**АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ «МАШИНИСТ ТРЕЛЕВОЧНОЙ МАШИНЫ»**

**Срок освоения программы: 6-7 недель**, **очное обучение**

Программа профессиональной подготовки «Машинист трелевочной машины», разработана в соответствии с требованиями:

- Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС). Выпуск №37. Часть №2 Утвержден Постановлением Минтруда РФ от 29.08.2001 N 65; код професии - 14269

- Профессиональный стандарт Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «22» декабря 2014 г. №1065н

**Цель Программы**: дать слушателям знания, умения и навыки в формировании компетенции для выполнения трудовой деятельности машинистом трелевочноймашины, в перемещении деревьев, хлыстов и (или) сортиментов от места валки до лесопогрузочного пункта или лесовозной дороги самоходными трелевочными машинами.

К освоению Программы допускаются лица с 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний.Медицинские ограничения регламентированы Перечнем противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

**Профессия** – Машинист трелевочной машины

**Квалификация** –6 разряд

**Категория –** D, Е

**Машинист трелевочной машины 6-го разряда**

**Характеристика работ:**Управление трелевочными машинами (тракторами, тягачами) различных систем, оснащенными навесным или прицепным оборудованием, при выполнении отдельных или комплекса операций по валке леса, пакетированию, подбору и трелевке пакетов деревьев, пней, осмола, лесохимической продукции на лесосеках, обрезке сучьев на лесосеках и верхних лесоскладах, корчевке и подборе пней на лесосеках, верхних и промежуточных лесоскладах, трелевочных волоках с выравниванием и подготовкой площадей. Регулирование, пуск и остановка механизмов и оборудования трелевочных машин, выявление и устранение их неисправностей. Техническое обслуживание и участие в ремонте трелевочной машины и применяемого оборудования. Заправка трелевочной машины горюче-смазочным материалом.
**Должен знать:**устройство и конструкцию трелевочных машин (тракторов, тягачей) различных систем, навесного и прицепного оборудования; принцип работы двигателей трелевочных машин и правила их регулирования; основы электротехники; устройство пневмо-, гидро- и электрооборудования трелевочной машины; технические условия на регулирование узлов и механизмов трелевочных машин, их эксплуатационные данные; способы выполнения лесосечных работ; правила дорожного движения; основные виды топлива и сорта горюче-смазочных материалов; методы выявления и устранения неисправностей трелевочных машин и применяемого оборудования.

**Учебный план** содержит перечень предметов базового, специального и профессионального циклов, с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям. Обучение вождению проводится на полигоне КГБ ПОУ «Дивногорский техникум лесных технологий» вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым слушателем в соответствии с графиком очередности обучения вождению. Для приобретения практических навыков работы организуется производственное обучение на машинах принадлежащих КГБ ПОУ «Дивногорский техникум лесных технологий».

Промежуточная аттестация по дисциплинам предусматривает проведение зачетов по дисциплинам. Профессиональная подготовка завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Квалификационный экзамен включает в себя практическую работу и проверку теоретических знаний. Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по утвержденным Гостехнадзором экзаменационным билетам.

**В результате освоения Программы слушатели знают:**

- назначение, технические характеристики машины;

- конструкцию узлов, механизмов, оборудования и системы управления машин;

- устройство гидро- и электрооборудования машины

- технические условия на регулирование узлов, механизмов и системы управления машин;

- системы технического обслуживания;

- рациональные способы выполнения лесосечных работ;

- основные параметры качества круглых лесоматериалов, технические требования к заготавливаемым сортиментам, государственные стандарты и технические условия на них;

- технологию погрузо – разгрузочных работ;

- правила дорожного движения и движения на лесосеках;

- правила безопасной эксплуатации при работе на форвардере;

- правила технической эксплуатации машины;

- инструкцию по эксплуатации форвардера;

- основные виды топлива и сорта горюче-смазочных материалов и технических жидкостей;

- охрану окружающей среды и FSC сертификацию лесоуправления.

**В результате освоения Программы слушатели умеют:**

- управлять форвардером при производстве лесозаготовительных работ;

- сортировать лесоматериалы согласно параметрам качества в местах складирования или перегрузки;

- выполнять все операции по эксплуатации и техническому обслуживанию;

- содержать машину в исправном состоянии, своевременно обнаруживать и устранять эксплуатационные неисправности текущего порядка;

- рационально организовывать труд на своем рабочем месте;

- выполнять правила безопасности труда, пожарной и экологической безопасности.

- сортировать лесоматериалы согласно параметрам качества в местах складирования или

перегрузки;

- производить регулировки гидравлических клапанов, гидронасосов и гидромоторов.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов) – 280 час., из нее – учебная практика– 46 час., обучение вождению – 15час.).

Лицам, прошедшим обучение в полном объеме и сдавшим квалификационный экзамен выдается свидетельство установленного техникумом образца.