

Материально-технические условия реализации образовательной программы: **35.02.07 Механизация сельского хозяйства**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	ОГСЭ 03 Иностранный язык	<u>Кабинет иностранного языка</u> Комплект мебели на 25 посадочных мест. , ЖК телевизор, ноутбук, видеопроектор, меловая доска Электронные носители с презентационным материалом, раздаточный дидактический материал. Наушники, словари, учебники.	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Кургинская, ул. Совхозная 15
2	ОГСЭ 02 История ОГСЭ.04 Психология общения. ОГСЭ 05 Основы права	<u>Кабинет: Истории. Психологии общения. Основ права.</u> Комплект мебели на 25 посадочных мест, ЖК телевизор, ноутбук Электронные носители с материалами для самостоятельной работы, дидактический материал. Карты мира.	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Кургинская, ул. Совхозная 15
3.	ОП.01 Инженерная графика ОП.03 Материаловедение  ОП.02 Техническая механика	<u>Кабинет: Инженерной графики. Материаловедения. Технической механики.</u> Рабочее место преподавателя. Комплект мебели на 25 посадочных мест, ЖК телевизор-1шт, Ноутбук-1шт Презентационный материал , наглядные пособия3шт, Учебники-20шт, справочная литература-4шт	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Кургинская, ул. Совхозная 15

4	<p>ЕН 01 Математика ОП. 04 Электротехника и электронная техника</p>	<p><u>Кабинет математики, электротехники и электронной техники.</u> Комплект мебели на 25 посадочных мест, ЖК телевизор, ноутбук Электронные носители с материалами для самостоятельной работы, дидактический материал</p>	<p>346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15</p>
5	<p>ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники</p>	<p><u>Кабинет: Основ гидравлики и теплотехники.</u> Комплект мебели на 25 посадочных мест, ЖК телевизор, ноутбук Электронные носители с материалами для проведения лабораторных работы, дидактический материал. Презентационные объемные наглядные пособия . Учебники.</p>	<p>346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15</p>
6	<p>ОГСЭ . 06 Физическая культура</p>	<p>Спортивный зал. Оборудование для гимнастических упражнений гимнастическая стенка-2шт., гимнастическая перекладина-3шт., шведская стенка-2шт, секундомеры-3 шт., Стол для игры в теннис-2шт. Тренажер для упражнений-1шт. мячи для тенниса-25шт, технические средства обучения: музыкальный центр-1штъ, выносные колонки-2шт, микрофон-1шт, компьютер-1шт, ЖК телевизор, ноутбук, для обеспечения возможности демонстрации комплексов упражнений-1шт; электронные носители с записями комплексов упражнений для демонстрации на экране10шт. скакалки-15шт., гимнастические коврики-4шт оборудование для силовых упражнений гири-(3кг,5кг) –по 4шт; Гантели различного веса-6шт.штанги с комплектом различных отягощений-1шт,  <u>Открытый стадион широкого профиля с элемен-</u></p>	<p>346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, , пер. Школьный 1а,</p>

		<u>тами полосы препятствий</u> -полоса препятствий -футбольное поле; - зона турников Площадь 17747 кв.м.	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
7	ОП.13 Охрана труда ОП16 Безопасность жизнедеятельности	<u>Кабинет «Основ безопасности жизнедеятельности. Охраны труда»</u> Комплект мебели на 25 посадочных мест, доска меловая-1шт. ЖК телевизор-1шт, Ноутбук-1шт Электронные носители с материалами для самостоятельной работы, дидактический материал 12шт. учебный электронный тир-1шт. Стенды. Материалы для оказания первой помощи. -1шт - робот-тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи-3шт; огнетушители порошковые (учебные)-1шт; огнетушители пенные (учебные)-1шт; медицинская аптечка -7шт. Электронный тир	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
8	ОП. 08 информационные технологии в профессиональной деятельности	<u>Кабинет « Информационных технологий в профессиональной деятельности»</u> Доска маркерная -1шт, Комплект мебели на 25 посадочных мест. Компьютер для преподавателя-1шт, компьютеры для обучающихся -11 шт с выходом в сеть Интернет и локальной сетью. Мультимедийный проектор,-1шт экран проекционный, принтер,-1 сканер-1шт, методические материалы, пособия-7шт,	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
9	ЕН.02 Экологические основы природопользования ОП.06 Основы агрономии ОП.07 Основы зоотехнии	<u>Кабинет Экологических основ природопользования. Основ агрономии. Основ зоотехнии».</u> Рабочее место преподавателя. Комплект мебели на 25 посадочных мест, ЖК телевизор-1шт, Ноутбук-1шт	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15

