**Сведения об оборудованных учебных кабинетах, объектах для проведения практических занятий**

 **основной образовательной программы профессионального обучения -**

**программы профессиональной подготовки по профессии**

**«ТРАКТОРИСТ-МАШИНИСТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

**КАТЕГОРИИ «F»**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**учебного оборудования для подготовки трактористов категории «F»**

**I. Оснащение кабинетов**

**1.Кабинет «Технология уборки сельскохозяйственных культур»**

1.1. Учебно-наглядное пособие «Разбивка поля на загоны» \*

1.2.Учебно-наглядное пособие «Способы движения самоходной сельскохозяйственной машины» \*

1.3. Учебно-наглядное пособие «Технология уборки зерновых культур» \*

1.4.Учебно-наглядное пособие «Технология уборки сельскохозяйственных культур, возделываемых в данной зоне» \*

**2.Кабинет «Устройство самоходных сельскохозяйственных машин»**

2.1. Двигатель с навесным оборудованием в разрезе на безопасной стойке.

2.2. Коробка передач в разрезе.

2.3. Мост управляемых колес

2.4. Мост ведущих колес

2.5. Набор деталей кривошипно-шатунного механизма.

2.6. Набор деталей газораспределительного механизма.

2.7. Набор деталей системы охлаждения.

2.8. Набор деталей смазочной системы.

2.9. Набор деталей системы питания.

2.10. Набор деталей сцепления.

2.11. Набор деталей рулевого управления.

2.12. Набор деталей тормозной системы.

2.13. Набор деталей гидравлической навесной системы.

2.14. Набор приборов и устройств системы зажигания.

2.15. Набор приборов и устройств электрооборудования.

2.16.Учебно-наглядные пособия**\*** «Принципиальная схема устройства самоходной сельскохозяйственной машины».

2.17.Учебно-наглядные пособия по устройству изучаемой модели самоходной сельскохозяйственной машины.**\***

**3.Кабинет «Техническое обслуживание и ремонт»**

3.1.Учебно-наглядное пособие по техническому обслуживанию самоходной сельскохозяйственной машины. \*

3.2.Учебно-наглядное пособие по ремонту самоходной сельскохозяйственной машины.**\***

**4.Кабинет «Правила дорожного движения», «Основы управления транспортным средством и безопасность движения», «Оказание первой медицинской помощи»**

4.1. Модель светофора.

4.2. Модель светофора с дополнительными секциями.

4.3. Учебно-наглядное пособие «Дорожные знаки».**\***

4.4. Учебно-наглядное пособие «Дорожная разметка».**\***

4.5. Учебно-наглядное пособие «Сигналы регулировщика».**\***

4.6. Учебно-наглядное пособие «Схема перекрестка».**\***

4.7.Учебно-наглядное пособие «Схема   населенного пункта, расположения дорожных знаков и средств регулирования».**\***

4.8.Учебно-наглядное пособие «Маневрирование транспортных средств на проезжей части».**\***

4.9.Учебно-наглядное пособие «Дорожно-транспортные ситуации и их анализ».**\***

4.10.Учебно-наглядное   пособие «Оказание первой медицинской помощи пострадавшим».**\***

4.11.Набор средств для проведения занятий по оказанию первой медицинской помощи.**\*\***

4.12.Медицинская аптечка.

4.13.Правила дорожного движения Российской Федерации.

**II. Оснащение лаборатории**

 **1. Лаборатория «Устройство самоходных сельскохозяйственных машин»**

1.1.Двигатели (монтажные) на поворотных стойках.

1.2.Коробка передач.

1.3. Мост ведущих  колес.

1.4.Мост управляемых  колес.

1.5.Сцепление.

1.6.Сборочные единицы рулевого управления.

1.7.Жатка.

1.8.Молотильный аппарат.

1.9.Очистка.

1.10.Транспортирующие устройства.

1.11.Набор контрольно-измерительных приборов электрооборудования.

1.12.Набор сборочных единиц и деталей системы охлаждения двигателя.

1.13.Набор сборочных единиц смазочной системы двигателя

1.14.Набор сборочных единиц и деталей системы питания дизелей.

1.15.Набор приборов и устройств электрооборудования.

1.16.Набор сборочных единиц гидравлической системы комбайна.

**2. Пункт технического обслуживания**

2.1.Зерноуборочный комбайн.

2.2.Специальные комбайны, используемые в данной зоне.

**Интернет-ресурсы:**

1. Русский Инженерный Портал. Сайт «Русский Инженерный Портал» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://russianengineering.narod.ru/, свободный.
2. Сельское хозяйство. Сайт «EconomyLit.online» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://economylit.online/analiz-ekonomika/selskoe-hozyaystvo-23817.html, свободный.
3. Сельскохозяйственная техника. Сайт «Железный конь РФ» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://железный-конь.рф/, свободный.