

Министерство образования Красноярского края
Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Уярский сельскохозяйственный техникум»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор КГБПОУ «Уярский
сельскохозяйственный техникум»

А.С. Аветисян

от «24» 05 2020 г.

приказ № 139 от 26.05.2020



ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

Специальность: 35.02.06 «Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции»

Квалификация: техник - механик

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 мес.

на базе среднего (полного) общего образования

ФГОС СПО № 1564 от 09.12.2016г.

Уяр, 2020

Общие положения

1.1. Пояснительная записка

Программа подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Уярский сельскохозяйственный техникум» (далее - техникум) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (ФГОС СПО) 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05. 2014 г. N 455.

ППССЗ регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебные планы, программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППССЗ ежегодно пересматривается и обновляется в части трудоёмкости её освоения, состава и содержания программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик, в том числе с учётом запросов работодателей.

ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общеобразовательного
 - общего гуманитарного и социально-экономического;
 - математического и общего естественнонаучного;
 - профессионального;
- и разделов:
- учебная практика;
 - производственная практика (по профилю специальности);
 - производственная практика (преддипломная);

- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы)

1.2 Нормативные документы для разработки программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (базовый уровень подготовки)

– Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании» (от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ)

– Приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «07» мая 2014г. № 455;

- Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- Устав КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум»;
- Локальные нормативные акты.

1.3 Общая характеристика программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (базовый уровень подготовки)

Цели и задачи реализации программы:

- дать качественные базовые профессиональные знания, востребованные обществом;

- подготовить специалиста к успешной работе в сфере организации и выполнения работ по производству, хранению, переработке и предпродажной подготовке сельскохозяйственной продукции в организациях сельхозтоваропроизводителях на основе гармоничного сочетания научной, фундаментальной и профессиональной подготовки кадров;
- создать условия для овладения общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности, способствующими его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда;
- сформировать социально-личностные качества выпускников: целеустремленность, организованность, трудолюбие, коммуникабельность, умение работать в коллективе, ответственность за конечный результат своей профессиональной деятельности; повышение общей культуры, способности самостоятельно приобретать и применять новые знания, умения, практический опыт.

1.3.2 Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена

Нормативные сроки освоения программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции при очной форме получения образования и присваиваемая квалификация приводятся в таблице 1.

Таблица 1.

Образовательная база приема	Наименование квалификации базовой подготовки	Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки при очной форме получения образования
на базе среднего (полного) общего образования	Технолог	2 года 10 месяцев

на базе основного общего образования		3 года 10 месяцев
--------------------------------------	--	-------------------

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника ПШССЗ 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

2.1 Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и выполнение работ по производству, хранению, переработке и предпродажной подготовке сельскохозяйственной продукции в организациях (сельскохозяйственные производители).

2.2 Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- сельскохозяйственные животные и культуры, сырье, продукция животноводства и растениеводства;
- технологии производства, хранения, переработки и предпродажной подготовки сельскохозяйственной продукции;
- средства сельскохозяйственного труда, в том числе машины и оборудование;
- процессы организации и управления на сельскохозяйственных предприятиях;
- первичные трудовые коллективы.

2.3 Виды профессиональной деятельности выпускника

- Производство и первичная обработка продукции растениеводства.
- Производство и первичная обработка продукции животноводства.
- Хранение, переработка предпродажная подготовка и реализация сельскохозяйственной продукции.
- Управление работами по производству и переработке сельскохозяйственной продукции.
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС).

3. Компетентность выпускника

Технолог должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способности:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 02	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 03	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 04	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 05	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 06	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 07	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ОК 08	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 09	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Технолог должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности.

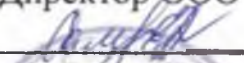
ВД 1	Производство и первичная обработка продукции растениеводства.
ПК 1.1	Выбирать и реализовывать технологии производства продукции растениеводства
ПК 1.2	Выбирать и реализовывать технологии первичной обработки продукции растениеводства
ПК 1.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции растениеводства.
ВД 2	Производство и первичная обработка продукции животноводства
ПК 2.1	Выбирать и реализовывать технологии производства продукции животноводства
ПК 2.2	Выбирать и реализовывать технологии первичной обработки продукции животноводства
ПК 2.3	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции животноводства
ВД 3	Хранение, переработка, предпродажная подготовка и реализация сельскохозяйственной продукции
ПК 3.1	Выбирать и реализовывать технологии хранения в соответствии с качеством поступающей сельскохозяйственной продукции и сырья
ПК 3.2	Контролировать состояние сельскохозяйственной продукции и сырья в период хранения
ПК 3.3	Выбирать и реализовывать технологии переработки сельскохозяйственной продукции
ПК 3.4	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и

	качества сырья, материалов, сельскохозяйственной продукции на этапе переработки
ПК 3.5	Выполнять предпродажную подготовку и реализацию сельскохозяйственной продукции
ВД 4	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства и животноводства
ПК 4.1	Участвовать в планировании основных показателей сельскохозяйственного производства
ПК 4.2	Планировать выполнение работ исполнителями
ПК 4.3	Организовывать работу трудового коллектива.
ПК 4.4	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями
ПК 4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
ВД 5	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Министерство образования Красноярского края
Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Уярский сельскохозяйственный техникум»

Согласовано:

Директор ООО «МИТК»

 Самошкина Е.А.

« 29 » 05 20 20 г.



Утверждаю:

Директор КГБПОУ «Уярский
сельскохозяйственный техникум»

 А. С. Аветисян

« 29 » 05 20 20 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки специалистов среднего звена
краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Уярский сельскохозяйственный техникум»

по специальности

35.02.06 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

Квалификация: Технолог

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.

на базе среднего (полного) общего образования.

3 года 10 мес. - на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования

технический

ФГОС СПО утвержденный 07.05.2014г. № 455

4. Пояснительная записка

Специальность 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Учебный план основной профессиональной образовательной программы по программе подготовки специалистов среднего звена КГБПОУ Уярский сельскохозяйственный техникум разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 455 от 07 мая 2014г. зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32969 от 04 июля 2014 г.).

Группы студентов, принятых на обучение базе среднего общего образования, приступают к обучению начиная с первого курса.

Обязательный объем учебной нагрузки 36 часов в неделю, включает в себя все виды учебной работы студентов во взаимодействии с преподавателем и без: обязательные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, самостоятельную работу.

Продолжительность учебной недели - шестидневная; занятия сгруппированы парами по 45 минут. Общий объем каникулярного времени в учебном году на 1 курсе составляет 11 недель, на 2-м курсе 10 недель (в том числе не менее двух недель в зимний период), на 3-м курсе 2 недели.

В соответствии с приложением к ФГОС СПО по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции предусмотрено освоение рабочих профессии 11997 Заготовитель продуктов и сырья.

На первом курсе в рамках дисциплины ОП. 13 Безопасность жизнедеятельности, с юношами проводятся пятидневные учебные сборы.

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.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах.

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. Контрольная работа.

Дифференцированные зачеты и контрольные работы 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 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции предусмотрены две курсовые работы:

- ✓ по профессиональному модулю ПМ.02 Производство и первичная переработка продукции животноводства в 4 семестре;
- ✓ по профессиональному модулю МДК. 03.01. Технологии хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции в 6 семестре.

Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме необходимом для подготовки студентов к экзаменам и коррекции знаний по учебным предметам и профессиональным модулям и прописываются в рабочих программах. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

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 29 недель, преддипломная практика – 4 недели и распределяется следующим образом:

	Наименование практики	Неделя	Часов	Семестр	Вид работ
УП.01	ПМ.01 Производство и первичная переработка продукции растениеводства	3	108	2,3	Технология производства продукции растениеводства
ПП.01		3	108	3	
УП.02	ПМ.02 Производство и первичная переработка продукции животноводства	6	216	2,4,5	Технология производства продукции животноводства Кормопроизводство
ПП.02		3	108	6	
УП.03	ПМ.03 Хранение, транспортировка и реализация сельскохозяйственной продукции	6	216	4,5,6	Технологии хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции
ПП.03		3	108	6	Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции
УП.04	ПМ.04 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства и животноводства	1	36	6	Управление структурным подразделением организации
ПП.04		1	36	6	Основы агробизнеса
УП.05	ПМ.05 Рабочая профессия 11997 Заготовитель продуктов и сырья	2	72	3	
ПП.05		1	36	3	

ПДП	Преддипломная практика	4	144	6	
-----	------------------------	---	-----	---	--

Цели и задачи, программы практики и формы отчетности определяются содержанием рабочих программ учебной 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 (6 семестр - 4 недели).

4.1 Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть - 900 часов направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности, углубление подготовки обучающихся.

4.2. Формы проведения консультаций

С целью повышения качества усвоения содержания ППСЗ для обучающихся организуются индивидуальные и групповые консультации в объеме 4 часа в год на каждого обучающегося. Консультации являются одной из форм руководства самостоятельной работой обучающихся и оказания им помощи в освоении учебного материала. Консультации проводятся согласно графику консультаций и носят в основном индивидуальный характер.

Консультации по учебным дисциплинам распределены для:

- подготовки к промежуточной аттестации;
- подготовки к государственной итоговой аттестации;
- ликвидации пробелов в знаниях обучающихся имеющих пропуски занятий;

- оказания помощи обучающимся при выполнении самостоятельной работы.

4.3. Формы проведения промежуточной аттестации

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний обучающихся: дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся СПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10. С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений студентов применяются следующие виды контроля: входной контроль, текущий контроль, рубежный контроль, итоговый контроль.

Правила и порядок проведения всех видов контроля определяется Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся. Входной контроль служит для определения способностей обучающихся и его готовности к восприятию и освоению учебного материала дисциплины. Он предваряет обучение и проводится в форме входных контрольных срезов.

Текущий контроль успеваемости предназначен для проверки хода и качества усвоения материала, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики проведения занятий. Он проводится в ходе всех видов занятий в форме, избранной преподавателем, а так же при выполнении индивидуальных домашних заданий с обязательным выставлением оценок в журнале учета учебных занятий.

4.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация проводится в соответствии с Положением, утвержденным Минобрнауки РФ и локальными актами техникума.

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы.

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

Выпускная квалификационная работа выполняется в виде дипломной работы

Срок выполнения дипломной работы - 4 недели

Сроки защиты дипломной работы - 2 недели



Утверждаю
Директор КГБПОУ "Уярский
сельскохозяйственный техникум"
А.С.Аветисян
20.08.2020 г.

1. График учебного процесса по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

курс	Сентябрь				Октябрь				26-31	Ноябрь				Декабрь				Январь				25-30	Февраль				22-27	Март				22-27	Апрель				26-01	Май				Июнь				Июль				21-26	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	1-5	7-12	14-19	21-26	28-03	05-10	12-17	19-24		02-07	09-14	16-21	23-28	30-05	07-12	14-19	21-26	28-02	04-09	11-16	18-23		01-06	08-13	15-20	01-06		08-13	15-20	29-03	05-10		12-17	19-24	03-08	10-15		17-22	24-29	31-05	07-12	14-19	28-03	05-10	12-17	19-24	26-31	02-07	09-14		16-21	23-28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1	2	3	4	5	6	7	8		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

Условные обозначения

	Теоретическое обучение
У	Учебная практика
П	Производственная практика (по профилю)
А	Промежуточная аттестация
К	Каникулы
С	Производственная (преддипломная) практика
Т	Подготовка к ВКР
И	Государственная (итоговая) аттестация

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курс	Теоретическое обучение						Промежуточна я аттестация, нед.	Учебная практика, нед.	Производственная практика, нед.		Подготовка к итоговой государственной	Итоговая государственная аттестация, нед.	Каникулы, нед	Всего, нед.
	Всего за год		1 семестр		2 семестр				По профилю специальности	Преддипломная				
	нед.	час	нед.	час	нед.	час								
1	35	1260	17	612	18	648	2	4					11	52
2	28	1008	10	360	18	648	2	8	4				10	52
3	17	612	11,5	414	5,5	198	1	6	7	4	4	2	2	43
Итого:	80	2880	38,5	1386	41,5	1494	5	18	11	4	4	2	23	147
								29			6			

3. План учебного процесса ППССЗ специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										
			Максимальная	Самостоятельная внеаудиторная	Обязательная аудиторная			I КУРС		II КУРС		III КУРС	
					Всего	в том числе		3 семестр 17 нед.	4 семестр 22 нед.(4 нед.практ)	5 семестр 17 нед (7 нед.практ)	6 семестр 23 нед (5 нед.практ)	7 семестр 17 нед (6 нед.практ)	8 семестр 13 нед (7 нед.практ)
						ЛПЗ	Курс. Работы						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный социально-экономический цикл	0/9/0.	678	226	452	330	0	112	112	58	136	22	12
ОГСЭ.01	Основы философии	-/ДЗ	72	24	48	0					48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ/-	72	24	48	0		48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/ДЗ,-/ДЗ,-/ДЗ	240	80	160	160		32	38	40	50		
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/ДЗ,-/ДЗ,-/ДЗ	240	80	160	160		32	38	18	38	22	12
ОГСЭ.В.05	Основы финансовой грамотности/ Психология общения	-/ДЗ	54	18	36	10			36				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0/2/0	162	54	108	28		108	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ/-	114	38	76	28		76					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ/-	48	16	32	0		32					
П.00	Профессиональный цикл		4524	1160	3364	1092	30	392	680	554	692	590	456
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/10/3	1605	535	1070	462	0	314	352	0	144	180	80
ОП.01	Основы агрономии	ДЗ/-	72	24	48	22		48					
ОП.02	Основы зоотехнии	ДЗ/-	75	25	50	24		50					
ОП.03	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	к.р/Э	159	53	106	50		56	50				
ОП.04	Инженерная графика	к.р/ДЗ1	135	45	90	90		48	42				
ОП.05	Техническая механика	к.р/ДЗ1	120	40	80	30		50	30				
ОП.06	Материаловедение	-/ДЗ	120	40	80	24					80		
ОП.07	Основы аналитической химии	к.р./Э	150	50	100	42					64	36	
ОП.08	Микробиология, санитария и гигиена	-/Э	120	40	80	40			80				
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ/-	90	30	60	28						60	
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	-/ДЗ	120	40	80	18							80
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ/-	72	24	48	8						48	
ОП.12	Охрана труда	ДЗ/-	54	18	36	12						36	

ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	-/ДЗ	102	34	68	4		32	36				
ОП.В.14	Основы пчеловодства	-/Э	120	40	80	30		30	50				
ОП.В.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/Э	96	32	64	40			64				
ПМ.00	Профессиональные модули	7/8/5.	2919	625	2294	630	30	78	328	554	548	410	376
ПМ.01	Производство и первичная переработка продукции растениеводства	Э(к)	582	122	460	160	0	78	156	226	0	0	0
МДК. 01.01.	Технология производства продукции растениеводства	-/ДЗ/Э	366	122	244	160		78	84	82			
УП.01	Учебная практика	-/ДЗ	108	0	108				72	36			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ/-	108		108					108			
ПМ.02	Производство и первичная переработка продукции животноводства	Э(к)	741	139	602	152	10	0	172	0	172	258	0
МДК. 02.01.	Технология производства продукции животноводства	ДЗ/Курс	267	89	178	78	10				100	78	
МДК. 02.02	Кормопроизводство	-/Э	150	50	100	74			100				
УП.02	Учебная практика	-/ДЗ	216	0	216				72		72	72	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-/ДЗ	108		108							108	
ПМ.03	Хранение, транспортировка и реализация сельскохозяйственной продукции	Э(к)	882	186	696	188	20	0	0	62	278	96	260
МДК. 03.01.	Технологии хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции	ДЗ/Курс	330	110	220	138	20				80	60	80
МДК. 03.02.	Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	-/Э	228	76	152	50				62	90		
УП.03	Учебная практика	-/ДЗ	216	0	216						108	36	72
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-/ДЗ	108	0	108								108
ПМ.04	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства и животноводства	Э(к)	369	99	270	94	0	0	0	0	98	56	116

МДК. 04.01.	Управление структурным подразделением организации	-/Э	150	50	100	44					56	44	
МДК.В. 04.02	Основы агробизнеса	-/Э	147	49	98	50				98			
УП.04	Учебная практика	-/ДЗ	36		36							36	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	-/ДЗ	36		36							36	
ИМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(к)	345	79	266	36	0	0	0	266	0	0	
МДК.05.01	Теоретическая подготовка рабочей профессии 11997 Заготовитель продуктов и сырья	Э/-	237	79	158	36				158			
УП.05	Учебная практика	ДЗ/-	72		72					72			
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ/-	36		36					36			
	Вариативная часть циклов ОПОП		1350		900								
	Итого по циклам (обязательная и вариативная часть ОПОП)		5364	1440	3924	1450	30	612	792	612	828	612	468
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		4 нед.										144
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		6 нед.										
Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год				ВСЕГО	дисциплин и МДК			612	648	360	648	396	216
Государственная (итоговая) аттестация					учебной практики			0	144	108	180	108	108
1. Программа базовой подготовки					производственная практика			0	0	144	0	108	144
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: дипломной работы (проекта)					преддипломная практика			0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломной работы (проекта) (всего 4 нед.) с 24.05.25 по 19.06.25					Экзамены (в т. ч. квалификационные)			0	5	3	2	2	3
Защита дипломной работы (проекта) (всего 2 нед.) с 21.06.25 по 30.06.25					Диф. Зачеты			5	5	4	5	5	5
					Контрольные работы			3	0	0	1	5	5
					Курсовые работы			0	0	0	0	1	1

2880

1044

144

5. Условия реализации образовательной программы

5.1 Материально-техническое оснащение образовательной программы

5.1. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум», реализующее программу по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- управления транспортным средством и безопасности движения;
- агрономии;
- зоотехнии;
- экологических основ природопользования;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

- электротехники и электроники;
- метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
- гидравлики и теплотехники;
- топлива и смазочных материалов;
- тракторов и автомобилей;
- сельскохозяйственных и мелиоративных машин
- эксплуатации машинно-тракторного парка;
- ремонта машин, оборудования и восстановления деталей;
- технологии и механизации производства продукции растениеводства;
- технологии и механизации производства продукции животноводства.

Мастерские:

- слесарная мастерская;
- сварочная мастерская;
- пункт технического обслуживания и ремонта.

Тренажеры, тренажерные комплексы

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством

Спортивный комплекс

Спортивный зал

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Актный зал

5.2. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Электротехника и электроника»

- рабочее место преподавателя;

- рабочие места обучающихся;

плакаты по темам лабораторно-практических занятий,

датчики электронных систем управления двигателем,

реле включения мощных потребителей в электрооборудовании тракторов,

предохранители электрических цепей трактора,

диагностический сканер,

набор переходников-адаптеров,

набор инструментов,

пассатижи диэлектрические,

тестер автомобильный,

навигационный комплекс системы точного земледелия,

тренажер-симулятор работы с навигационным комплексом,

ареометр,

цифровой мультиметр,

прибор для проверки и регулировки света фар,

электронные плакаты по курсу «Электротехника»,

стенд «Основы электроники и электромеханики», стенд «Электрические цепи».

вилка нагрузочно-диагностическая,

стенд «Электрооборудование»,

Лаборатория «Метрологии, стандартизации и подтверждения качества»:

- рабочее место преподавателя;

- рабочие места обучающихся;

- стенды и оборудование для проведения технических измерений;

- комплект средств контроля для сертификации отремонтированной сельскохозяйственной техники.

таблицы,

схемы, методические пособия, учебники, плакаты, ГОСТы,

измерительные приборы,

компьютер,

проектор,

мультимедийные программы,

нормативно-правовые документы,
весы электронные,

Лаборатория «Гидравлики и теплотехники»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- мультимедийные программы,

лабораторный стенд «Гидропривод и электрогидроавтоматика»,
штуцер топливный М 14,
прокладка под корпус ТНВД,
распылители форсунок,
манометр для проверки давления рабочей жидкости в гидросистеме трактора, ,
дроссель расходомер,
набор инструментов,
нутрометр для измерения диаметра цилиндра,
макрометр для замера диаметра,
набор щупов,
стетоскоп,
стенд для проверки и регулировки форсунок,
моментоскоп,
насос топливный для двигателя Д 260,
ареометр для электролита,
манометр шинный,
лабораторный стенд «Пневматическая тормозная система трехосного автомобиля КАМАЗ»,
пресс гидравлический,
стенд для регулировки топливных насосов высокого давления,

Лаборатория «Топлива и смазочных материалов»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- комплекты оборудования для изучения и оценки качества основных видов топлива и смазочных материалов;
- комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов;
- вытяжной шкаф.

Лаборатория «Тракторов и автомобилей»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- компьютер, проектор,

комплект таблиц, схемы, учебно-методические пособия,
тренажер Forward трактора Кировец для сельского хозяйства (реальная приборная панель),
тренажер Forward сельскохозяйственного трактора John Deere (кабина),
тренажер Forward комбайна Акрос (кабина),
тренажер симулятор, система «Агронавигатор-тренажер»,

Двигатели Д2 243, 260,
дизельный двигатель КАМАЗ в разрезе с навесным оборудованием,
учебно-методические компьютерные комплексы
«Сельскохозяйственные машины», «Механизация и электрификация
сельскохозяйственного производства», «Устройство, принцип действия,
эксплуатация автомобилей»,

Лаборатория «Сельскохозяйственных и мелиоративных машин»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов.

компьютер, проектор,
комплект таблиц, схемы, учебно-методические пособия,
портативный демонстрационный стол работы распылителей
производство PENTAIR HYPRO,

Геоскан Пионер,
система НК «Агронавигатор- АСУР-Секции»,
учебный стенд «Автоматизированный штанговый опрыскиватель»,
учебный автоматизированный стенд «Контроль высева пневматического
посевого комплекса»,

система контроля высева «Агронавигатор-сеялка» для посевого
комплекса «Красноярск», «Агратор»,
настольная модель «Зажигание»,
настольная модель «Жидкостный насос»,
настольная модель «Сцепление»,
настольная модель на подставке «Главный тормозной цилиндр

Лаборатория «Эксплуатации машинно-тракторного парка»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- комплекты оборудования по контролю состояния тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;
- стенды, макеты и образцы тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники.

Диагностический сканер,
стенд для проверки и регулировки форсунок,
стенд для мойки деталей АМ 1000 ЭКО с эл./мех. приводом,
моечный аппарат ВД Portorecnica MLC- C2117P,
приспособление для замены тормозной жидкости,
установка маслораздаточная пневматическая HG -33026,
стенд для мойки АМ 1000 ЭКО, Tomado Compact с функцией нагрева,
набор инструментов, тележка инструментальная,
диагностический прибор Navigator ТХТ для грузовых автомобилей,
гидравлический комплект средств для диагностирования гидропривода
КИ-5473 ЗМ,

прибор для диагностирования прецизионных пар ТНВД и форсунок дизеля КИ-28180,

устройство для контроля системы топливоподачи низкого давления КИ-28140,

стенд для испытания и регулировки форсунок М -107-CR,

микрометры МК,

гайковерт пневматический ударный 2800 nm1,

домкрат гидравлический подкатной с низким профилем 3,5 т,

траверса гидравлическая 3,2 т

пневмопривод,

вулканизатор 145-165 SHTEL WHEEL PL-JD 90103,

шиномонтажный станок SIVIK KC-302 А ПРО,

компрессор АВ 300-858/16,

комплект средств для технического сервиса машин КИ-13919 М,

Лаборатория «Ремонта машин, оборудования и восстановления деталей»:

- рабочее место преподавателя;

- рабочие места обучающихся;

- стенды для проверки и регулировки топливных систем двигателей;

- стенды для проверки и регулировки гидравлических систем тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;

- стенды для проверки и регулировки электрооборудования тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин;

- металлообрабатывающее оборудование по ремонту деталей и узлов тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин;

- оборудование для восстановления поверхностей деталей и узлов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;

- наборы инструментов и принадлежностей;

- контрольно-измерительные приборы и инструменты.

Лаборатория «Технологии и механизации производства продукции растениеводства»:

- рабочее место преподавателя;

- рабочие места обучающихся;

- схемы, методические пособия, учебники, практикумы, раздаточный материал,

макетные наборы материалов, тестовые задания по дисциплине,

компьютер, проектор, мультимедийные программы,

учебный тренажер «Мини-экспресс лаборатория»,

лабораторный стенд «Агроном-полевод Эксперт»,

стенд-планшет светодинамический «Технологическая схема производства минеральных удобрений,

Трактор Беларус 82/1-23/12-23/32;

трактор John Deere 6155 М;

система контроля высева «Агронавигатор-сеялка» для посевного комплекса «Агратор»;

самосвал КАМАЗ 43255 GS Vin Xtc;
автомобильный подъемник;
подруливающее устройство АТУ200;
пресс-подборщик рулонный ППР-120 «Pelikan»;
пресс-подборщик рулонный ПР-Ф-145;
стенд для мойки деталей АМ 1000;
набор и инструментов; тележки с набором инструментов Hopyay, Horgau;
культиватор «Tillermaster- 8300»;
косилка роторная КИР -1,5 М;
плуг скоростной комбинированный унифицированный ПСКУ-8;
косилка ротационная навесная КРН-2,4;
грабли колесно-пальцевые GCR-10+1;
плуг Лемкен Ювель 7 М 4+1;
опрыскиватель ОП-24-2500;
плуг ПНЛ-4-3,5;
тележка 2 ПТС -6;
сварочное оборудование;
посевной комплекс «Обь 4»;
комбайн «Енисей»;
навозоразбрасыватель;
машина для внесения удобрений;
картофелекопалка КТП-2,
луцильникЛДР-10;
косилка КРН-2,1;
сеялка СЭП -3,5;
культиватор КПС-4;
погрузчик копнитель;
комбайн «Енисей -950» (Руслан);
учебный стенд «Автоматизированный штанговый опрыскиватель»;;
учебный автоматизированный стенд «Контроль высева пневматического
посевого комплекса»;
учебный стенд «Автоматизированный дозатор гранулированных
минеральных удобрений»;
анализатор влажности зерна Wile -65;
термометр со щупом универсальный, электронный;
нитрат- тестер СОЭКС;
анализатор влажности «Эвлас-2 М»;
дискатор БДМ 4х4;
комплекс посевной ПК – 4,8 Б «Красноярск»;
трактор Terrior ATM 3180;
Трактор Беларусь 82/1-23/12-23/32;
трактор John Deere 6155 М;
самосвал КАМАЗ 43255 GS Vin Xtc;
пресс-подборщик рулонный ППР-120 «Pelikan»;
пресс-подборщик рулонный ПР-Ф-145;

косилка роторная КИР -1,5 М;
комбайн самоходный кормоуборочный КСК 600;
косилка-плющилка прицепная КПП -4,2;