		<p>Электронные носители с материалами для проведения лабораторных работы-7шт, Презентационные объемные наглядные пособия-5шт. Учебники-20шт, справочная литература-4шт.</p>	
10	<p>ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества.</p>	<p><u>Лаборатория «Метрологии, стандартизации и подтверждения качества».</u> Рабочее место преподавателя. Доска маркерная, Комплект мебели на 25 посадочных мест. Демонстрационные стенды,  стенды и оборудование для проведения технических измерений; комплект средств контроля для сертификации отремонтированной сельскохозяйственной техники. компьютер,  комплект учебных плакатов и наглядных пособий; комплекты заданий для тестирования и контрольных работ; измерительные инструменты, ЖК телевизор ноутбук: SD диски по метрологии, стандартизации и подтверждения качества</p>	<p>346240, Ростовская область , Боковский район ст. Кургинская, ул. Совхозная 15</p>
11	<p>ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга ОП.12 Основы предпринимательской деятельности</p>	<p><u>Кабинет «Социально-экономических дисциплин.</u> Основ экономики, менеджмента и маркетинга.<u>Основ предпринимательской деятельности</u> Доска маркерная, Комплект мебели на 25 посадочных мест. Компьютер для обучающихся с выходом в сеть Интернет . Мультимедийный проектор, экран проекционный. Дидактический матери-</p>	<p>346240, Ростовская область , Боковский район ст. Кургинская, ул. Совхозная 15</p>

		ал, плакаты. Презентационные материалы, учебники, справочная литература.	
12	ОП 14 Топливо-смазочные материалы	Лаборатории -« <u>Топлива и смазочных материалов</u> Рабочее место преподавателя. рабочие места обучающихся; стенд для проверки и регулировки топливных систем двигателей-1шт; - стенды для проверки и регулировки электрооборудования тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин-1шт; металлообрабатывающее оборудование по ремонту деталей и узлов тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин-3шт; оборудование для восстановления поверхностей деталей и узлов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники-2шт; наборы инструментов и принадлежностей-5комплектов; - контрольно-измерительные приборы и инструменты-5комплектов.	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
13	. ПМ 01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектования сборочных единиц  МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин МДК 01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе. ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники МДК 02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	Лаборатории « <u>Тракторов и автомобилей. Сельскохозяйственных и мелиоративных машин.</u> ». <u>Гидравлики и теплотехники.</u> рабочее место преподавателя; -рабочие места обучающихся; учебно-лабораторные стенды, контрольно-измерительная аппаратура для измерения параметров электрических цепей; лабораторный комплект (набор) по электротехнике; плакаты по темам лабораторно-практических занятий. <u>Эксплуатации машинотракторного парка</u>	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15

