Соотношение трудового законодательства РФ с международными договорами и конвенциями Всеобщая декларация прав человека. Международный пакт об экономических, социальных и культурных правах. Конвенции и рекомендации Международной организации труда (МОТ). Основные законы о труде: Трудовой кодекс РФ, федеральные законы и законы субъектов РФ, регулирующие трудовые и связанные с ними иные отношения в сфере применения труда работников. Трудовое законодательство — предмет 7 совместного ведения РФ и ее субъектов, разграничение их компетенции согласно Конституции РФ. Подзаконные нормативные акты о труде: указы Президента РФ, постановления Правительства РФ, Минздравсоцразвития России. и др. Действие нормативных правовых актов о труде во времени, в пространстве и по кругу лиц (работников). Коллективные договоры и иные локальные нормативные акты. Единство и дифференциация в правовом регулировании условий труда. Общее и специальное законодательство. Значение судебной практики по трудовым делам для правоприменительной деятельности Социальное партнерство в сфере труда Понятие и значение социального партнерства в сфере труда. Субъекты и органы социального партнерства. Система социального партнерства. Формы социального партнерства. Принципы социального партнерства. Понятие и значение коллективных договоров и соглашений, их роль в системе источников трудового права. Стороны коллективного договора и их представители. Содержание коллективного договора. Порядок заключения, изменения коллективного договора и срок его действия. Контроль за соблюдением коллективного договора и ответственность за нарушение или невыполнение его условий. Понятие и роль соглашений в регулировании социально-трудовых отношений. Виды соглашений, сфера действия, их содержание. Участники соглашения. Порядок и сроки разработки 8 соглашений. Заключение соглашений и порядок присоединения к ним. Регистрация правовых актов социального партнерства	2	2	
3	Трудовой договор Социально-правовая роль и основные функции трудового договора: свобода трудового договора и запрещение принудительного труда. Понятие трудового договора. Отграничения трудового договора от	2	2	

	смежных гражданско-правовых договоров. Соотношение трудового договора и трудового правоотношения. Порядок заключения трудового договора и последствия необоснованного отказа в заключении трудового договора. Общие правила приема на работу, установленные законодательством, ограничения при приеме на работу. Стороны трудового договора. Содержание и форма трудового договора. Особенности отдельных видов трудовых договоров (срочных трудовых договоров, договоров о работе по совместительству и др.). Оформление приема на работу. Трудовая книжка работника. Понятие и виды переводов по трудовому праву. Отличие перемещения от переводов. Изменение существенных условий труда и его правовые последствия. Временные переводы. Отстранение от работы. Классификация оснований прекращения трудового договора. Расторжение трудового договора по инициативе работника. Общие дополнительные основания расторжения трудового договора по инициативе работодателя (администрации). Порядок расторжения трудового договора по инициативе работодателя (администрации) и юридические гарантии охраны прав работников. Правовые последствия незаконного увольнения работников.			
Всего		6	6	-
Форма контроля		зачет		

3.4 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Правила дорожного движения»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПР
1	Изменения в законодательстве в сфере дорожного движения Обзор законодательных актов с учетом изменений в них	2	2	
2	Законодательные акты, устанавливающие ответственность за нарушения в сфере дорожного движения Закон о безопасности дорожного движения, Правила дорожного движения, Кодекс об административных правонарушениях, Уголовный кодекс, Гражданский кодекс, Закон об охране окружающей среды, Закон об обязательном страховании гражданской ответственности (ОСАГО)	2	2	
3	Дорожные знаки Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, повторные и временные знаки. Предупреждающие знаки. Знаки приоритета. Запрещающие знаки. Предписывающие знаки. Знаки особых предписаний. Информационные знаки. Знаки сервиса. Знаки дополнительной информации (таблички). Назначение, название и размещение каждого знака.	2	2	
4	Дорожная разметка и ее характеристики Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки. Горизонтальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида горизонтальной разметки. Действия водителей в соответствии с требованиями горизонтальной разметки. Вертикальная разметка. Назначение. Цвет и условия применения каждого вида вертикальной разметки	2	2	
5	Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов. Формирование умений руководствоваться дорожными знаками и разметкой.	2		2
Всего		10	8	2

Форма контроля	зачет
----------------	-------

3.5 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы управления и безопасность движения»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПП
1	Дорожное движение. Движение на объекте Влияние дорожных условий на безопасность движения. Виды и классификация автомобильных дорог. Обустройство дорог. Основные элементы безопасности дороги. Понятие о коэффициенте сцепления шин с дорогой. Изменение коэффициента сцепления в зависимости от состояния дороги, погодных и метеорологических условий. Понятие о дорожно-транспортном происшествии. Виды дорожно-транспортных происшествий. Причины и условия возникновения дорожно-транспортных происшествий. Распределение аварийности по сезонам, дням недели, времени суток, категориям дорог, видам транспортных средств и другим факторам	2	2	
2	Профессионализм водителя погрузчика Время реакции водителя. Время срабатывания тормозного привода. Безопасная дистанция в секундах и метрах. Способы контроля безопасной дистанции. Уровни допустимого риска при выборе дистанции. Время и пространство, требуемые на торможение и остановку при различных скоростях и условиях движения. Безопасный боковой интервал. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства в различных условиях движения (по интенсивности, скорости потока, состояния дороги и метеорологических условий) и при остановке. Примеры составления прогноза (прогнозирования) развития штатной и нештатной ситуации. Ситуационный анализ дорожной обстановки	2	2	
3	Проезд погрузчиков на склонах, подъемах. Погрузка-разгрузка грузов Порядок регулирования скорости движения погрузчика. Правила переключения скорости. Операции, выполняемые при изменении направления движения. Порядок выполнения поворота погрузчика. Правила управления погрузчиком при торможении. Операции, выполняемые при подъеме и опускании груза. Необходимость перед подъемом груза проверки положения груза. Порядок обеспечения устойчивого положения груза на грузоподъемнике. Правила подъема и опускания груза. Операции, выполняемые при наклоне груза	2	2	
4	Влияние свойств погрузчиков на эффективность и безопасность управления Назначение органов управления, приборов и индикаторов. Действия водителя по применению: световых и звуковых сигналов; включению систем очистки, обдува и обогрева стекол; очистки фар; включению аварийной сигнализации, регулированию систем обеспечения комфортности. Действия при аварийных показаниях приборов. Приемы действия органами управления. Техника руления. Выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения. Торможение двигателем	4		4
5	Решение ситуационных задач			
Всего		12	8	4
Форма контроля		зачет		

3.6 Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Оказание первой медицинской помощи»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов	
		Всего	в том числе

			Теория	ЛПР
1	Организационно-правовые аспекты оказания первой доврачебной помощи Особенности дорожно-транспортных происшествий. Механизмы поражающего действия при дорожно-транспортном происшествии. Нарушение функции жизненно-важных органов и систем при дорожно-транспортных происшествиях. Формирование службы трассовой медицины. Состав и назначение табельных средств аптечки автомобильной. Техника извлечения пострадавшего из автомобиля. Оказание первой медицинской и доврачебной помощи пострадавшим с использованием табельных средств аптечки автомобильной	2	2	
2	Терминальные состояния. Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания. Проведение сердечно-легочной реанимации. Кровотечение и методы его остановки Определение и характеристика терминальных состояний. Признаки жизни и смерти, реанимационные мероприятия при наличии признаков жизни. Признаки и симптомы шока. Комплекс противошоковых мероприятий. Причины острой дыхательной недостаточности и асфиксии, комплекс мероприятий первой медицинской помощи и критерии его эффективности. Характеристика синдрома утраты сознания, кома, обморок, причины возникновения и первая медицинская помощь. Показания к проведению мероприятий сердечно-легочной реанимации. Восстановление функции внешнего дыхания. Проведение искусственного дыхания методом «рот в рот», «рот в нос». Методика использования воздуховода. Техника проведения закрытого массажа сердца одним или двумя спасателями. Контроль эффективности реанимационных мероприятий. Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации. Особенности проведения сердечно-легочной реанимации у детей и пожилых людей. Виды кровотечений. Способы остановки кровотечения (пальцевое прижатие, наложение давящей повязки, наложение жгута или жгута-закрутки). Методика наложения жгута. Особенности остановки кровотечения из носа, ушей и полости рта. Первая медицинская помощь при легочном кровотечении и подозрении на внутрибрюшное кровотечение	2	2	
3	Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка. Правила наложения транспортной иммобилизации Общая характеристика травм, особенности травм при ДТП. Классификация ран и их первичная обработка. Черепно-мозговые травмы. Закрытые повреждения мягких тканей. Синдром длительного сдавливания, особенности оказания медицинской помощи. Переломы костей скелета, характерные признаки перелома кости. Ожоги. Холодовая травма. Показания к транспортной иммобилизации и применяемые средства. Особенности транспортной иммобилизации при различных повреждениях и типичные ошибки при ее наложении	2	2	
4	Виды бинтовых повязок и правила их наложения. Первая медицинская помощь пострадавшим с острым заболеванием и в состоянии неадекватности Правила наложения повязок на различные части тела. Применение индивидуального перевязочного пакета. Особенности оказания первой медицинской помощи при острой сердечно-сосудистой недостаточности, гипертоническом кризе, диабетической коме, бронхиальной астме. Признаки и симптомы отравлений, оказание первой медицинской помощи. Симптомы острых заболеваний органов брюшной полости. Психические реакции и состояния неадекватности. Эпилептический припадок. Особенности транспортировки пострадавшего при ДТП в лечебное учреждение Правила переноски пострадавшего на носилках. Способы переноски пострадавшего на руках. Особенности транспортировки при	2	2	

