

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ
ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО ПРОФЕССИИ

«Машинист лесозаготовительной машины». Категории ДЕ

1. Нормативно-правовые основы разработки программ

Настоящая программа разработана с учетом требований:

- Федерального закона от 29.12.2013г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» ;
- Приказа Министерства просвещения от 26.08.2020 № 438 «Об утверждении Порядка организации осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»,
- Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013г № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013г № 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» ;
- Постановления Правительства РФ от 12 июля 1999г. № 796 «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста» (в ред. ПП РФ от 06 мая 2011г. №351),
- Единого тарифно-квалификационного справочника ЕТКС выпуск 37, Москва, НИИ труда, 2002г;
- Письма Минобрнауки России от 02 сентября 2013г АК-1879/06 «О документах и квалификации»;

2. Требования к образованию и обучению

К обучению по данной программе и сдаче квалификационных экзаменов допускаются лица, прошедшие медицинское освидетельствование и имеющие медицинскую справку установленного образца о годности к управлению самоходными машинами соответствующих категорий, достигшие возраста: восемнадцати лет. Образование не ниже среднего профессионального.

3. Срок освоения образовательной программы профессионального обучения Трудоемкость по данной программе – 480 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы слушателя. Экзамен по вождению мототранспортного средства проводится за счет часов, отведенных на вождение

4. Форма обучения: очно

5. Цель и планируемые результаты обучения

ПК 1.1. Управлять погрузочными машинами и кранами, самоходными погрузчиками различных конструкций, смонтированными на базе тракторов, при подтаскивании, погрузке и разгрузке, штабелевке древесины.

ПК 1.2. Проверять надежность канатов, блоков, чокеров, грузоподъемных механизмов и приспособлений.

ПК 1.3. Проводить техническое обслуживание и ремонт погрузочных машин, кранов (козловых, консольно-козловых, башенных, кабельных) и самоходных погрузчиков.

ПК 2.1. Управлять трелевочными машинами, оснащенными навесным или прицепным технологическим оборудованием, при выполнении отдельных работ или комплекса операций по валке леса.

ПК 2.2. Управлять трелевочными машинами, оснащенными навесным или прицепным технологическим оборудованием, при выполнении работ по пакетированию, подбору и трелевке пакетов деревьев, пней, осмола, лесохимической продукции на лесосеках, обрезке сучьев и раскряжевке на лесосеках и верхних лесоскладах.

ПК 2.3. Управлять трелевочными машинами, оснащенными навесным или прицепным технологическим оборудованием, при выполнении работ по корчевке и подбору пней на лесосеках, верхних и промежуточных лесоскладах, трелевочных волоках с выравниванием и подготовкой площадей.

ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание и участвовать в ремонте трелевочных машин.

ПК 3.1. Управлять тракторами и тягачами различных конструкций при подготовке лесосек, трелевке и вывозке леса.

ПК 3.2. Управлять сплотовыми агрегатами различных конструкций при береговой сплотке древесины и сброске леса на воду.

ПК 3.3. Осуществлять техническое обслуживание тракторов, тягачей, сплотовых агрегатов, участвовать во всех видах ремонта.

6. Квалификационная характеристика лиц, прошедших профессиональное обучение «Машинист лесозаготовительной машины» 7-й разряд

Характеристика работ. Управление лесозаготовительными машинами различных систем при выполнении работ по валке, подбору и трелевке деревьев на лесосеках, очистке деревьев от сучьев раскряжевке хлыстов на лесосеках погрузочных пунктах, верхних и промежуточных складах; корчевке, подборке пней и осмола на лесосеках. Регулирование механизмов и оборудования лесозаготовительных машин. Определение и устранение их неисправностей. Техническое обслуживание лесозаготовительных машин, прицепных и навесных устройств и участие во всех видах их ремонта.

Должен знать: конструкцию лесозаготовительных машин, прицепных и навесных устройств; принцип работы двигателя лесозаготовительной машины и правила его регулирования; устройство пневмо-, гидро- и электрооборудования лесозаготовительной машины; технические условия на регулирование узлов, механизмов и системы управления лесозаготовительных машин. Рациональные способы выполнения лесосечных работ; правила движения и транспортировки грузов на лесосеках; основные виды топлива и сорта горюче-смазочных материалов;

методы обнаружения и устранения неисправностей механизмов и оборудования лесозаготовительных машин; технические условия и государственные стандарты на технологическую щепу, сортаменты древесины.

«Машинист лесозаготовительной машины» 8-й разряд

Характеристика работ. Управление лесозаготовительными машинами различных систем, оборудованными электронной системой управления, при выполнении комплекса операций: захват, спиливание, валка деревьев, обрезка сучьев, разметка и раскряжевка хлыстов по сортам и сортаментам с учетом максимального выхода деловых сортиментов. Применение при выполнении лесосечных работ автоматической противопожарной системы, кубатурной программы для измерительного компьютера. Регулирование механизмов и системы управления лесозаготовительной машины. Определение и устранение неисправностей механизмов и оборудования лесозаготовительных машин. Техническое обслуживание узлов, механизмов и системы управления лесозаготовительных машин, участие во всех видах их ремонта. Заправка горюче-смазочными материалами механизмов и оборудования лесозаготовительных машин.

Должен знать: конструкцию узлов, механизмов, оборудования и системы управления лесозаготовительных машин; принцип работы двигателя лесозаготовительной машины и правила его регулирования; основы электроники и электротехники; устройство пневмо-, гидро- и электрооборудования лесозаготовительной машины; технические условия на регулирование узлов, механизмов и системы управления лесозаготовительных машин. Рациональные способы выполнения лесосечных работ; технические требования к заготавливаемым сортаментам, государственные стандарты и технические условия на них; способы рациональной разделки хлыстов на сортаменты; правила дорожного движения и движения на лесосеках; основные виды топлива и сорта горюче-смазочных материалов.

7. Формы аттестации и оценочные материалы Виды аттестации и формы контроля.

Промежуточная аттестация.

Реализация программы профессионального обучения сопровождается проведением промежуточной аттестации определенной учебным планом и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения.

Итоговая аттестация.

Освоение программы завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Выдача удостоверения тракториста-машиниста осуществляется органами Гостехнадзора после успешной сдачи в Государственной инспекции Гостехнадзора экзамена на право управления самоходными машинами категории «ДЕ».