

Министерство образования Красноярского края
КГБПОУ "Уярский сельскохозяйственный техникум"



СОГЛАСОВАНО:

Директор ЗАО «Авдинское»

С.Н.Перфилов

20 19 год.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор КГБПОУ "Уярский

сельскохозяйственный техникум"

А.С. Аветисян

Приказ № 160 от « 30 » 08 20 19 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Уярский сельскохозяйственный техникум"

35.02.05 Агрономия

КГБПОУ "Уярский сельскохозяйственный техникум"

по программе базового уровня подготовки

ФГОС СПО № 454 от 07.05.2014 г. рег. № 32871 от 26.06.2014 г.

Квалификация: **Агроном**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП (ППССЗ) –

3 года и 10 мес.

на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

Период обучения: 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023

План учебного процесса по специальности ППСЗ 35.02.05 Агронимия

2019-2023

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки по							
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	в том числе			1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
						Лекций	Лаборат. и практ. занятий, вкл. семинары	Курсовых работ (проектов)	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный цикл	0/10/4	2107	703	1404	873	531	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУДб	Общеобразовательные дисциплины (базовые)	0/7/2	1392	465	927	592	335	0	422	505	0	0	0	0	0	0
ОУДб.01	Русский язык	-/ДЗ	117	39	78	78	0		29	49						
ОУДб.02	Литература (Родная литература)	-/Э	176	59	117	117	0		75	42						
ОУДб.03	Иностранный язык	-/ДЗ	117	39	78	0	78		36	42						
ОУДб.04	История	-/ДЗ	174	58	116	116	0		42	74						
ОУДб.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	-/ДЗ	180	60	120	100	20		60	60						
ОУДб.06	Математика	-/Э	234	78	156	78	78		70	86						
ОУДб.07	Астрономия	-/ДЗ	113	38	75	65	10		0	75						
ОУДб.08	Физическая культура	-/ДЗ	176	59	117	2	115		40	77						
ОУДб.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ/-	105	35	70	36	34		70	0						
ОУДп	Общеобразовательные дисциплины (профильные)	2/1/2	715	238	477	281	196	0	190	287	0	0	0	0	0	0
ОУДп.10	Информатика	3/ДЗ	225	75	150	50	100		50	100						
ОУДп.11	Химия	3/Э	270	90	180	120	60		86	94						
ОУДп.12	Биология	-/Э	220	73	147	111	36		54	93						
ОГСЭ.00	Общегуманитарный и социально-экономический цикл	0/10/4	729	243	486	68	418	0	0	0	150	120	48	28	52	88
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	58	10	48	14	34					48				
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	4	44				48					

ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ,ДЗ,ДЗ	180	28	152	0	152				32	36	24	14	26	20
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ,ДЗ,ДЗ	304	152	152	0	152				32	36	24	14	26	20
ОГСЭ.В 05	Психология общения	ДЗ	72	24	48	24	24									48
ОГСЭ.В 06	Латинский язык	Э	57	19	38	26	12				38					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/2/0	135	45	90	40	50	0	0	0	54	0	0	0	0	36
ЕН.01	Экологические основы природопользования	ДЗ	54	18	36	26	10									36
ЕН.В 02	Информатика	ДЗ	81	27	54	14	40				54					
П.00	Профессиональный цикл	0/21/20	3240	1080	2160	1294	826	40	0	0	372	528	420	224	380	236
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/7/9	1299	433	866	500	366	0	0	0	314	72	68	36	268	108
ОП.01	Ботаника и физиология растений	Э	162	54	108	58	50				108					
ОП.02	Основы агрономии	ДЗ	54	18	36	24	12					36				
ОП.03	Основы животноводства и пчеловодства	ДЗ	72	24	48	26	22								48	
ОП.04	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Э	147	49	98	66	32				98					
ОП.05	Микробиология, санитария и гигиена	Э	54	18	36	20	16				36					
ОП.06	Основы аналитической химии	Э	54	18	36	20	16				36					
ОП.07	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	54	18	36	26	10					36				
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	-, ДЗ	54	18	36	24	12									36
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	54	18	36	22	14									36
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	81	27	54	14	40								54	
ОП.11	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	22	14									36
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	46	22						68			
ОП.В 13	Сельскохозяйственная биотехнология	Э	111	37	74	66	8								74	
ОП.В 14	Основы проектной и исследовательской деятельности	ДЗ	138	46	92	20	72								92	
ОП.В 15	Управление персоналом	ДЗ	54	18	36	26	10							36		
ОП.В 16	Геодезия с основами картографии	ДЗ	54	18	36	20	16				36					
ПМ.00	Профессиональные модули	0/14/11	1941	647	1294	794	460	40	0	0	58	456	352	188	112	128

МДК.01.01	Технологи производства продукции растениеводства	ДЗ,ДЗ,Э	792	250	500	280	200	20				258	162	80		
УП.01		ДЗ			468							72	144	252		
ПП.01		ДЗ			108									108		
ПМ.02	Защита почв от эрозий и дефляции, воспроизводство их плодородия	Эк	387	128	256	184	72	0	0	0	58	198	0	0	0	0
МДК.02.01	Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв	-/Э	387	128	256	184	72				58	198				
УП.02		ДЗ			72							72				
ПП.02		ДЗ			36							36				
ПМ.03	Хранение, транспортировка, препродажная подготовка и реализация продукции растениеводства	Эк	153	58	116	74	42	0	0	0	0	0	0	34	82	0
МДК.03.01	Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства	Э	153	58	116	74	42							34	82	
УП.03		ДЗ			108										108	
ПП.03		ДЗ			36										36	
ПМ.04	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства	Эк	216	79	158	78	60	20	0	0	0	0	0	0	30	128
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	Э	216	79	158	78	60	20							30	128
УП.04		ДЗ			36											36
ПП.04		ДЗ			72											72
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19250 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	Эк	162	55	110	78	32	0	0	0	0	0	36	74	0	0
МДК.05.02	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	Э	162	55	110	78	32						36	74		
УП.05.02		ДЗ			72									72		
ПП.05.02		ДЗ			36									36		
ПМ.В 06	Основы научных исследований в агрономии	Эк	231	77	154	100	54	0	0	0	0	0	154	0	0	0

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

	Кабинеты:		Коллекционно-опытное поле (участок).
1	Социально-экономических дисциплин		Полигоны:
2	Иностранного языка	1	Автодром, трактородром
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности	2	Гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С».
4	Животноводства и пчеловодства		Тренажеры, тренажерные комплексы:
5	Экологических основ природопользования		Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
6	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда		Спортивный комплекс:
		1	Спортивный зал
	Лаборатории:	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
1	Ботаники и физиологии растений		Залы:
2	Микробиологии, санитарии и гигиены	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Земледелия и почвоведения	2	Актный зал
4	Агрохимии		
5	Сельскохозяйственной мелиорации и агрометеорологии		
6	Защиты растений		
7	Семеноводства с основами селекции		
8	Механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства		
9	Технологии производства продукции растениеводства		
10	Технологии хранения и переработки продукции растениеводства		
11	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества		

4. Пояснительная записка к учебному плану по специальности 35.02.05 Агрономия

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена КГБПОУ Уярский сельскохозяйственный техникум разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 454 от 07 мая 2014г. зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32871 от 26 июня 2014 г.), приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г., рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии и специальности среднего профессионального образования (Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО № 06-259 от 17.03.2015 года)

4.1 Организация учебного процесса

Обязательный объем учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю; максимальный - 54 часа в неделю включает в себя все виды учебной работы студентов в образовательном учреждении и вне его: обязательные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, внеаудиторную самостоятельную работу.

Продолжительность учебной недели - шестидневная; занятия сгруппированы парами.

Общий объем каникулярного времени в учебном году на 2 курсе составляет 11 недель, на 3-м курсе 10 недель (в том числе не менее двух недель в зимний период), на 4-м курсе 2 недели.

В соответствии с приложением к ФГОС СПО по специальности 35.02.05 «Агрономия» предусмотрено освоение рабочей профессии 19205 «Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства».

Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенных на изучение основ военной службы в рамках учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», используется на освоение основ медицинских знаний.

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

"Физическая культура" в составе общеобразовательного цикла и в составе цикла ОГСЭ имеют разные программы и реализуются последовательно.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», в зависимости от численности студентов в группе, может проводиться с делением на подгруппы.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются решением цикловых комиссий.

Проведение лабораторных работ и учебной практики в рамках освоения обучающимися профессиональных модулей и дисциплин предусмотрено в условиях созданной образовательной среды в техникуме, а также может осуществляться с участием социальных партнеров.

4.2 Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена на основе Рекомендаций 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 от 17 марта 2015 года № 06-259). Программа подготовки специалистов среднего звена разрабатывается на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.05 Агронимия, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 454 от 07 мая 2014г;

В связи с этим нормативный срок освоения ОПОП подготовки специалистов среднего звена для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулы - 11 недель.

Учебное время, отведённое на изучение общеобразовательного цикла дисциплин (1404 часа), предполагает изучение базовых учебных дисциплин, профильных учебных дисциплин (с учетом естественнонаучного профиля)

Согласно письма Минобрнауки России № ТС-194/08 от 20.06.2017 года «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» введена программа общеобразовательной учебной дисциплины ОУДб.07 Астрономия - 75 часов.

Построение учебного графика не нарушает логику образовательного процесса и сохраняет преемственность между общеобразовательными учебными дисциплинами, общепрофессиональными дисциплинами и профессиональными модулями, обеспечивающими подготовку по специальности. Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин циклов ОГСЭ, ЕН, отдельных дисциплин профессионального цикла.

В рабочих программах общеобразовательных учебных дисциплин при распределении самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся, включено выполнение индивидуального проекта.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль осуществляется в пределах учебного времени как традиционным, так и инновационными методами с использованием компьютерных технологий.

Промежуточная аттестация включает проведение экзаменов по предметам ОУДб.02 Литература (Родная литература), ОУДб.06 Математика, ОУДп.11 Химия, ОУДп.12 Биология.

4.3. Формирование вариативной части ППСЗ по специальности 35.02.05 «Агрономия»

Объем вариативной части ОПОП - 828 часов.

Объем времени отведенный на вариативную часть использован для расширения, углубления, содержания учебных дисциплин, МДК, для формирования дополнительных профессиональных компетенций, умений, знаний в соответствии с требованиями работодателей и запросом регионального рынка труда.

Часы вариативной части распределены следующим образом:

1. Введены новые учебные дисциплины:

в цикл общегуманитарный и социально-экономический (ОГСЭ):

- Психология общения – 48ч

- Латинский язык – 38 ч

в цикл математический и общий естественнонаучный (ЕН)

- Информатика - 54ч

в цикл общепрофессиональных дисциплин (ОП):

- Сельскохозяйственная биотехнология - 74 ч

- Основы проектной и исследовательской деятельности - 92 ч

- Управление персоналом - 36ч

- Геодезия с основами картографии – 36 ч

Добавлены часы на учебную дисциплину:

- Экологические основы природопользования - 4 ч

- Ботаника и физиология растений – 30 ч

- Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства – 32ч

2. Часть часов (230 ч) вариативной части использована на дополнение МДК ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.05.

3. Введен профессиональный модуль ПМ .06 Основы научных исследований в агрономии – 154 ч.

4.4 Порядок аттестации

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения учебных дисциплин;

оценка освоения компетенций.

Текущий контроль знаний осуществляется в разнообразных формах: контрольная работа, тестирование, опросы, письменные работы и т.д.

На промежуточную аттестацию выносятся экзамены по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам. По освоению программ профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные).

По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, завершающими формами контроля являются:

1. Дифференцированный зачет с дифференцированной оценкой по пятибалльной системе (устный или письменный опрос, тестирование, творческая работа и т.п.).

2. Зачет.

Зачеты и дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины.

Выполнение курсовой работы является видом учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины или профессионального модуля. Учебным планом по специальности 35.02.05 «Агрономия» предусмотрены две курсовые работы:

- ✓ по профессиональному модулю ПМ.01 Реализация агротехнологий различной интенсивности в 5 семестре;
- ✓ по профессиональному модулю ПМ 04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства в 8 семестре.

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

Обязательным требованием является - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломной работы

Срок выполнения дипломной работы - 4 недели

Сроки защита дипломной работы - 2 недели

4.5 Организация практики обучающихся

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено в несколько семестров при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов установленного учебным планом на теоретическую подготовку. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практику составляет 36 недель, используется для введения следующих видов практики.

Наименование практики	Наименование практики	Семестр	Неделя	Часов	Семестр
УП 01	Технологи производства продукции растениеводства	13	468	4,5,6	4,5,6
ПП 01		6	108	6	6
УП 02	Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв	4	72	4	4

ПП 02		1	36	4
УП 03	Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства	3	108	7
ПП 03		1	36	7
УП 04	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства	1	36	8
ПП 04		2	72	8
УП 05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19205 «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства».	2	72	6
ПП 05		1	36	6
УП 06	Основы научных исследований в агрономии	4	144	6
ПДП	Преддипломная практика	4	144	8

Цели и задачи, программы практики и формы отчетности определяются содержанием рабочих программ учебных и производственной практики.

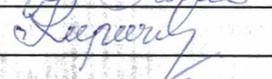
Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно (8 семестр - 4 недели).

План согласован:

Заместитель директора по УПР  О. Г. Ляшко

Заместитель директора по НМР  Г. П. Кириченко

Председатель ЦК
общеобразовательных дисциплин  А. Ю. Токмашов

Председатель ЦК
Технических дисциплин  Р. А. Наболь

при ос.
в курс
на теор
исполь
УПС
ППС
УПС