Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Бугалышская средняя общеобразовательная школа»

общеобо УТВЕРЖДАЮ: маришская (Закирова Г.А.). Приказ № 58 от 30.08.2019

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ПРЕДМЕТУ «Техническое обслуживание и ремонт» по профессии «ТРАКТОРИСТ» КАТЕГОРИИ «С» 19203



Планируемые результаты освоения учебного предмета Знать/понимать:

назначение и краткое содержание составных частей системы «технического обслуживания тракторов: обработки, ежесменного, периодических (TO-1, TO-2, TO-3) и сезонных технических обслуживаний, технического осмотра, ремонта и хранения техники.

Уметь:

выполнять некоторые операции технического обслуживания

Содержание

Тема 1. Основы материаловедения

Общие сведения о черных и цветных металлах и сплавах. Неметаллические материалы. Защиты поверхности деталей машин от коррозии.

Тема 2. Техническое обслуживание тракторов

Средства технического обслуживания тракторов. Оборудование для технического обслуживания тракторов. Диагностические средства. Организация технического обслуживания тракторов. Виды технического обслуживания тракторов и перечень работ при их проведении. Обкатка тракторов. Организация и правила хранения тракторов. Безопасность труда.

<u>Тема 3. Ремонт тракторов</u>

Виды ремонта тракторов. Методы ремонта тракторов. Подготовка тракторов к ремонту. Технология ремонта. Требования к качеству ремонта.

Безопасность труда.

Содержание лабораторно-практических занятий.

Задание 1. Оценка технического состояния тракторов и проведение ежесменного технического обслуживания (ЕТО)

Ознакомление с инструкционно-технологической картой выполнения работ. Изучение оборудования, применяемого для оценки технического состояния трактора и подготовка его к работе.

Выполнение работ ежесменного технического обслуживания трактора в соответствии с порядком и правилами, изложенными в инструкционно-технологической карте.

Задание 2. Первое техническое обслуживание колесного трактора

Инструктаж по безопасности труда. Выполнение работ первого технического обслуживания колесных тракторов в соответствии с порядком и правилами, изложенными в инструкционно-технологической карте. Контроль качества работы. Охрана окружающей среды. Безопасность труда.

Задание 3. Второе техническое обслуживание колесного трактора

Выполнение работ второго технического обслуживания трактора в соответствии с порядком и правилами, изложенными в инструкционно-технологической карте. Контроль качества работы. Безопасность труда.

Тематическое планирование 9 класс

No	Тема урока	Кол-во	Приме
п\п		часов	чание
1	Общие сведения о черных и цветных металлах и сплавах	1	
2	Общие сведения о сплавах.	1	
3	Неметаллические материалы.	1	
4	Защиты поверхности деталей машин от коррозии.	1	
5	Практическая работа№1 Оценка технического состояния тракторов	1	
6	Практическая работа№2 Проведение ежесменного технического	1	
	обслуживания (ЕТО)		
7	Практическая работа№3 Проведение ежесменного технического	1	

	обслуживания (ЕТО						
8	Практическая работа№4 Проведение ежесменного технического	1					
	обслуживания (ЕТО						
9	Практическая работа№5 Проведение ежесменного технического	1					
	обслуживания (ЕТО						
10	Практическая работа №7 Выполнение работ первого технического	1					
	обслуживания трактора TO-1						
11	Практическая работа №8 Выполнение работ первого технического	1					
	обслуживания трактора TO-1						
12	Практическая работа №9 Выполнение работ первого технического	1					
	обслуживания трактора TO-1						
13	Практическая работа №10 Выполнение работ первого	1					
	технического обслуживания трактора ТО-1						
14	Практическая работа №11 Выполнение работ первого	1					
	технического обслуживания трактора ТО-1						
15	Практическая работа №12 Выполнение работ первого	1					
	технического обслуживания трактора ТО-1						
16	Практическая работа №13 Выполнение работ ежесменного	1					
	технического обслуживания трактора						

Тематическое планирование 10 класс

$N_{\underline{0}}$	Тема урока	Кол-во	Приме
Π/Π		часов	чание
1	Ознакомление с инструкционно-технологической картой	1	
	выполнения работ ТО-2		
2	Изучение оборудования, применяемого для оценки технического	1	
	состояния трактора и подготовка его к работе.		
3	Средства технического обслуживания тракторов	1	
4	Карта точек смазывания	1	
5	Инструктаж по безопасности труда	1	
6	Контроль качества работы. Охрана окружающей среды		
7	Ознакомление с инструкционно-технологической картой	1	
	выполнения работ ТО-2		
8	Практическая работа №1. Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания колесных тракторов ТО-2		
9	Практическая работа №2 Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания колесных тракторов ТО-2		
10	Практическая работа №3. Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания колесных тракторов ТО-2		
11	Практическая работа №4 Выполнение работ второго технического	1	
	обслуживания колесных тракторов ТО-2		
12	Практическая работа №5 Выполнение работ второго технического	1	
	обслуживания колесных тракторов ТО-2		
13	Практическая работа №7. Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора		
14	Практическая работа №7. Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора		
15	Практическая работа №8. Выполнение работ второго	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора		

16	Практическая	работа	№ 9.	Выполнение	работ	второго	1	
	технического обслуживания гусеничного трактороа							
17	Практическая	работа	№ 10.	Выполнение	работ	второго	1	
	технического							
	обслуживания гусеничного трактора							
18	Практическая	работа	№ 11.	Выполнение	работ	второго	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора							

Тематическое планирование 11 класс

No	Тема урока	Кол-во	Приме
п/п	31	часов	чание
1	Виды сезонного технического обслуживания	1	
2	Летние и зимние сорта гсм	1	
3	Необходимость капитального ремонта трактора	1	
4	Способы хранение техники	1	
5	Технический осмотр и диагностика тракторов	1	
6	Диагностические средства	1	
7	Место проведения ТО-3	1	
8	Средства технического обслуживания ТО-3	1	
9	Ознакомление с инструкционно-технологической картой ТО-3	1	
10	Инструктаж по безопасности труда	1	
11	Практическая работа №1. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
	тракторов ТО-3		
12	Практическая работа №2. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
	тракторов ТО-3		
13	Практическая работа №3. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
	тракторов ТО-3	4	
14	Практическая работа №4. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
1.5	тракторов ТО-3	1	
15	Практическая работа №5. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
1.0	тракторов ТО-3	1	
16	Практическая работа №6. Выполнение работ третьего	1	
	технического обслуживания гусеничного трактора и колесного		
	тракторов ТО-3		