

УТВЕРЖДЕНО
Приказом директора
№ 31-Д от 14.06.2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
«Солонешенский лицей профессионального образования»
по профессии среднего профессионального образования

35.01.20 Пчеловод.

Набор 2021 года.

Квалификация: Пчеловод;
Тракторист
Водитель автомобиля
Форма обучения -очная
Нормативный срок обучения 2 года и 10 мес.
На базе основного общего образования.
Профиль: Естественнонаучный

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план по реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования **111201.01 Пчеловод** краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Солонешенский лицей профессионального образования» разработан на основе:

– Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2013, N 19, ст. 2326)

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования – утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464

– Федерального государственного образовательного стандарта СПО по профессии **111201.01 «Пчеловод»** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №712 от 02 августа 2013 года, зарегистрированным Министерством юстиции (рег.№ 29649 от 20 августа 2013г.), с изменённым кода профессии по приказу Министерства образования от 29.08.2013 г. № 1199.;

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413

– Приказа Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 09.02.2016 №41020).

– Письмом МИНОБРНАУКИ РФ от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО

– Уставом КГБПОУ «Солонешенский ЛПО»

Рабочий учебный план предназначен для подготовки квалифицированных рабочих, служащих из числа лиц, имеющих основное общее образование с получением среднего (полного) общего образования со сроком обучения 2 года 5 месяцев.

В профессию включены следующие квалификации:

Пчеловод;

Водитель автомобиля категории «С»;

Тракторист категорий «С», «Е».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с расписанием занятий, графиком учебного процесса и программой подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО 111201.01 «Пчеловод»:

учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану;

продолжительность учебной недели - пятидневная.

Занятия группируются парами по два академических часа, продолжительность академического часа-45 минут. Перемены между уроками и сдвоенными занятиями 10 мин.

Предусматривается рассредоточенное проведение занятий по профессиональным модулям, при этом аудиторная нагрузка в течение дня не должна превышать 8 академических часов, в неделю - 36 часов.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются образовательным учреждением из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, и не учитывается при расчете объемов учебного времени. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Текущий контроль по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие дисциплины, как традиционными так и инновационными методами, включая компьютерные технологии с применением пяти бальной системы оценки знаний.

Лабораторно-практические занятия проводятся в учебных-лабораториях или местах, предусмотренные учебной программой учебного заведения. Группа на лабораторно-практические занятия по МДК и специальным дисциплинам делится на подгруппы.

Самостоятельная работа обучающихся планируется преподавателем в объеме не более 50% от количества часов по предмету для выполнения работ расширяющих знания соответствующего предмета (реферат, исследование, историческая справка и т.д.).

Учебная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, проводится мастерами производственного обучения. На учебной практике обучающиеся осваивают и приобретают практические навыки, предусмотренные реализацией программ профессиональных модулей.

Производственная практика проводится на предприятиях, направление деятельности, которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Руководителями практики назначаются ведущие специалисты предприятия и мастера, имеющие стаж работы не менее 5 лет в данной области.

Сроки проведения производственной практики устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с программой подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования.

Общее руководство и контроль за практикой от образовательного учреждения осуществляет старший мастер производственного обучения.

Непосредственное руководство практикой учебной группы осуществляется мастером производственного обучения.

Результаты практики определяются программами практики, разрабатываемыми образовательным учреждением совместно с организациями. Результаты прохождения производственной практики обучающимися предоставляются в образовательные учреждения и учитываются при итоговой аттестации. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме защиты с учетом результатов подтвержденных документами организаций, в которых проводилась данный вид практики.

На общепрофессиональный цикл 230 часов.

ОП.01. Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи

ОП.02. Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены

ОП.03. Экономические и правовые основы пчеловодства

ОП.04. Экологические основы природопользования

ОП.05. Безопасность жизнедеятельности

1.3 Профессиональный цикл 2254 часа, в т.ч. на реализацию:

ПМ.01. Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей

ПМ.02. Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства

ПМ.03. Селекционно-племенная работа с пчелами

ПМ.04.Выполнение работ по опылению энтомофильных растений (в том числе культур защищенного грунта)

ПМ.05. Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов

ПМ.06. Транспортировка грузов

ФК.00. Физическая культура – 80 часов.

УП.00 Учебная практика – 764 часа.

ПП.00.Производственная практика – 640 часа.

Согласно учебного плана количество часов по лабораторным и практическим занятиям общепрофессионального цикла 72 часа, профессионального - 278 часа.

