

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы по специальности 35.01.20 «Пчеловод»:

N 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.	О.00 Общеобразовательный цикл		
2.	ОУДБ. 00 Базовые дисциплины		
3.	ОУД.01 Русский язык	Кабинет 2-02 -русский язык: 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;
4.	ОУД.01 Литература	Кабинет 2-02 - литература: 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.	ОУД.02 Иностранный язык	Кабинет 2-04 - Иностранный язык: 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;
6.	ОУД.03 Математика:	Кабинет 2-05 - Математика: 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.	ОУД.04 История	Кабинет 2-02 - Гуманитарно-социально-экономические дисциплины: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, проектор, наглядные и методические пособия, библиотечный фонд, учебная доска, шкафы для хранения учебных материалов.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
8.	ОУД.05 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;
9.	ОУД.06 ОБЖ	Кабинет 2-03 - Безопасность жизнедеятельности: 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, сигнальные жилеты для водителя, перчатки нитриловый облив, лента самокл., светоотраж.жилет, полукombineзон, защитный халат, респиратор, перчатки маслобензостойкие, рукавицы брезентовые, перчатки диэлектрич., защитный комбинезон, очки гибкие, защитн. и ударопрочные, наушники защитные, фильтр для РПГ, респиратор РПГ, полумаска фильтрующая с клапаном, пакет большой, CR-перчатки с ПВХ подвес МИ и CR-перчатки с ПВХ утепл. МИ, ЛЦ маска технич., замок меб. накл., крем защит.для кожи ГИДРОФОБН и ГИДРОФИЛ, паста от сильн. загрязн., беруши сремешком, каска защитная белая и оранжевая, защитный щиток ПОЛИСТИРОЛ и СЕТКА	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
10.	ОУД.08 Физика	Кабинет 2-02-Физика: 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.	ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет 2-04 - Гуманитарно-социально-экономические дисциплины: 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.	ОУД.19 Астрономия	Кабинет 2-02 - Астрономия: 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.	ОУД.07 Информатика	Кабинет 2-05 - Информатики, Информационных технологий в профессиональной деятельности, Технические средств обучения: рабочее место преподавателя, посадочные места на 25 обучающихся, мультимедиа проектор, компьютер с лицензионным программным обеспечением, плакаты, схемы, таблицы, ПЭВМ Сугіх-6x86-MX-266, 16 Mb, 4.3 Gb Philips 104B 14. Компьютерные программы. ПЭВМ.	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
14.	П.00 Профессиональный цикл		663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
15	ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины		663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;
16.	ОП. 01 основы технического черчения	Кабинет 2-04-Техническое черчение: 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;
17.	ОП.2 Основы материаловедения и технология слесарных работ	Кабинет 2-03-Материаловедение: 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;
18.	ОП.3 Техническая механика	Кабинет 2-03-Материаловедение: 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;

19.	ОП.04 Основы электротехники	Кабинет 2-03-Материаловедение: 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;
20.	ОП.05 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет 2-03-Материаловедение: 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;
21.	ПМ.00 Профессиональные модули		
22.	ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	<p>ЛПК 1-07 Лаборатория тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин  - классная доска;- рабочий стол преподавателя;- стулья;- аптечка.</p> <p><b>Средства информации:</b>  - правила безопасности труда в лаборатории; правила противопожарной безопасности;- правила поведения учащихся в лаборатории;- правила оказания доврачебной помощи.</p> <p><b>Агрегаты, сборочные единицы тракторов:</b>  - 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:-кривошип-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;</p>	663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;

23.

МДК.01.01. Технология механизированных работ в сельском хозяйстве

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;

24.	<p>МДК.01.02. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования</p>	<p>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</p>	<p>663050, Красноярский край,  Сухобузимский район,  с. Миндерла, ул. Мира, 20;</p>
-----	---	--	---

25.	<p>ПМ.02. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования</p>	<p>ЛПК 1-12 Слесарная мастерская</p> <p>Оборудование</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- верстаки слесарные одноместные с поворотными тисками;</li> <li>- станок вертикально-сверлильный;</li> <li>- станок точильный двухсторонний.</li> </ul> <p>Инструмент измерительный, поверочный, разметочный:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- кернер;</li> <li>- линейка измерительная металлическая;- линейка поверочная лекальная;</li> <li>- линейка параллельная;- микрометр гладкий;- радиусомер;- резьбомер метрический и дюймовый;- угольники поверочные (разные);</li> <li>- уровень брусковый;- центроискатель;- циркуль разметочный;- чертилки;</li> <li>- шаблоны для проверки угла заточки зубила и сверл;- штангенциркуль;</li> <li>- штангенглубиномер;- щупы плоские;</li> </ul> <p>Инструмент для ручных работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бородок слесарный;- воротки разные;- головки торцовыми воротками;</li> <li>- дрель электрическая;- зубило слесарное;- канавочник;- киянки;- клещи;</li> <li>- ключи гаечные разводные;- ключи гаечные рожковые;</li> <li>- круглогубцы;- кувалды тупоносые;- молоток слесарный стальной;</li> <li>- молоток со вставками из мягкого металла;- надфили (разные);</li> <li>- напильники различных видов с различной насечкой;</li> <li>- ножницы ручные для резки металла;- ножницы ручные электрические;</li> <li>- ножовка по металлу;- острогубцы (кусачки);- отвертки слесарно-монтажные</li> <li>- отжимки ручные (разные);- пассатижи комбинированные;- паяльник электрический;- плоскогубцы;- притиры разные;- рашпиль;- шаберы.</li> </ul> <p>Инструмент для обработки резанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- воротки разные;- зенковки конические разные;- зенковки цилиндрические разные;- зенкеры разные;- метчики ручные;- плашки круглые (разные);</li> <li>- плашкодержатели разные;- полотно ножовочное;- развертки ручные, цилиндрические и конические;- сверла спиральные с коническим и цилиндрическим хвостовиками;- труборез универсальный;</li> </ul> <p>Приспособления и принадлежности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- брус поверочный;- патроны сверлильные трехкулачковые разные;</li> <li>- переходные конусные втулки;- приспособления гибочное (наковальня);</li> <li>- прижим для труб;- тисочки ручные;- тиски станочные;</li> </ul> <p>Инвентарь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бачок для масла;- кисти для нанесения растворов и красок;- масленки;</li> <li>- очки защитные;- рукавицы брезентовые;- щетки для чистки напильников;</li> <li>- щетки-сметки;- ящик для стружки с совком;- ящик для обтирочного материала;</li> <li>- противопожарный инвентарь.</li> </ul> <p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стулья для учащихся;- шкаф для хранения изделий учащихся;</li> <li>- шкаф для хранения инструмента учащихся;- верстак слесарный для демонстрации рабочих приемов;- рабочий стол мастера;</li> <li>- стол для приема работ учащихся;- аптечка.</li> </ul> <p>Средства информации:- правила безопасности труда в учебной мастерской;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- инструкция по безопасной работе на станках;</li> <li>- правила противопожарной безопасности;</li> </ul>	<p>663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;</p>
-----	---	--	---

26.	<p>МДК.02.01. Технология слесарных работ по ремонту и техническому транспортным средств</p>	<p>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;</p>	<p>663050, Красноярский край, Сухобузимский район, с. Миндерла, ул. Мира, 20;</p>
-----	---	--	---