	различных повреждениях. Предотвращение травм при транспортировке			
5	Отработка приемов вызова скорой помощи, спасательной службы, пожарной службы. Отработка оказания первой медицинской помощи при отсутствии дыхания, при отсутствии сознания. Алгоритм действий реаниматоров. □ Техника проведения искусственной вентиляции легких. □ Методика проведения непрямого массажа сердца	2		2
6	Отработка приемов остановки нарушенного кровотечения. Перелом, наложение шины. Транспортировка пострадавших Первая медицинская помощь при наружном кровотечении. Основные виды остановки кровотечений: пальцевое прижатие, сосуда на его протяжении, наложение давящей повязки, форсированное сгибание конечности, наложение медицинского жгута и закрутки из подручных средств. Первая медицинская помощь при внутреннем кровотечении различной локализации. Особенности транспортировки пострадавшего с кровотечением Переломы костей конечностей. Виды, ориентировочные и достоверные признаки. Транспортная иммобилизация (наложение шин, фиксирующие повязки) при различных переломах костей конечностей. Черепно-мозговые травмы. Переломы костей свода и основания черепа. Повреждения мозга: сотрясение, ушиб, сдавление. Признаки черепно-мозговой травмы. Первая медицинская помощь при открытой и закрытой черепно-мозговой травме	2		2
Всего		12	8	4
Форма контроля		зачет		

3.7 Рабочий тематический план и содержание профессионального модуля «Устройство, техническое обслуживание и ремонт, эксплуатация погрузчиков»

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теория	ЛПР
МДК.01.01 Устройство погрузчиков		70	60	10
1	Введение. Назначение, разновидности погрузчиков	2	2	
2	Общее устройство погрузчиков	2	2	
3	Общее устройство двигателя внутреннего сгорания. Блок-картер. Гильзы цилиндров.	2	2	
4	Устройство и назначение КШМ, ГРМ	2	2	
5	Устройство и назначение систем охлаждения, смазки погрузчика	2	2	
6	Устройство и назначение электрооборудования	2	2	
7	Устройство и назначение гидравлической системы погрузчика	2	2	
8	Устройство и назначение масляных насосов, гидроцилиндров, шлангов	2	2	
9	Устройство и назначение распределителей гидросистемы	2	2	
10	Общее устройство трансмиссии погрузчиков	2	2	
11	Устройство и назначение муфт сцепления погрузчика	2	2	
12	Устройство и назначение коробки передач, раздаточной коробки	2	2	
13	Устройство и назначение карданных валов	2	2	
14	Общее устройство ходовой части погрузчика	2	2	
15	Устройство и назначение передних, задних мостов погрузчика	2	2	
16	Устройство и назначение механизма поворота рабочих органов	4	2	2
17	Рабочее оборудование погрузчика (механизм подъема, поворотов, ковши)	4	2	2
18	Дополнительное оборудование погрузчика	2	2	
19	Система и аппаратура управления гидравликой	2	2	
20	Система и аппаратура электрооборудования	2	2	
21	Схемы гидравлического привода	4	2	2