Лабораторные и практические занятия по ПМ.01-ПМ.04 проводятся в лабораториях лицея, омшанике и на учебной пасеке КГБПОУ «Солонешенский ЛПО» в составе учебной группы под руководством преподавателя.

Учебная практика по ПМ. 01-ПМ.04 проводится в лабораториях лицея, омшанике, на пасечном точке и на учебной пасеке лицея в составе учебной группы под руководством мастера производственного обучения. Программа учебной практики по ПМ. 01-ПМ.04, в количестве 512 часов включает в себя следующие разделы:

1. «Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей»- 420 часов,
2. «Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства»- 36 часов,
3. «Селекционно-племенная работа с пчелами»- 48 часов,
4. «Выполнение работ по опылению энтомофильных растений»(в том числе культур защищенного грунта) – 8 часов

Производственную практику, в количестве 460 часов по профессии «Пчеловод» обучаемые проходят на учебной пасеке КГБПОУ «Солонешенский ЛПО» и у частных пчеловодов Солонешенского, Чарышского и Усть-Канского районов. Контроль за работой обучающихся осуществляет мастер производственного обучения.

Лабораторные и практические занятия по ПМ. 05 «Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов» проводятся в лабораториях лицея под руководством преподавателя.

При проведении практических занятий группа делится на 5 звеньев, 4 из которых работают под руководством преподавателя специальных дисциплин, а одно звено под руководством мастера производственного обучения. В течении 5 дней вся учебная группа отрабатывает 4 задания у преподавателя спец.дисциплин и 1 тему с мастером производственного обучения. При этом организуется 2 рабочих места и (соответственно) звено делится на 2 подгруппы. В помощь мастеру выделяется свободный мастер из другой группы данной профессии. За один цикл практического занятия мастер производственного обучения проводит 5 занятий по 6 часов. Итого 30 часов за цикл. Согласно учебного плана количество часов в ПМ. 05 по практическим занятиям 60.

Учебная практика проводится в учебных мастерских и на учебном хозяйстве лицея под руководством мастера производственного обучения. Программа учебной практики включает в себя «Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве», проводится в период полевых работ на учебном хозяйстве училища. Группа делится на 5 подгрупп (каждая из которых работает по 6 часов) с тем, чтобы приблизить учебный процесс к реальным условиям работы в сельском хозяйстве. Нагрузка на мастера возрастает в 5 раза. Занятие проводится в соответствии с расписанием.

На третьем курсе проводится индивидуальное обучение вождению тракторов в дни теоретических занятий в объеме 13 часов на каждого

обучающегося, выполняется на специально оборудованных трактодромах:

а) вождение гусеничного трактора-7 часов;

б) вождение колесных тракторов – 6 часов;

общее количество часов увеличивается на количество обучающихся в группе.

Индивидуальное обучение вождению автомобиля проводится на третьем курсе в количестве 72 часов на каждого обучающегося в группе, проводится на автодроме лица и по дорогам района согласно маршрутных карт, в дни теоретического обучения.

Деление группы на 2 подгруппы предусматривается при проведении лабораторных и практических занятий на учебной практике при наличии 24 и более обучающихся в группе.

Производственная практика проводится в сельскохозяйственных предприятиях района в период весене-осенне-полевых работ под руководством руководителей подразделений на основании договора и детальной программы, разработанной в лицее. Контроль за работой обучающихся осуществляет мастер производственного обучения.

Социальные партнеры, с которыми заключены договора о прохождении производственной практики:

ООО «Агрохолдинг Солонешенский»; ООО «Знамя Октября», СПК им. Паршина, ООО «Пригорное», ОАО «Медведевский», ООО «Сибирь», ООО «Тополинский маральник».

Итоговой аттестацией прохождения производственной практики является дифференцированный зачет.

Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часов на одного обучающегося учебной группы. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, устные, письменные, которые проводятся согласно расписания во внеурочное время. Консультативные занятия включают в себя консультации по учебным дисциплинам (текущие), консультации к экзамену, итоговой аттестацией.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях.

По завершению освоения профессионального модуля ПМ 01 проводятся комплексный экзамен, в соответствии с Положением «Об организации и проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся», по остальным ПМ проводится дифференцированный зачет. Промежуточная аттестация направлена на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики. Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы и темы междисциплинарных курсов, включенные в учебный план, имеют промежуточную аттестацию.

Для проведения государственной итоговой аттестации по профессии «Тракторист категорий «С», «Е»» создается государственная комиссия, председателем которой является инспектор Гостехнадзора.

1.4. Общеобразовательный цикл

В соответствии с лицензией (серия 22Л01 №0001338 рег.№ 367 от 15.09.14г.) образовательное учреждение реализует общеобразовательную подготовку обучающихся на базе основного общего образования. Образовательная программа среднего общего образования осуществляется в соответствии с федеральным законом РФ «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 г.№273-ФЗ; Федеральным

государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413; приказом Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 09.02.2016 №41020).

Сочетание базовых и профильных общеобразовательных учебных предметов (профиль) определяется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259). На основании приказа Минобрнауки России от 03.06.2011 № 1994 «О внесении изменений в базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» на ОБЖ отводится 72 часа, на «Физическую культуру» 3 часа в неделю.

Срок общеобразовательной подготовки в пределах ППКРС составляет 57 недель. С учетом этого срок обучения по ППКРС увеличивается на 82 недели, включая 57 недель - теоретическое обучение, 3 недели - промежуточная аттестация, 22 недели - каникулы. Полученные при изучении общеобразовательных учебных предметов умения и знания обучающихся углубляются и расширяются при изучении дисциплин общепрофессионального и профессионального циклов ППКРС.

Общеобразовательная подготовка ведется в образовательном учреждении в течение всего срока обучения. Согласно приложения 1 к письму Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259 профессия «Пчеловод» относится к естественнонаучному профилю. Количество и набор общеобразовательных дисциплин соответствуют количеству и набору предметов естественнонаучного профиля (табл.1 Рекомендаций). В дополнительную учебную дисциплину «Психология», на основании приказа Главного управления образования и молодежной политики Алтайского края от 20.10.2014 г. №5486 «Об утверждении методических рекомендаций по проектированию и реализации программы по формированию жизнестойкости обучающихся общеобразовательных организаций», введен блок «Формирование жизнестойкости и совладания с трудными жизненными и стрессовыми ситуациями» в количестве 18 часов. Так же, по выбору обучающихся, были введены дополнительно дисциплины Финансовая грамотность, Основы бизнеса и предпринимательской деятельности и Индивидуальный проект.

На профильном уровне изучаются: информатика, химия. На уроках иностранного языка, информатики и ИКТ, физической культуры деление на две подгруппы происходит при наличии 20 обучающихся в группе.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением «Об организации и проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся». Промежуточная аттестация проводится в форме ДЗ и экзаменов. Экзамены проводятся по русскому языку, математике и одному из профильных предметов по выбору обучающихся. Консультации проводятся во внеурочное время.

Особой формой организации образовательной деятельности обучающихся является индивидуальный проект. Обучающиеся выполняют один индивидуальный проект под руководством преподавателя за счет внеаудиторной самостоятельной работы по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

1.5. Формирование вариативной части

Максимальная учебная нагрузка вариативной части ОПОП 216 часов, обязательная аудиторная учебная нагрузка составляет 144 часа.

За счет часов вариативной части усилили профессиональный цикл. На основе анкетирования работодателей, составления функциональной карты на ПМ. 01. «Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей» добавили 48 часов максимальной учебной нагрузке обучающегося (на обязательную аудиторную учебную нагрузку добавили 32 часа, в том числе 32 часа на лабораторные и практические занятия); на ПМ.05.«Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов» добавили 72 часа к максимальной учебной нагрузке обучающегося (на обязательную аудиторную учебную нагрузку добавили 48 часов, в том числе на ЛПЗ 40 часов), на ПМ.06. «Транспортировка грузов» добавили 96 часов к максимальной учебной нагрузке обучающегося (на обязательную аудиторную учебную нагрузку добавили 64 часа).

Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП

Индекс	Наименование профессиональных модулей (МДК), требования к знаниям, практическому опыту	Максимальная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
		Всего	В том числе самост. работ	Всего	В том числе лаб.и практ. занятий
1	2	3	4	5	6
П. 00	Профессиональный цикл	216	72	144	72
ПМ.01	Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	48	14	32	32
МДК.01.01	В результате изучения вариативной части междисциплинарного «Технологии содержания и разведения пчелиных семей» обучающийся должен: Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей уметь: проводить выставку пчел из зимовника и весеннюю ревизию пчелиных семей; формировать новые пчелиные семьи, отводки и пакеты пчел для пересылки; знать: правила планировки пасечной усадьбы; правила осмотра пчелиных семей;	36	12	24	24

