ГАУ ДПО СО «Красноуфимский УТЦ АПК»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00F56695E1A92DFB28A9218C7A7431A6F5
Владелец: Серебренников Юрий Александрович
Действителен: с 27.06.2023 до 19.09.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

Устройство

Для профессии

19203 – «Тракторист»

(программа переподготовки трактористов категории «С» на категорию «D»)

2020 г.

Одобрена
Педагогическим советом

Протокол № 2 от 15 октября 2020 г.

Председатель Ю.А. Серебренников

Пояснительная записка

Большое разнообразие механизированных работ, возрастающее насыщение сельскохозяйственного производства средствами механизации предъявляют повышенные требования и к уровню подготовленности механизаторов. Настоящее время механизатор должен уметь работать на самых разнообразных сельскохозяйственных машинах.

Данная учебная программа позволяет будущему специалисту освоить принципы работы и устройство современных тракторов категории «D».

Данная программа рассчитана на 12 часов.

Тематический план

№	Темы	Кол-во часов
1.	Классификация и общее устройство тракторов	1
2.	Двигатели тракторов	4
3.	Шасси тракторов	4
4.	Гидропривод и рабочее оборудование тракторов	3
	Всего:	12

Содержание программы

Тема 1. Классификация и общее устройство тракторов. Специфика устройства и конструктивные особенности колесных тракторов с двигателем мощностью свыше 77,2 кВт.

Тема 2. Двигатели тракторов. Конструктивные особенности двигателей колесных тракторов с двигателем мощностью свыше 77,2 кВт.

Тема 3. Шасси тракторов. Конструктивные особенности шасси колесных тракторов с двигателем мощностью свыше 77,2 кВт.

Дополнительное оборудование. Влияние его технического состояния на безопасность движения.

Тракторные прицепы. Основные требования безопасности при работе с прицепными приспособлениями и устройствами.

Тема 4. Гидропривод и рабочее оборудование тракторов. Конструктивные особенности гидропривода и рабочего оборудования тракторов колесных тракторов с двигателем мощностью свыше 77,2 кВт.

Список литературы:

1. Касенов Б.К. Пособие молодому механизатору по эксплуатации машинно-тракторного парка. – М.: «Агропромиздат», 1985.
2. Ковалев Ю.Н. Основы ведения фермерского хозяйства. – М.: Издательский центр «Академия», 2004.
3. Проничев Н.П. Справочник механизатора. – М.: Издательский центр «Академия», 2003.
4. Семенов В.М. Работа на тракторе. – М.: «Агропромиздат», 1988.