22	Схемы электрического привода	4	2	2
23	Механизмы поворота погрузчика	2	2	
24	Механизмы передвижения погрузчиков	2	2	
25	Дополнительное оборудование погрузчика	2	2	
26	Элементы устройств автоматики, назначение, общее устройство	2	2	
27	Приборы и аппаратура, применяемые для автоматизации производственных процессов	2	2	
28	Чувствительные элементы и детали: контактные, сопротивления, индуктивные, механические, электронные, бесконтактные	2	2	
29	Усилители электронные, магнитные, полупроводниковые	2	2	
30	Исполнительные устройства. Понятие автоматического управления, контроля, защиты и регулирования	4	2	2
МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт погрузчиков		50	36	14
1	Введение. Планово-предупредительная система технического обследования дорожно-транспортных машин	2	2	
2	ЕТО. ТО-1 погрузчиков	4	2	2
3	ТО-2 погрузчиков. Диагностирование ДВС	4	2	2
4	ТО-3 погрузчиков. Диагностика трансмиссии	4	2	2
5	СТО погрузчиков	2	2	
6	Диагностирование, ТО системы запуска, дополнительного электрооборудования погрузчиков	4	2	2
7	Диагностирование и ТО системы охлаждения, смазки погрузчика	2	2	
8	Диагностирование и ТО гидравлической системы погрузчика	4	2	2
9	Диагностирование и ТО ходовой части погрузчика	2	2	
10	Диагностирование и ТО дополнительного оборудования погрузчика	2	2	
11	Проверка технического состояния приборов и аппаратуры, применяемых для автоматизации производственных процессов	2	2	
12	Организация работ по ТО погрузчиков	2	2	
13	Основные дефекты, ремонт ДВС	2	2	
14	Основные дефекты, ремонт системы запуска погрузчика	2	2	
15	Основные дефекты, ремонт гидравлической системы погрузчика	2	2	
16	Основные дефекты, ремонт трансмиссии погрузчика	2	2	
17	Основные дефекты, ремонт ходовой части погрузчика	4	2	2
18	Основные дефекты, ремонт дополнительного оборудования погрузчика	4	2	2
МДК.01.03 Эксплуатация погрузчиков		12	12	-
1	Управление погрузчиками: инструктаж по организации рабочего места и безопасным условиям труда	2	2	
2	Проверка состояния погрузчика, подготовка к работе	2	2	
3	Ознакомление с управлением и последовательность включения механизмов погрузчика. Приемы включения механизмов	2	2	
4	Приемы управления механизмами погрузчика при подъеме и опускании груза	2	2	
5	Погрузка и разгрузка сыпучих грузов	2	2	
6	Работы по очистке от грязи и грунта. Знаковая и звуковая сигнализация погрузчика	2	2	
УП.01			36	
Всего		168		
Форма контроля		экзамен		

3.8 Рабочий тематический план и содержание рабочей программы учебной практики

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Кол-во часов
1	Вводное занятие. Безопасность труда, электробезопасность, пожарная безопасность в учебных мастерских	6
2	Слесарные и слесарно-сборочные работы	6
3	Выполнение слесарных работ сложностью 2-го и 3-го разрядов	6
4	Выполнение работ по диагностике базовой машины погрузчика	6
5	Выполнение работ по ремонту погрузчика	6

6	Выполнение работ по техническому обслуживанию погрузчика»	6
Всего		36
Форма контроля		зачет

3.9 Рабочий тематический план и содержание рабочей программы производственной практики

№ темы	Наименование тем и содержание учебного материала	Кол-во часов
1	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	8
2	Разборка, ремонт и сборка механизмов, агрегатов и узлов погрузчиков и разгрузчиков	32
3	Выполнение работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту погрузчиков и разгрузчиков	32
4	Самостоятельное выполнение работ водителя погрузчика	56
Всего		128
Форма контроля		Пробная квалиф. работа

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ

Оценка качества подготовки, включает текущий контроль и итоговую аттестацию.

Текущий контроль и итоговая аттестация проводится образовательным учреждением по результатам освоения рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и условия проведения текущего контроля и итоговой аттестации доводятся до сведения обучающихся в начале обучения.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Аттестационной комиссией проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных компетенций в соответствии с согласованными с работодателями критериями, утвержденными образовательным учреждением.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, образовательными учреждениями выдаются документы установленного образца.

Профессиональные умения, знания и навыки:

- знание устройства и технических характеристик погрузчика и механизмов;
- владение способами подъёма, погрузки, разгрузки, перемещения и укладки грузов;
- знание правил дорожного движения, а также перемещения по территории организации и железнодорожным путям;
- знание правил применения горюче-смазочных материалов, кислот и щелочей, их хранения;
- соблюдение правил охраны труда и безопасности при работе погрузчика.

5. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Зубарев В.В. и др. Пособие водителю автопогрузчика. 3-е издание. – М.: Транспорт, 2015
2. Карагодин В. И., Шестопапов О. К. Слесарь по ремонту автомобилей.- М.: высшая школа, 2014
3. Макиенко Н. И. Практические работы по слесарному делу. М.: Высшая школа, 2014
4. Невзоров Л. А., Гудков Ю. И., Полосин М. Д. Устройство и эксплуатация грузоподъемных кранов М.: ИЦ «Академия», 2015
5. Промышленная безопасность при эксплуатации грузоподъемных машин. М.: НТЦ «Промышленная безопасность», 2016. Серия 10. Вып. 7,13
6. Пузанков А. Г. и др. Устройство и эксплуатация транспортных средств. – М.: Транспорт, 2015
7. Роговцев В. Л. и др. Устройство и эксплуатация автотранспортных средств. – М.: Транспорт, 2016
8. Сатанская Н. И. Автотранспортные эксплуатационные материалы.- М.: Высшая школа, 2014