	порядок выполнения весенних, летних, осенних и зимних работ на пасеке;				
МДК.01.03	В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса «Болезни и вредители пчел и методы борьбы с ними» обучающийся должен: уметь: определять ветеринарно-санитарное состояние пасеки, выявлять больные пчелиные семьи, готовить к отправке на исследование пчел и образцы расплода; отбирать пробы и пересылать материал для исследования; при выявлении заболеваний проводить лечебно-оздоровительные мероприятия в соответствии с ветеринарными назначениями; знать: ветеринарно-санитарные правила содержания пчелиных семей; основные болезни, вредителей пчел и методы борьбы с ними	12	4	8	8
ПМ.05	«Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов»	72	24	48	40
МДК 05.01	В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса "Технологии эксплуатации и технического обслуживания тракторов" обучающийся должен: иметь практический опыт: выполнения механизированных работ на пасеке и пчелоферме; технического обслуживания тракторов; уметь: выявлять несложные неисправности тракторов и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению; знать: правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе; средства и виды технического обслуживания тракторов; способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов	72	24	48	40
ПМ 06	Транспортировка грузов	96	32	64	

МДК.06.01	В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса " Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "С" профессионального модуля «Транспортировка грузов» обучающийся должен: Уметь: соблюдать Правила дорожного движения, уверенно действовать в нештатных ситуациях; конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;	96	32	64	-
-----------	--	----	----	----	---

1.6. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация

Продолжительность промежуточной аттестации - 4 недели. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.20 «Пчеловод», включает текущий контроль освоенных компетенций, промежуточную аттестацию. Формы и периодичность промежуточной аттестации определены планом учебного процесса:

Курс	Семестр	Зачёт	Дифференцированный зачёт	Экзамен
I	1		ОП.01 Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи-46 часов	МДК.01.01-МДК.01.03 -212 часов
			ОУД .13 Биология	
			ОУД.14 География	
			ОУД. 15 Родная литература – 54 часа	
	2		ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности -108 часов	
			ОУД.08.Астрономия -54 часа	
			УД.18 Индивидуальный проект	
			ОП.02 Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены-46 часов	
			УП.01 - 420 часов	
II	3		ОП. 04 Экологические основы природопользования – 46 часов	

III	4		ОП. 05 Безопасность жизнедеятельности – 46 часов	МДК 02.01 Технология производства и стандартизация продуктов пчеловодства - 48 часов
			ПП.01 -352 часа УП.02 -36 часов	
			ОУД.09 Физика- 162 часа УД.17 Финансовая грамотность -36 часов	ОУД.01 Русский язык- 171 часов ОУД.09 Информатика -162 часа
			УП.03 – 48часов	МДК 03.01 Теоретические основы селекционно-племенной работы с пчелами – 48 часов МДК 04.01 Опыление энтомофильных культур открытого и защищенного грунта - 48 часов
			УП 04. – 8 часов ПП.02, ПП.03, ПП.04 -108 часов	
	5		ОУД.02 Литература- 257 часов	ОУД. 10 Химия – 256 часов
			ОУД. 06. Физическая культура -256 часов	
			УД.19 Основы бизнеса и предпринимательской деятельности – 54 часа	
			ОП.03 Экономические и правовые основы пчеловодства-46 часов	
	6	ФК.00 Физическая культура- 80 часов	ОУД. 03 Иностранный язык -257 часов	ОУД.04 Математика- 342 часа
ОУД. 05 История- 256 часов ОУД. 11 Обществознание -257 часов УД. 15 Психология – 99 часов УП.05 – 180 часов ПП.05 – 180 часов			МДК. 05.01Технология эксплуатации и технического обслуживания тракторов – 178 часов МДК.06.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей кат. «С»-242 часа ГИА-36 часов	

Конкретные формы и процедуры текущего контроля по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны и фиксируются в рабочих программах, доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения. Для

реализации текущей и промежуточной аттестации разрабатывается и утверждается образовательным учреждением фонд оценочных средств, в которых определены четкие и понятные критерии оценивания, сроки и место проведения оценки. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, профессионального модуля.

Согласно Положения «Об организации и проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся». Промежуточная аттестация в форме экзамена по всем дисциплинам и МДК, кроме русского языка и математике, осуществляется преподавателем соответствующей учебной дисциплины или МДК. Оплата преподавателю, производится из расчёта 6 часов на 25 человек в группе.

Итоговая аттестация

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Обязательные требования:

- соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей;
- выпускная практическая работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Оценочные материалы для Государственной (итоговой) аттестации разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей. Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, сложность работы должна быть не ниже разряда по профессии, предусмотренного ФГОС (СПО).

Итоговой аттестацией по профессиональным модулям являются экзамены, которые проводятся в строгом соответствии с «Положением об итоговой аттестации». Для проведения итоговой аттестации по профессии «Пчеловод» создается аттестационная комиссия, председателем которой является представитель работодателей.

По окончании обучения и успешной сдачи Государственной (итоговой) аттестации выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании с получением среднего (полного) общего образования государственного образца.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего

1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	23 недели	11 недели	4 недели	1 неделя	0	11 неделя	50 недель
II курс	27 недель	4 недели	8 недель	1 недели	0	11 неделя	51 неделя
III курс	27 недель	7 недель	5 недель	2 недели	1 недели	2 недели	44 недели
Итого:	77 недель	22 недели	17 недель	4 недели	1 недели	24 недели	145 недель

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка (кол-во часов)						Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)					
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная			1 курс		2 курс		3 курс		
					Всего занятий	В том числе		1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 22 нед.	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 21 нед.	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 21 нед.	
						Теория	Практика							Курсовых
О.00	Общеобразовательный цикл	-/15/4/-	3078	1026	2052	1421	631	0						
ОУД.08	Астрономия	ДЗ	54	18	36	33	3	0	0	36	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	-/14/4/-	3024	1008	2016	1388	628	0						
ОУД.01	Русский язык	-, -, -, Э	171	57	114	66	48	0	20	38	20	36	0	0
ОУД.02	Литература	-, -, -, ДЗ	257	86	171	171	0	0	0	50	28	46	47	0
ОУД.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	257	86	171	153	18	0	0	0	0	58	58	55
ОУД.04	Математика	-, -, -, -, Э	342	114	228	200	28	0	40	32	34	42	46	34
ОУД.05	История	-, -, -, ДЗ	256	85	171	69	102	0	0	0	24	60	40	47
ОУД.06	Физическая культура	-, -, -, ДЗ	256	85	171	10	161	0	0	38	30	36	31	36
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	108	36	72	62	10	0	30	42	0	0	0	0
ОУД.09	Информатика	-, -, -, Э	162	54	108	52	56	0	24	16	28	40	0	0
ОУД.10	Физика	-, ДЗ	162	54	108	86	22	0	0	0	48	60	0	0
ОУД.11	Химия	-, -, Э	256	85	171	140	31	0	0	0	44	50	77	0
ОУД.12	Обществознание	-, -, ДЗ	257	86	171	131	40	0	0	0	0	68	51	52
ОУД.13	Биология	ДЗ	108	36	72	56	16	0	72	0	0	0	0	0
ОУД.14	География	ДЗ	108	36	72	44	28	0	72	0	0	0	0	0
ОУД.15	Родная литература	ДЗ	54	18	36	36	0	0	36	0	0	0	0	0

УД.16	Психология	ДЗ	99	33	66	36	30	0	10	12	10	12	10	12
УД.17	Финансовая грамотность	ДЗ	54	18	36	25	11	0	0	0	0	36	0	0
УД.18	Индивидуальный проект	ДЗ	63	21	42	25	17	0	20	22	0	0	0	0
УД.19	Основы бизнеса и предпринимательской деятельности	ДЗ	54	18	36	26	10	0	0	0	0	0	36	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-15/-1-	230	70	160	88	72	0						
ОП.01	Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи	ДЗ	46	14	32	16	16	0	32	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зооигиены	ДЗ	46	14	32	22	10	0	0	32	0	0	0	0
ОП.03	Экономические и правовые основы пчеловодства	ДЗ	46	14	32	18	14	0	0	0	0	0	32	0
ОП.04	Экологические основы природопользования	ДЗ	46	14	32	24	8	0	0	0	32	0	0	0
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	46	14	32	8	24	0	0	0	32	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	1/11/13/-	2182	290	1892	1014	878	0						
ФК.00	Физическая культура 2	З	80	40	40	0	40	0	0	0	0	0	0	40
ПМ.01	Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	-1/2/4/-	984	70	914	806	108	0						
ПП.01	Производственная практика Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	ДЗ	352	0	352	352	0	0	0	144	208	0	0	0
УП.01	Учебная практика Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	ДЗ	420	0	420	420	0	0	180	240	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология содержания и разведения пчелиных семей	Э	104	34	70	12	58	0	70	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Пчеловодный инвентарь и пасечное оборудование	Э	48	16	32	12	20	0	0	32	0	0	0	0
МДК.01.03	Болезни и вредители пчел и методы борьбы с ними	Э	60	20	40	10	30	0	0	40	0	0	0	0
ПМ.02	Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	-1/3/1/-	120	16	104	6	98	0						
ПП.02	Производственная практика Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	ДЗ	36	0	36	0	36	0	0	0	0	36	0	0
УП.02	Учебная практика Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	ДЗ	36	0	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0
МДК.02.01	Технология производства и стандартизация продуктов пчеловодства	ДЗ	48	16	32	6	26	0	0	0	32	0	0	0
ПМ.03	Селекционно племенная работа с пчелами	-1/2/2/-	132	16	116	12	104	0						
ПП.03	Производственная практика Селекционно-племенная работа с пчелами	ДЗ	36	0	36	0	36	0	0	0	0	36	0	0
УП.03	Учебная практика Селекционно-племенная работа с пчелами	ДЗ	48	0	48	0	48	0	0	0	0	48	0	0
МДК.03.01	Теоретические основы селекционно-племенной работы с пчелами	Э	48	16	32	12	20	0	0	0	0	32	0	0

ПМ.04	Выполнение работ по опылению энтомофильных растений, в том числе культур защищенного грунта	-/2/2/-	86	14	72	4	68	0						
ПП.04	Производственная практика Выполнение работ по опылению энтомофильных растений (в т.ч. культур защищенного грунта)	ДЗ	36	0	36	0	36	0	0	0	0	36	0	0
УП.04	Учебная практика Выполнение работ по опылению энтомофильных растений (в т.ч. культур защищенного грунта)	ДЗ	8	0	8	0	8	0	0	0	0	8	0	0
МДК.04.01	Опыление энтомофильных культур открытого и защищенного грунта	Э	42	14	28	4	24	0	0	0	0	28	0	0
ПМ.05	Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов	-/2/2/-	538	60	478	58	420	0						
ПП.05	Производственная практика Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов	ДЗ	180	0	180	0	180	0	0	0	0	0	0	180
УП.05	Учебная практика Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов	-, ДЗ	180	0	180	0	180	0	0	0	0	0	60	120
МДК.05.01	Технологии эксплуатации и технического обслуживания тракторов	-, Э	178	60	118	58	60	0	0	0	0	0	64	54
ПМ.06	Транспортировка грузов	-/2/2/-	242	74	168	128	40	0						
МДК.06.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»	-, Э	242	74	168	128	40	0	0	0	0	0	48	120

	ВСЕГО	1/31/17/-	5490	1386	4104	2523	1581	0	606	774	606	768	600	750
--	--------------	------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

ГИА	Государственная (итоговая) аттестация	2 недели												
-----	---------------------------------------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	Всего	Дисциплин и МДК	426	390	362	604	540	450
		Учебной практики	180	240	36	56	60	120
		Производственной практики	0	144	208	108	0	180
		Экзаменов	1	2	1	7	1	5
		Дифф. зачётов	4	5	5	7	3	7
		Зачётов	0	0	0	0	0	1
		Других форм контроля	0	0	0	0	0	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
1.	Кабинет «Биологии пчелы медоносной и пчелиной семьи. Пчеловодства. Экологических основ природопользования»
2.	Кабинет «Управления транспортным средством и безопасности движения»
3.	Кабинет «Безопасность жизнедеятельности и охраны труда»
4.	Лаборатория «Пчеловодство»
5.	Лаборатория «Микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены»
	Лаборатория «Медоносных ресурсов и опыления сельскохозяйственных культур. Разведения и содержания пчелиных семей. Болезней и вредителей пчел. Пчеловодного инвентаря и пасечного оборудования. Механизации и электрификации в пчеловодстве. Технологии производства и стандартизации продукции пчеловодства
6.	Учебная пасека
7.	Мастерские: столярная.
8.	Тренажеры, тренажерные комплексы: тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
9	Омшаник
10.	Лаборатория «Автомобили»
11.	Пункт технического обслуживания
12.	Полигоны: автодром, трактородром, гараж для учебных автомобилей категории «С»
13.	Спортивный комплекс: спортивный зал, открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий.
14	Залы: библиотека, читальный зал