**Сведения об оборудованных учебных кабинетах, объектах для проведения практических занятий основной образовательной программы профессионального обучения - программы профессиональной переподготовки по профессии**

**«МАШИНИСТ ЭКСКАВАТОРА»**

 **Перечень**

**учебного оборудования, объектах для проведения практических занятий по подготовке машинистов экскаваторов**

**I. Оснащение кабинетов**

**1. Кабинет «Технологии горных работ»**

1.1. Двигатель с навесным оборудованием в разрезе на безопасной стойке

1.2. Коробка передач, раздаточная коробка, ходоуменьшители – в разрезе

1.3. Ведущие мосты в разрезе

1.4. Набор деталей кривошипно-шатунного механизма

1.5. Набор деталей газораспределительного механизма

1.6. Набор деталей системы охлаждения

1.7. Набор деталей смазочной системы

1.8. Набор деталей системы питания

1.9. Набор деталей системы пуска вспомогательным бензиновым двигателем

1.10. Набор деталей сцепления

1.11. Набор деталей рулевого управления

1.12. Набор деталей тормозной системы

1.13. Набор гидравлической навесной системы

1.14. Набор приборов и устройств системы зажигания

1.15. Набор приборов и устройств электрооборудования

1.16. Учебно-наглядные пособия\* «Принципиальная схема уст­ройства автогрейдера»

1.17.Учебно-наглядные пособия по устройству изучаемых моделей машин\*

**2.Кабинет «Техническое обслуживание и ремонт машин».**

2.1. Учебно-наглядные пособия по техническому обслуживанию машин \*

**II. Оснащение лаборатории**

**1.Лаборатория «Устройства, технической эксплуатации и ремонта выемочно-погрузочных машин»**

1.1. Двигатели (монтажные) на стойках

1.2. Коробка передач

1.3. Ведущий передний и задний мосты на стойке

1.4. Сцепление

1.5. Сборочные единицы рулевого управления

1.6. Набор контрольно-измерительных приборов электрооборудо­вания

1.7. Набор деталей контрольно-измерительных приборов зажигания

1.8. Набор сборочных единиц и деталей системы охлаждения двигателя

1.9. Набор сборочных единиц смазочной системы двигателя

1.10. Набор сборочных единиц и деталей системы питания дизелей

1.11. Набор сборочных единиц пускового устройства

1.12. Набор приборов и устройств электрооборудования

1.13. Набор сборочных единиц оборудования гидравлической системы