Лаборатория «Технологии и механизации производства продукции животноводства»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- таблицы, схемы, методические пособия, учебники, практикумы, раздаточный материал, макетные наборы материалов, тестовые задания по дисциплине,
- компьютер, проектор, мультимедийные программы,
- Коровник с молочным блоком;
- модуль по переработке молока;
- доильная установка на 80 голов;
- полуавтомат фасовочный АДНК 19У 14;
- ванна длительной пастеризации ВДП-0-63;
- весы электронные;
- ЭУМК «Технология мяса и мясных продуктов»;
- скребок для шкуры спиральный 1815;
- ванна моечная двухсекционная;
- весы аналитические;
- твердодымовая камера Helia48;
- анализатор качества молока «Клевер-2»; анализатор молока Эксперт Профи с проводимостью и кислотностью
- люминоскоп «Орион»;
- трихенолоскоп «Partner»;
- машина для стрижки животных MOSER;
- микроскоп Микромед 1; микроскоп цифровой монокулярный Levenhuk»;
- весы Moment 6681 для животных;
- транспортёр скребковый навозоуборочный ТСН-160 А; р
- учной рефрактометр для меда;
- баня лабораторная ЛБ 12;
- устройство для зоотехнического контроля молока и взятии пробы при доении УЗМК -1;

5.3 Оснащение мастерских

«Слесарная мастерская»:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места обучающихся;
- наборы слесарного инструмента;
- наборы измерительных инструментов;
- станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.);
- средства индивидуальной защиты;
- расходный материал.

двигатели автомобилей с навесным оборудованием в разрезе всех узлов и деталей;

набор узлов и деталей двигателя в разрезе;

двигатель МТЗ-80 с навесным оборудованием в разрезе всех узлов и деталей;

коробки передач в разрезе;

набор плакатов по устройству автомобилей;

компьютер с проектором,

мультимедийные программы.

Верстаки,

тиски,

наборы слесарного инструмента,

средства индивидуальной защиты,

наборы измерительных инструментов,

противооткатные упоры под колеса,

набор слесарных монтажек,

тиски слесарные поворотные 125 мм,

учебно-методические пособия,

манометр для проверки давления рабочей жидкости в гидросистеме трактора,

дроссель расходомер,

набор инструментов,

спидометр электронный 811.3802010,

«Сварочная мастерская»:

- рабочее место преподавателя;

- рабочие места обучающихся;

- сварочное оборудование

- наборы инструмента для сварки;

- наборы измерительных инструментов;

- средства индивидуальной защиты;

- система отвода производственных газов (вытяжка);

- расходный материал.

5 кабин сварочного оборудования,

набор инструментов для сварки,

набор измерительных инструментов,

средства индивидуальной защиты,

система отвода производственных газов (вытяжка)

«Пункт технического обслуживания и ремонта»:

Уборочно-моечный участок:

- пункт мойки;

- расходные материалы для мойки и ухода за техникой.

Диагностический участок:

- подъемник (смотровая яма);

- диагностическое оборудование;

- наборы инструмента.

Слесарно-механический участок:

- подъемник (смотровая яма);
- станок шиномонтажный;
- стенд для балансировки колес;
- компрессор (пневмолиния);
- стенд для мойки колес;
- оборудование для замены эксплуатационных жидкостей;
- наборы инструмента.

Участок подготовки машин и оборудования к хранению:

- комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники

6. Кадровое обеспечение реализации образовательной программы

КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум» располагает достаточным кадровым потенциалом для подготовки специалистов. Реализация основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины. Повышение квалификации преподавательского состава техникума осуществляется, в основном, в форме обучения, на курсах повышения квалификации, профессиональной переподготовке, прохождения стажировок на предприятиях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства). Периодичность повышения квалификации преподавателями техникума составляет минимум один раз в три года. Ведется постоянная работа по взаимному обмену педагогическим опытом в форме проведения открытых занятий, взаимного посещения лекций и практических занятий преподавателями.

Раздел 7. Разработчики ПООП

Организация-разработчик: Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Уярский сельскохозяйственный техникум»

Разработчики:

Кириченко Г.П., заместитель директора по научно--методической работе КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум»

Ляшко О.Г., заместитель директора по учебно-производственной работе КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум»