

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет"
Центр подготовки специалистов среднего звена

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 31.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Н.И. Пыжикова
ректор _____ Пыжикова Н.И.
"31" 03 2022



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.13 Пчеловодство

Квалификация: Техник-пчеловод
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная форма
Срок получения СПО по ППССЗ: 2 г. 6 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 462 от 07.05.2014

СОГЛАСОВАНО

проректор по УР _____ / Сорокатая Е.И./
начальник УМО _____ / Новикова В.Б./
директор ЦПССЗ _____ / Шанина Е.В./
заведующий выпускающей кафедрой по специальности _____ / Лефлер Т.Ф./
генеральный директор АО "Красноярскагроплекс" _____ / Шадрин С.В./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																Э	К	К	К															Э	К	У	У	У	У	У	К	П	П	П	П	П	П	К	К	К								
II																Э	К	К	К																	Э	К	К	К	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
III	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд												Э	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=							

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	15	15	30	15	15	30	10		10	70
У	Учебная практика		5	5							5
П	Производственная практика (по профилю специальности)		7	7		12	12	5		5	24
Пд	Производственная практика (преддипломная)							4		4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1		1	5
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы							4		4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы							2		2	2
К	Каникулы	3	5	8	3	5	8				16
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	26		26	130
Студентов								4			
Групп								1			

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.13_11кл_2020.rlx', код направления 35.02.13, год начала подготовки 2020

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля				Итого академических часов																Макс. уч. нагрузка	Итого	Курс 1																Курс 2																Курс 3																Зачеркнутая кафедра	
			Экс. зан.	Зачет	Лит. зачет	КР	Контр.	Экспертные	По плану	Общ. напр.	ИП	СР	СР	Ввод. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Код	Наименование	Компетенции																											
II. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																																										
ОС Среднее (полное) общее образование																																																																										
+ БД Базовые дисциплины																																																																										
+ ИД Профильные дисциплины																																																																										
+ ЮО Предлагаемые ОО																																																																										
III. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																																										
III.С.1. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																																																																										
+ III.C1.01 Философия																																																																										
+ III.C1.02 История																																																																										
+ III.C1.03 История древнего мира																																																																										
+ III.C1.04 История и культура речи																																																																										
+ III.C1.05 Культурология																																																																										
+ III.C1.06 Основы права																																																																										
+ III.C1.07 Основы экономики																																																																										
+ III.C1.09 Бизнесовая культура																																																																										
III.Математический и общий естественнонаучный цикл																																																																										
+ III.01.01 Экологические основы природопользования																																																																										
+ III.01.02 Математика																																																																										
III. Профессиональный цикл																																																																										
III.01.0. Общие профессиональные дисциплины																																																																										
+ III.01.01 Эволюция медоносной пчелы и пчелиной семьи																																																																										
+ III.01.02 Пчеловодный инвентарь и пасечное оборудование																																																																										
+ III.01.03 Микробиология, ветеринарная санитария и зоогигиена																																																																										
+ III.01.04 Основы агрономии																																																																										
+ III.01.05 Механизация, электрификация и автоматизация пчеловодства																																																																										
+ III.01.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности																																																																										
+ III.01.07 Культура делового общения																																																																										
+ III.01.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга																																																																										
+ III.01.09 Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности																																																																										
+ III.01.10 Метрология, стандартизация и подтверждение качества																																																																										
+ III.01.11 Этика труда																																																																										
+ III.01.12 Безопасность жизнедеятельности																																																																										
III.М. Профессиональные модули																																																																										
+ III.M.01.01 Содержание пчел, производство и переработка меда, воска и других продуктов пчеловодства																																																																										
+ III.M.01.02 Технология содержания пчелиных семей																																																																										
+ III.M.01.03 Вощина и обработка пчел																																																																										
+ III.M.01.04 Технологии производства и стандартизация продуктов пчеловодства																																																																										
+ III.M.01.05 Вводная специализация																																																																										
+ III.M.01.06 Технологии зимнего содержания пчел																																																																										
+ III.M.01.07 Наземные постройки																																																																										
+ III.M.01.08 Вощина и технология производства восковой пчеловодства																																																																										
+ III.M.01.09 Вощина																																																																										
+ III.M.01.01 Учебная практика по III.M.01.01																																																																										
+ III.M.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) III.M.01																																																																										
+ III.M.01.3К Задачи по профессиональному модулю III.M.01																																																																										
+ III.M.01.02 Селекция и разведение пчел																																																																										
+ III.M.02.01 Методы селекционно-племенной работы в пчеловодстве																																																																										
+ III.M.02.02 Разведение пчел																																																																										
+ III.M.02.3К Задачи по профессиональному модулю III.M.02																																																																										
+ III.M.03.1 Опылители энтомофильных растений (в том числе культур замещающего грунта)																																																																										
+ III.M.03.01 Методы опыления энтомофильных культур открытого и защищенного грунта																																																																										
+ III.M.03.02 Корневая база пчеловодства																																																																										
+ III.M.03.3К Задачи по профессиональному модулю III.M.03																																																																										
+ III.M.04 Управление работами по производству продукции и деятельности по оказанию услуг в области пчеловодства																																																																										
+ III.M.04.01 Управление структурными подразделениями организации (предприятия) и малых предприятий																																																																										
+ III.M.04.02 Управление пчеловодством в условиях личных подсобных хозяйств и крестьянско-фермерских хозяйствах																																																																										

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.13_11кл_2020.rlx', код направления 35.02.13, год начала подготовки 2020

Считать в плане	Индикс	Наименование	Формы контроля				Итого академических часов				Макс. уч. нагр.		Курс 1																		Курс 2																		Курс 3																		Закрытая кафедра	
			Экз.	Зачет	Диф. зачет	КР	Контр.	Экстер-ные	По плану	Общ. нагр.	ИП	СР	Общ. часть	Всп. часть	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Код	Наименование	Компетенции															
															Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР																			
+	ЭМ.04.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.04	5																																						46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 3.1; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																									
+	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	35	344	45	4		668	668	428		240	578	90																											46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 3.1; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																									
+	МДК.05.01	Технология переработки и хранения продуктов животноводства				4	4			130	130	82		48	130																										46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	ПК 4.5																									
+	МДК.05.02	Биологическая безопасность сырья и продуктов животноводства				4				128	128	82		46	128																										46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 9; ПК 2.1																									
+	МДК.05.03	Технический контроль продуктов животноводства				4				128	128	82		46	128																										46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	ПК 2.1																									
+	МДК.05.04	Производственный учет и отчетность	3							192	192	122		70	192																											46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	ПК 2.2; ПК 4.4																								
+	МДК.05.05	Выполнение работ по профессии "Тельцовод"				3				90	90	60		30	90																											46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																								
+	ПТ.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.05				5				612	612	612		612																												46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																								
+	ЭМ.05.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.05	5																																								46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																							
+	УДП	Производственная практика, преддипломная				5				144	144	144		144																													46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																							
Итого Государственная итоговая аттестация										216	216	216		216																														46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																						
+	ЭМ.01	Подготовка выпускной квалификационной работы								144	144	144		144																														46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																						
+	ЭМ.02	Защита выпускной квалификационной работы								72	72	72		72																														46	Заселение и технология переработки продуктов животноводства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5																						

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '35.02.13_11кл_2020.plx', код направления 35.02.13, год начала подготовки 2020

8. Пояснения к учебному плану

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС СПО №462 по специальности 35.02.13 "Пчеловодство" от 07.05.2014г., зарегистрированным в в Министерстве Юстиции Российской Федерации №32746 от 18 июня 2014г., Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

Начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса.

Зачеты и контрольные работы проводятся за счет времени отведенного на дисциплины.

Формы консультаций: устные, групповые, индивидуальные - консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося.

Экзамены в 4 и 5 семестрах начинаются в первый день сессии.

Предусмотрена курсовая работа по дисциплине: "Технологии переработки и хранения продуктов пчеловодства"

Предусмотрен индивидуальный проект по дисциплине: "Технологии производства и стандартизация продуктов пчеловодства"

В качестве итоговой аттестации по каждому профессиональному модулю после завершения обучения проводится экзамен по профессиональному модулю, по результатам сдачи которого выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен/оценка»

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа).