**Аннотация к рабочей программе курса внеурочной деятельности «Устройство»**

Курс внеурочной деятельности «Устройство» является частью образовательной программы профессиональной подготовки по профессии Тракторист категории «В, С». Данная программа разработана в соответствии с [постановлением](https://legalacts.ru/doc/postanovlenie-pravitelstva-rf-ot-12071999-n-796/#000012) Правительства РФ от 12 июля 1999 г. N 796 "Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)" и на основе Государственного образовательного стандарта РФ ОСТ 9 ПО 03.(1.1, 1.6, 11.2, 11.8, 22.5, 23.1, 37.3, 37.4, 37.7)-2000, утвержденного Министерством образования РФ (с изменениями и дополнениями).

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Тракторист категорий «В», «С» управляет колесными тракторами с двигателем мощностью от 25,7 кВт до 110,3 кВт при транспортировке различных грузов разной массы и габаритов с применением прицепных приспособлений или устройств. Наблюдает за погрузкой, креплением и разгрузкой транспортируемых грузов.

Профессиональные знания и навыки тракториста категорий «В», «С» позволяют ему выявлять и устранять неисправности в работе трактора, производить текущий ремонт и участвовать во всех видах ремонта обслуживаемого трактора и прицепных устройств.

В системе непрерывного образования профессия тракторист категорий «В», «С» относится к первой ступени квалификации.

Содержательные параметры профессиональной деятельности

|  |  |
| --- | --- |
| Виды профессиональной  деятельности | Теоретические основы профессиональной деятельности |
| 1 | 2 |
| Управление тракторами для производства работ с прицепными приспособлениями и устройствами с соблюдением правил дорожного движения. Оказание первой медицинской помощи.  Выявление и устранение неисправностей в работе тpaктоpа. Производство текущего ремонта и участие во всех видах ремонта обслуживаемого трактора и прицепных устройств.  Наблюдение за погрузкой, креплением и разгрузкой транспортируемых грузов. | Основы управления трактором и безопасность движения. Правила дорожного движения. Оказание первой медицинской помощи.  Устройство, техническое обслуживание и ремонт тракторов с двигателем мощностью от 25,7 кВт до 110,3 кВт и прицепных приспособлений.  Правила производства работ при погрузке, креплении и разгрузке. Оформление приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы. |

Специфические требования.

Возраст для получения права на управление гусеничными и колесными тракторами категорий «В», «С» - 17 лет.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;

- выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию

тракторов и агрегатируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных

средств технического обслуживания;

- выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и

- самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению;

- под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке,

установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники;

- оформлять первичную документацию.

знать:

- устройство, принцип действия и. технические характеристики основных марок тракторов и

сельскохозяйственных машин;

- мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений;

- средства и виды технического обслуживания тракторов;

- способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и

оборудования;

- правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе;

- содержание и правила оформления первичной документации

**КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ОСВОЕНИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ:**

всего – 91 час (23 часа вне сетки учебного плана), в том числе:

теоретические занятия –28 часов;

лабораторно-практические занятия – 40 часов;

самостоятельная работа – 22 часов;

экзамен – 1 час (совмещен с экзаменом по дисциплине «Техническое обслуживание и ремонт»).