<p>МДК 02.02 Технологии механизированных работ в растениеводстве.  МДК 02.03 Технологии механизированных работ в животноводстве.  УП.02 Учебная практика.  ПМ 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей узлов.  МДК 03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов.  МДК 03.02 Технологические процессы ремонтного производства.  ПМ 04 Управление работами машинотракторного парка сельскохозяйственной организации.  МДК 04.01 управление структурным подразделением организации.  УП.04 Учебная практика  ПП 04  ПМ 05 Выполнение работ по профессии: 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования   МДК 05.01 Теоретическая подготовка по профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.</p>	<p>набор инструментов-5шт;  Рабочее место преподавателя;  рабочие места обучающихся;  комплекты узлов и агрегатов систем тракторов-3шт,  макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов-5шт;  комплекты узлов и агрегатов систем грузовых автомобилей-2шт,  макеты и натуральные образцы грузовых автомобилей-2шт.  стенды-4шт,  макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники-4шт,  узлы двигателя трактора МТЗ-80-1шт  комплекты оборудования по контролю состояния тракторов сельскохозяйственной техники-1шт;  Комплекты узлов и агрегатов систем тракторов-2шт  натуральные образцы колесных -4шт и гусеничных тракторов -2шт;.  Демонстрационные стенды-6шт,  плакаты -25шт.  тренажер по обработке почвы и посева зерновых культур-1шт.   <u>лаборатория Ходовые системы тракторов и автомобилей</u>  рабочее место преподавателя.  Рабочие места <u>обучающихся</u>.  набор инструментов-5комплектов;  -стенд рулевое управление-1шт;  трактор для определения центра тяжести -1шт;  разрезы топливных насосов-2шт,  - разрезы карбюраторов различных модификаций-</p>	
--	--	--

		<p>2шт;  комплект плакатов по топливной аппаратуре-15шт.  <u>лаборатория</u>  <u>«Диагностики сопряжений передач и технологической подготовки процесса к работе»</u>  - стенд для проверки рулевого управления-1шт;  - стенд для проверки гидросистемы тракторов-1шт;  - комплект плакатов по техническому обслуживанию и диагностике систем машин-14шт;  Лаборатории <u>«Технологии и механизации производства продукции растениеводства. Технологии и механизации производства продукции животноводства»</u>  Рабочее место преподавателя.  Рабочие места обучающихся.  Стенды по производству растениеводства-1шт  фрагменты машин для основной, предпосевной и междурядной обработки почв-3шт;  стенды для посева и посадки -1шт;  плакаты машин для уборки и послеуборочной обработки урожая-5шт.  ЖК телевизор -1шт  Ноутбук -1шт,  SD диски по дисциплинам-5шт.  Лаборатории  -<u>«Топлива и смазочных материалов. - Электротехники и электроники</u>  - <u>Ремонта двигателей. Ремонта трансмиссий, ходовой части и механизмов управления. Ремонта машин, оборудования и восстановления деталей»</u>  -<u>«Устройства тракторов и автомобилей. - Сельскохозяйственных и мелиоративных машин.»</u>  Рабочее место преподавателя.</p>	
--	--	---	--

		<p>рабочие места обучающихся; стенд для проверки и регулировки топливных систем двигателей-1шт; - стенды для проверки и регулировки электрооборудования тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин-1шт; металлообрабатывающее оборудование по ремонту деталей и узлов тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин-3шт; оборудование для восстановления поверхностей деталей и узлов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники-2шт; наборы инструментов и принадлежностей-5комплектов; - контрольно-измерительные приборы и инструменты-5комплектов.</p> <p><b><u>Слесарная мастерская</u></b> Рабочие кабины для обучающихся-10шт верстаки с тисками-10шт. наборы слесарного инструмента-10шт; наборы измерительных инструментов; станки (сверлильные-1шт, заточные-2шт, комбинированные 1шт.); средства индивидуальной защиты-рабочий халат-20шт. очки защитные -20шт; расходный материал-заготовка деталей -50кг.</p> <p><b><u>Сварочная мастерская</u></b> Сварочные кабины -10шт рабочее место преподавателя; рабочие места обучающихся-10шт; сварочное оборудование -15шт наборы инструмента для сварки-25шт; наборы измерительных инструментов-15шт; средства индивидуальной защиты-костюмы сва-</p>	
--	--	---	--



