

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы по специальности 18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной	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
1	2	3	4
1.	1 Адаптационный цикл		
2.	1.1 Этика и психология общения	Кабинет 1-01 - Этика и психология общения: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
3.	1.2 Основы трудового законодательства	Кабинет 2-04 - Основы трудового законодательства: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, комплект учебно-наглядных пособий, мультимедиа проектор, компьютер с лицензионным программным обеспечением, магнитофон, аудиозаписи, телевизор, видеоплеер, плакаты, карта.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
4.	1.3 Основы нравственности	Кабинет 1-01 - Основы нравственности: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
5.	1.4 Введение в профессию и основы социально-психологической адаптации	Кабинет 1-01 - Введение в профессию и основы социально-психологической адаптации: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;

6.	1.5 Основы окружающей среды	Кабинет 1-01 - Основы окружающей среды: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
7.	1.6 Адаптивная физическая культура	Кабинет 1-02 - Спортивный и тренажерный зал: с комплексом тренажеров на основные мышечные группы, штанги, гири: спортивное оборудование: волейбольная сетка, гимнастическая лестница с перекладинами, щит баскетбольный с кольцами, мячи волейбольный, мячи баскетбольный, мячи футбольный, лыжные комплекты (лыжи, палки лыжные, ботинки), лыжи деревянные, тренажеры для тяжело атлетики, штанги, гири, теннисные столы, маты, гранаты для метания, диски для метания, комплект для бадминтона, канат, винтовка и автомат; элементы полосы препятствий, стрелковый тир.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;

8	2 Общепрофессиональный цикл		
9.	2.1 Охрана труда	Кабинет 2-04- Охрана труда: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
10.	2.2 Экономика отрасли и предприятия	Кабинет 2-04- Экономика отрасли и предприятия: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
11.	2.3 Элементы технической механики	Кабинет 1.13- Элементы технической механики: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;

12.	2.4 Основы материаловедения	Кабинет 1-13- Основы материаловедения: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
13.	2.5 Основы электротехники	Кабинет 2-03- Основы электротехники: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
14	2.6 Чтение чертежей	Кабинет 2-04- Чтение чертежей: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
15	2.7 Тракторы и самоходные машины	Кабинет 1-09- Чтение чертежей: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
16.	3. Профессиональный цикл		

17.	3.1 Сельскохозяйственные машины	ЛПК 1-07 Лаборатория тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин - классная доска;- рабочий стол преподавателя;- стулья;- аптечка. Средства информации: - правила безопасности труда в лаборатории; правила противопожарной безопасности;- правила поведения учащихся в лаборатории;- правила оказания доврачебной помощи. Агрегаты, сборочные единицы тракторов: - комплектный двигатель трактора;- коробки перемены передач тракторов различных марок;- сцепление трактора;- ведущие мосты и конечные передачи колесного и гусеничного трактора;- ходовая часть тракторов (гусеничного и колесного)- механизм управления трактора (гусеничного и колесного);- гидравлическая навесная система тракторов;- сборочные единицы и агрегаты тормозной системы тракторов;- сборочные единицы и агрегаты рулевого управления тракторов;- сборочные единицы и агрегаты ходовой части тракторов; - сборочные единицы и агрегаты систем двигателей тракторов:-кривошипно-шатунный механизм;- газораспределительный механизм;-система питания дизельного двигателя;-система очистки воздуха двигателей;-смазочная система; -система охлаждения;- пусковое устройство тракторов, редукторы;- контрольно-измерительные приборы тракторов;- приборы освещения и сигнализации тракторов;- источники электрического питания тракторов;	663050, Красноярский край, Суходулимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
-----	---------------------------------------	--	--

18.	3.2 Техническое обслуживание и ремонт	ЛПК № 1-06 Лаборатория автомобилей. Оборудование: -Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе. - Элементы передней подвески, рулевой механизм в разрезе. - Элементы заднего моста в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи.-Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма - поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала.- Комплект деталей газораспределительного механизма: - фрагмент распределительного вала;- впускной клапан;- выпускной клапан; - пружины клапана;- рычаг привода клапана;- направляющая втулка клапана. - комплект деталей системы охлаждения:- фрагмент радиатора в разрезе;- жидкостный насос в разрезе;- термостат в разрезеКомплект деталей системы смазывания: - масляный насос в разрезе; - масляный фильтр в разрезеКомплект деталей системы питания: а) бензинового двигателя: - бензонасос в разрезе; - топливный фильтр в разрезе; - карбюратор в разрезе; - фильтрующий элемент воздухоочистителя; б) дизельного двигателя: -топливный насос высокого давления в разрезе; - топливоподкачивающий насос низкого давления в разрезе; - форсунка в разрезе; - фильтр тонкой очистки в разрезе - Комплект деталей системы зажигания: - катушка зажигания; - прерыватель-распределитель в разрезе; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками - Комплект деталей электрооборудования: - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе; - стартер в разрезе; - комплект ламп освещения; - комплект предохранителей - Комплект деталей передней подвески: - гидравлический амортизатор в разрезе - Комплект деталей рулевого управления: - рулевой механизм в разрезе - Комплект деталей тормозной системы: - главный тормозной цилиндр в разрезе; - рабочий тормозной цилиндр в разрезе - тормозная колодка дискового тормоза; - тормозная колодка барабанного тормоза; - тормозной кран в разрезе; - тормозная камера в разрезе - Элементы колеса в разрезе-Учебно-наглядное пособие плакатов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
-----	---------------------------------------	--	--

19.	УП Учебная практика	ЛПК № 1-06 Лаборатория автомобилей. Оборудование: -Бензиновый (дизельный) двигатель в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе.- Элементы передней подвески, рулевой механизм в разрезе.- Элементы заднего моста в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи.-Комплект деталей кривошипно-шатунного механизма - поршень в разрезе в сборе с кольцами, поршневым пальцем, шатуном и фрагментом коленчатого вала.- Комплект деталей газораспределительного механизма: - фрагмент распределительного вала;- впускной клапан;- выпускной клапан; - пружины клапана;- рычаг привода клапана;- направляющая втулка клапана. комплект деталей системы охлаждения:- фрагмент радиатора в разрезе;- жидкостный насос в разрезе;- термостат в разрезе Комплект деталей системы смазывания: - масляный насос в разрезе; - масляный фильтр в разрезе Комплект деталей системы питания: а) бензинового двигателя: - бензонасос в разрезе; - топливный фильтр в разрезе; - карбюратор в разрезе; - фильтрующий элемент воздухоочистителя; б) дизельного двигателя: -топливный насос высокого давления в разрезе; - топливopодкачивающий насос низкого давления в разрезе; - форсунка в разрезе; - фильтр тонкой очистки в разрезе Комплект деталей системы зажигания: - катушка зажигания; - прерыватель-распределитель в разрезе; - свеча зажигания; - провода высокого напряжения с наконечниками Комплект деталей электрооборудования: - фрагмент аккумуляторной батареи в разрезе; - генератор в разрезе;- стартер в разрезе- комплект ламп освещения; - комплект предохранителей Комплект деталей передней подвески: - гидравлический амортизатор в разрезе Комплект деталей рулевого управления: - рулевой механизм в разрезе Комплект деталей тормозной системы: - главный тормозной цилиндр в разрезе; - рабочий тормозной цилиндр в разрезе - тормозная колодка дискового тормоза; - тормозная колодка барабанного тормоза; - тормозной кран в разрезе; - тормозная камера в разрезе Элементы колеса в разрезе-Учебно-наглядное пособие плакатов	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
-----	---------------------	---	--

	ЛПК 1-12 Слесарная мастерская Оборудование - верстаки слесарные одноместные с поворотными тисками; - станок вертикально-сверлильный; - станок точильный двухсторонний. Инструмент измерительный, поверочный, разметочный: - кернер; - линейка измерительная металлическая;- линейка поверочная лекальная; - линейка параллельная;- микрометр гладкий;- радиусомер;- резьбомер метрический и дюймовый;- угольники поверочные (разные); - уровень брусковый;- центроискатель;- циркуль разметочный;- чертилки; - шаблоны для проверки угла заточки зубила и сверл;- штангенциркуль; - штангенглубиномер;- щупы плоские; Инструмент для ручных работ: - бородок слесарный;- воротки разные;- головки торцовыми воротками; - дрель электрическая;- зубило слесарное;- канавочник;- киянки;- клещи; - ключи гаечные разводные;- ключи гаечные рожковые; - круглогубцы;- кувалды тупоносые;- молоток слесарный стальной; - молоток со вставками из мягкого металла;- надфили (разные); - напильники различных видов с различной насечкой; - ножницы ручные для резки металла;- ножницы ручные электрические; - ножовка по металлу;- острогубцы (кусачки);- отвертки слесарно-монтажные - отжимки ручные (разные);- пассатижи комбинированные;- паяльник электрический;- плоскогубцы;- притиры разные;- рашпиль;- шаберы. Инструмент для обработки резанием: - воротки разные;- зенковки конические разные;- зенковки цилиндрические разные;- зенкеры разные;- метчики ручные;- плашки круглые (разные); - плашкодержатели разные;- полотно ножовочное;- развертки ручные, цилиндрические и конические;- сверла спиральные с коническим и цилиндрическим хвостовиками;- труборез универсальный; Приспособления и принадлежности: - брус поверочный;- патроны сверлильные трехкулачковые разные; - переходные конусные втулки;- приспособления гибочное (наковальня); - прижим для труб;- тисочки ручные;- тиски станочные; Инвентарь: - бачок для масла;- кисти для нанесения растворов и красок;- масленки; - очки защитные;- рукавицы брезентовые;- щетки для чистки напильников; - щетки-сметки;- ящик для стружки с совком;- ящик для обтирочного материала; - противопожарный инвентарь. Мебель: - стулья для учащихся;- шкаф для хранения изделий учащихся; - шкаф для хранения инструмента учащихся;- верстак слесарный для демонстрации рабочих приемов;- рабочий стол мастера; - стол для приема работ учащихся;- аптечка. Средства информации:- правила безопасности труда в учебной мастерской; - инструкция по безопасной работе на станках; - правила противопожарной безопасности;	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
--	--	---