		<p>рочные -25шт;  перчатки-25шт  маски сварочные-20шт.  система отвода производственных газов (вытяжка)-10шт;  расходный материал-100кг.</p>	
14	<p>ПП, ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники  ПМ 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей узлов.</p>	<p>Договор №7 от 05 апреля 2021г ООО «Тарасов»   Договор №8 от 05 апреля 2021г ООО Аверс</p>	<p>346240, Ростовская область, Боковский район, ст. Каргинская, ул. Совхозная 20 офис 2.   346240, Ростовская область, Боковский район, ст. Каргинская, ул. Советская 13 кв.2</p>
	<p><u>18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования</u></p>		
15	<p>МДК 04.01 Теоретическая подготовка по профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования</p>	<p>Кабинет <u>«Управления транспортным средством и безопасности движения. Правил безопасности дорожного движения».</u>  <u>Рабочее место преподавателя .</u>  <u>Рабочие места обучающихся.</u>  <u>Ноутбук -10 шт</u>  <u>Принтер</u>  <u>Мультимедийное оборудование. Экран.</u></p> <p><u>Лаборатории «Тракторов и автомобилей. Сельскохозяйственных и мелиоративных машин.»</u>  Рабочее место преподавателя;  рабочие места обучающихся;  комплекты узлов и агрегатов систем тракторов, макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов;  комплекты узлов и агрегатов систем грузовых автомобилей,  макеты и натуральные образцы грузовых автомо-</p>	<p>346240, Ростовская область, Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15</p>

		<p>билей. стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, узлы и агрегаты. комплекты оборудования по контролю состояния тракторов, автомобилей сельскохозяйственной техники; Комплекты узлов и агрегатов систем тракторов, макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов;. Демонстрационные стенды, плакаты</p> <p>Мастерская <u>«Пункт технического обслуживания ремонта»</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- помещение для мойки;</li><li>-расходные материалы для мойки и ухода за техникой.</li><li>- (смотровая яма);</li><li>-диагностическое оборудование;</li><li>-наборы инструмента.</li><li>-станок шиномонтажный;</li><li>-компрессор</li><li>-оборудование для замены эксплуатационных жидкостей;</li><li>-комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники.</li></ul>	
--	--	---	--

16	УП.04 Учебная практика	<p>Лаборатории <u>«Топлива и смазочных материалов. Диагностики электрических и электронных систем автомобиля. Ремонта машин, оборудования, и восстановления деталей. Ремонта трансмиссий, ходовой части и механизмов управления.»</u></p> <p><u>«Устройства автомобилей»</u></p> <p><u>«Тракторов и автомобилей.»</u></p> <p>Мастерская <u>«Пункт технического обслуживания ремонта».</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- помещение для мойки;</li> <li>-расходные материалы для мойки и ухода за техникой.</li> <li>- (смотровая яма);</li> <li>-диагностическое оборудование;</li> <li>-наборы инструмента.</li> <li>-станок шиномонтажный;</li> <li>-компрессор</li> <li>-оборудование для замены эксплуатационных жидкостей;</li> <li>-комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники.</li> </ul> <p><u>Слесарная мастерская.</u></p> <p>Рабочие кабины для обучающихся-10шт  верстаки с тисками-10шт.  наборы слесарного инструмента-10шт;  наборы измерительных инструментов;  станки (сверлильные-1шт, заточные-2шт, комбинированные 1шт.);  средства индивидуальной защиты-рабочий халат-20шт.  очки защитные -20шт;  расходный материал-заготовка деталей -50кг</p>	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
----	------------------------	---	---

17	Учебное хозяйство	Учебное хозяйство 310га земли сельскохозяйственного назначения	346240, Ростовская область, Боковский район, примерно в 2-х километрах по направлению на запад от ориентира от ст. Каргинской.
18	Автодром	<u>Автодром . Горка, фишки для выстроения фигур, разметка упражнений и стоп полосы.</u>	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
19	<u>гараж с учебными автомобилями категории «В и С»</u>	<u>Гараж учебными автомобилями категории «В и С»</u>	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
20	автотрактородром	<u>автотрактородром Горка -2 шт, фишки для выстроения фигур, разметка упражнений и стоп полосы.</u>	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
21	Вспомогательные кабинеты: актовый зал	Актовый зал на 87 посадочных мест. ЖК телевизор, мультимедийный проектор, экран, музыкальная аппаратура. Компьютер.	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15
22	Самостоятельная работа библиотека	Библиотека читальный зал с выходом в сеть Интернет на 10 посадочных мест, компьютер для библиотекаря, компьютер для обучающихся - 5штук, сканер, принтер,	346240, Ростовская область , Боковский район ст. Каргинская, ул. Совхозная 15