Директор 19.06.2020

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Программа подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) по специальности среднего профессионального образования (СПО), реализуемая государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Самарской области «Кинель-Черкасский сельскохозяйственный техникум» (далее- ГБПОУ «КЧСХТ») по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную ГБПОУ «КЧСХТ» с учетом потребностей регионального рынка труда, на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016г. № 1564, а также с учетом рекомендаций предметной цикловой комиссии специальностей Механизация с/х и Электрификация и автоматизация с/х ГБПОУ КЧСХТ.

ППССЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы всех видов практик, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной программы.

ППССЗ ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программ производственной (по профилю специальности и преддипломной) практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

1.2. Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

Нормативно-правовую базу разработки ППССЗ по специальности СПО составляют:

-Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

-Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г. № 1564;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями от 22.01.2014г.;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего

профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;
- письма Департамента государственной политики в сфере подготовки кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 №06-156 «О методических рекомендациях» и Методических рекомендаций по реализации ФГОС СПО по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»;
-Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по актуализированным и ФГОС по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям;
- рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, утвержденных Департаментом государственной политики в сфере подготовки кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г №06-259;
- уточнений 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 No 06-259);
- методических рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования, утвержденных председателем УМО заместителей директоров по учебной и методической работе, методистов от 5.07.2018 года;
-письма МОиН РФ от 20.06.2017 №ТС – 194/08 Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 "Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ";
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с учетом изменений внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 января 2014г. №74, приказом министерства образования и науки РФ от 17.11.2017 года №1138 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 №968;
- постановления правительства РФ от 18 июля 2008 г. №543 «Об утверждении типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении)»;
- письма Минобрнауки РФ «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» от 20.10.2010 года №12-696;
- рекомендаций по разработке базисного учебного плана по специальности СПО (для очной формы обучения);
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные обра-

зовательные программы среднего профессионального образования» от 18.04.2013 г. №291;
- методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с ФГОС СПО в Самарской области;
-примерной основной образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования;
- приказа Министерства образования и науки Самарской области от 16.07.2014 г.№229-од «Об утверждении Положения о региональной системе квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных профессиональных образовательных программ основных программ профессионального обучения, утвержденного распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 16.07.2014 г. № 400-р;
- письмо Министерства образования и науки Самарской области от 30.08.2019 №16/2806 Примерная программа учебного элемента «Принципы и практика бережливого производства»;
- профессионального стандарта специалиста в области механизации сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 мая 2014 года №340н;
- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Кинель-Черкасский сельскохозяйственный техникум».

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования

Квалификации, присваиваемые выпускникам образовательной программы:

– техник-механик

Формы обучения: очная

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования: 5940 часов

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования: – 3 года 10 месяцев

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства).

3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Квалификации
		Техник-механик
Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе,	осваивается

сборочных единиц	комплектование сборочных единиц	
Эксплуатация сельскохозяйственной техники	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	осваивается
Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	осваивается
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих, указанных в приложении № 2 к ФГОС СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	Освоение профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	осваивается

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	**Умения:** распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

		Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	**Умения:** определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска
		Знания: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	**Умения:** определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	**Умения:** организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на	**Умения:** грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе

	государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	**Знания:** особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.	**Умения:** описывать значимость своей профессии (специальности)
		Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности)
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	**Умения:** соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)
		Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.	**Умения:** использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии (специальности)
		Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности); средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	**Умения:** применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение
		Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности

ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	**Умения:** понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
		Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	**Умения:** выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования
		Знание: основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты

4.2. Профессиональные компетенции

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	ПК 1.1. Выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники	**Практический опыт:** Проверка наличия комплекта технической документации Распаковка сельскохозяйственной техники и ее составных частей Проверка комплектности сельскохозяйственной техники Монтаж и сборка сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами Пуск, регулирование, комплексное апробирование и обкатка сельскохозяйственной техники Оформление документов о приемке сельскохозяйственной техники
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Основные типы сельскохозяйственной техники и области ее применения Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы и правила эксплуатации сельскохозяйственной техники Состав технической документации, поставляемой с сельскохозяйственной техникой Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, обо-

		рудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по приемке сельскохозяйственной техники
	ПК 1.2. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования в соответствии с правилами эксплуатации	**Практический опыт:** Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и

		оборудования Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования
	ПК 1.3. Осуществлять подбор почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами, в соответствии с условиями работы	**Практический опыт:** Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций Определение условий работы сельскохозяйственной техники Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования,

		сельскохозяйственной техники Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации Технологии производства сельскохозяйственной продукции Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе
	ПК 1.4. Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами для выполнения технологических операций в соответствии с технологическими картами	**Практический опыт:** Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций Определение условий работы сельскохозяйственной техники Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе
		Умения:

		Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации Технологии производства сельскохозяйственной продукции Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе
	ПК 1.5. Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик	**Практический опыт:** Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования

		Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования
	ПК 1.6. Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования	**Практический опыт:** Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования,

	тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций	замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

		Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования
Эксплуатация сельскохозяйственной техники	ПК 2.1. Осуществлять выбор, обоснование, расчет состава машинно-тракторного агрегата и определение его эксплуатационных показателей в соответствии с технологической картой на выполнение сельскохозяйственных работ	**Практический опыт:** Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Комплектовать машинно-тракторные агрегаты. Работать на агрегатах. Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйствен-ных культур. Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Технологию обработки почвы. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Технические и технологические регулировки машин. Технологии производства продукции растениеводства. Технологии производства продукции животноводства. Основные свойства и показатели работы МТА. Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА. Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых

		работ.
	ПК 2.2. Осуществлять подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения машинно-тракторного агрегата в соответствии с условиями работы	**Практический опыт:** Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Комплектовать машинно-тракторные агрегаты. Работать на агрегатах. Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур. Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Технологию обработки почвы. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Технические и технологические регулировки машин. Технологии производства продукции растениеводства. Технологии производства продукции животноводства. Основные свойства и показатели работы МТА. Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА. Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

	ПК 2.3. Выполнять работы на машинно-тракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда	**Практический опыт:** Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Комплектовать машинно-тракторные агрегаты. Работать на агрегатах. Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйствен-ных культур. Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Технологию обработки почвы. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Технические и технологические регулировки машин. Технологии производства продукции растениеводства. Технологии производства продукции животноводства. Основные свойства и показатели работы МТА. Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА. Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

	ПК 2.4. Управлять тракторами и самоходными машинами категории «B», «C», «D», «E», «F» в соответствии с правилами дорожного движения	**Практический опыт:** Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА) Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Комплектовать машинно-тракторные агрегаты. Работать на агрегатах. Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур. Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Технологию обработки почвы. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Технические и технологические регулировки машин. Технологии производства продукции растениеводства. Технологии производства продукции животноводства. Основные свойства и показатели работы МТА. Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА. Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

	ПК 2.5. Управлять автомобилями категории «В» и «С» в соответствии с правилами дорожного движения	**Практический опыт:** Выполнение транспортных работ Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Производить расчет грузоперевозки. Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат. Комплектовать и подготавливать агрегат Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.
	ПК 2.6. Осуществлять контроль и оценку качества выполняемой сельскохозяйственной техникой работы в соответствии с технологической картой	**Практический опыт:** Осуществление самоконтроля выполненных работ
		Умения: Оценивать качество выполняемых работ.
		Знания: Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве. Технологию обработки почвы. Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов. Технические и технологические регулировки машин. Технологии производства продукции растениеводства. Технологии производства продукции животноводства. Основные свойства и показатели работы МТА. Виды эксплуатационных затрат при работе МТА. Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий; Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды. Методы оценивания качества выполняемых работ.

Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	ПК 3.1. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов	**Практический опыт:** Постановка сельскохозяйственной техники на ремонт Очистка и разборка узлов и агрегатов Диагностика неисправностей Определение способа ремонта сельскохозяйственной техники Информирование руководства в установленном порядке о необходимости проведения ремонта сельскохозяйственной техники и предлагаемых способах его осуществления
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов. Принимать на техническое обслуживание и ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную документацию
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.2. Определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием	**Практический опыт:** Постановка сельскохозяйственной техники на ремонт Очистка и разборка узлов и агрегатов Диагностика неисправностей Определение способа ремонта сельскохозяйственной техники Информирование руководства в установленном порядке о необходимости проведения ремонта сельскохозяйственной техники и предлагаемых способах его осуществления
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сель-

		скохозяйственной техники Определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов. Принимать на техническое обслуживание и ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную документацию
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.3. Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами	**Практический опыт:** Оформление заявок на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта
		Умения: Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Подбирать ремонтные материалы, выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц.
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации
	ПК 3.4. Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта	**Практический опыт:** Оформление заявок на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта
		Умения: Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельско-

		хозяйственной техники Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Подбирать ремонтные материалы, выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц.
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации
	ПК 3.5. Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой	**Практический опыт:** Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.6. Использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости,	**Практический опыт:** Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники

	инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ	Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей
		Умения: Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.7. Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами	**Практический опыт:** Регулировка, испытание и обкатка отремонтированной сельскохозяйственной техники Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники
		Умения: Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники

	ПК 3.8. Выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами	**Практический опыт:** Осмотр и проверка комплектности сельскохозяйственной техники Выбор способа и места хранения сельскохозяйственной техники Приемка работы по очистке, демонтажу и консервации отдельных узлов, размещению сельскохозяйственной техники на хранение Проведение плановых проверок условий хранения и состояния сельскохозяйственной техники в период хранения Контроль качества сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения Оформление документов о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения
		Умения: Выбирать способ и место хранения сельскохозяйственной техники Контролировать качество сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения Оформлять документы о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения.
		Знания: Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности
	ПК 3.9. Оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники	**Практический опыт:** Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники
		Умения: Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования Документально оформлять результаты проделанной работы
		Знания: Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы ра-

		боты сельскохозяйственной техники Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. Примерный учебный план

5.1.1. Примерный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена. Квалификация – техник-механик

Индекс	Наименование	Объем образовательной программы в академических часах						Рекомендуемый курс изучения
		Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа	
			Занятия по дисциплинам и МДК			Практики		
			Всего по УД/МДК	В том числе лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Обязательная часть образовательной программы [1]								
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**468**	**440**	**358**			**28**	
ОГСЭ.01	Основы философии	46	36	6			10	2
ОГСЭ.02	История	46	36	6			10	1
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	172	172	172			-	1, 2, 3
ОГСЭ.04	Физическая культура	160	160	160			-	1, 2, 3

[1] *Примерные рабочие программы профессиональных модулей и учебных дисциплин обязательной части образовательной программы приведены в Приложениях к ПО-ОП СПО*

ОГСЭ 05	Психология общения	44	36	14			8	1
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**144**	**108**	**26**			**36**	
ЕН.01	Математика	96	72	8			24	1
ЕН.02	Экологические основы природопользования	48	36	18			12	1
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**612**	**468**	**266**			**144**	
ОП.01	Инженерная графика	64	52	52			12	1
ОП.02	Техническая механика	112	90	48			22	1, 2
ОП.03	Материаловедение	50	38	20			12	1
ОП.04	Электротехника и электроника	50	38	20			12	1
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	42	32	16			10	1
ОП.06	Основы агрономии	40	30	8			10	1
ОП.07	Основы зоотехнии	30	20	10			10	2
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	28	20	10			8	2
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	40	32	16			8	1
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	40	28	4			12	2
ОП.11	Правовые основы про-	24	16	4			8	2

	фессиональной деятельности							
ОП.12	Охрана труда	24	16	-			8	1
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	68	56	40			12	1
П.00	**Профессиональный цикл**	**1728**	**676**	**326**		**756**	**224**	
ПМ. 01	**Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц**	416	166	66		180	70	1, 2
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	126	90	46			36	1
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	110	76	20			34	2
УП. 01.	**Учебная практика**	108				108		
ПП. 01.	**Производственная практика**	72				72		
	Промежуточная аттестация[2]							
ПМ. 02	**Эксплуатация сельскохозяйственной техники**	416	182	94		180	54	3

[2] Время, отведенное на промежуточную аттестацию, включено в объем изучения МДК

МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	236	182	94			54	3
УП. 02.	**Учебная практика**	108				108		
ПП. 02.	**Производственная практика**	72				72		
	Промежуточная аттестация							
ПМ. 03	**Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники**	420	192	76		180	48	2
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	120	96	38			24	2
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	120	96	38			24	2
УП. 03.	**Учебная практика**	108				108		
ПП. 03.	**Производственная практика**	72				72		
	Промежуточная аттестация							
ПМ. 05	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих**	404	136	90		216	52	3

МДК.05.01	Освоение профессии рабочих 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	100	68	46			30	3
МДК.05.02	Освоение профессии рабочих Водитель автомобиля	88	68	44			22	
УП. 05.	**Учебная практика**	144				144		
ПП. 05.	**Производственная практика**	72				72		
ПДП.00	**Преддипломная практика**	72				72		
Вариативная часть образовательной программы		1296						
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**	216						
Итого:		**4464**						

Раздел 6. Условия образовательной деятельности

6.1. Материально-техническое оснащение образовательной программы.

6.1.1. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Обеспечение образовательной деятельности помещениями

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1.	ОУП.01 Русский язык ОУП.02 Литература	Кабинет русского языка и литературы №112	Оснащение: стол компьютерный – 9, стол ученический – 13, стул ученический – 25, тумба для орг.техники – 1, кондиционер – 1, доска аудиторская -1, компьютер– 11
2.	ОУП.03 Иностранный язык ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка № 413	Оснащение: Стол рабочий двухтумбовый – 1, Стул преподавателя – 1, Стол ученический – 13, Стул – 25, Доска аудиторская – 1,
3.	ОУП.04 История	Кабинет Истории и общественных дис-	Оснащение:

	ОГСЭ.02 История УД.02 История родного края ОУП.09 Обществознание (вкл. экономику и право) ОГСЭ.01 Основы философии ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности	циплин № 420	Стул ученический- 25, Стол ученический- 13, Стол преподавателя – 1, Стул преподавателя – 1, Доска аудиторская – 1
4.	ОУП.05 Физическая культура ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный зал	Оснащение: Велотренажер – 2, Силовой тренажер – 2, Скамья "Ф" Студент-мажор – 1, Скамья Скотта – 1, Скамья для пресса вогнутая – 1, Стол для настольного тенниса – 2, Тренажер – 1, Тренажер "Римский стул" – 1, Тренажер на сгибание и разгибание бедра – 1, Тренажер для горизонтального жима – 1, Турник для силовых упражнений – 1, Беговая дорожка УМТ – 400 – 1, Музыкальный центр – 1, Коньки хоккейные , Лыжи - 25 пар
5.	ОУП.06 Основы безопасности жизнедеятельности ОП.12 Охрана труда ОП 13 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда № 418	Оснащение: Стол двухтумбовый – 1, Стул – 1, Стол ученический с местами для сидения – 13, Доска классная – 1
6.	ОУП.08 Математика ЕН.01 Математика	Кабинет математики № 107	Оснащение: Стол преподавателя- 1,

			Стул преподавателя- 1, Стол ученический- 13, Стул ученический – 25, Доска классная - 1
7.	ЕН.02 Экологические основы природо-пользования	Кабинет биологии, экологических основ природопользования № 210	Оснащение: Стол однотумбовый – 1, Стол ученический с местами для сидения – 13, Стул преподавателя – 1, Доска классная – 1,
8.	ОУП.10 Информатика ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности	Кабинет информатики и информацион-ных технологий в профессиональной деятельности №110	Оснащение: Стол преподавателя – 1, Стул преподавателя – 1, Стол ученический – 13, Стул – 25, Доска классная – 1, Кондиционер – 1, Шкаф -2, Моноблок Lenovo -15, Сетевой адаптер – 1, Щит 3х фазный - 1
9.	ОУП.11 Физика ОП.02 Техническая механика ОУП.07 Астрономия	Кабинет технической механики № 406	Оснащение: Стол преподавателя- 1, Стул преподавателя- 1, Стол ученический с местами для сидения- 13, Доска классная – 1, Амперметр лабораторный, Вогнутое и выпуклое зеркало, Вольтметр лабораторный, Гигрометр, желоб лаб. с шариком,

			Калориметр, компас школьный, комплекты лабораторные по оптике, приборы для демонстрации: правила Ленца, резонанса маятников, теплопроизводности тел, вращения рамки в магнитном поле. Штативы для фронтальных работ; Электроскопы, Лабораторные наборы «Электричество», Машина волновая; Наборы лабораторные «Механика», Наборы трубок спектральных, Насос вакуумный Комовского, Прибор для демонстрации линии магнитного поля пост. Магнитов, Прибор для демонстрации фотоэффекта, Секундомер электронный демонстрационный., Электрометры с принадлежностями.
10.	ОГСЭ.05 Психология общения ОГСЭ.06 Рынок труда и профессиональная карьера ОГСЭ.07 Общие компетенции профессионала (по уровням) ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга ОП.14 Основы предпринимательства	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин №425	Оснащение: Стол преподавателя- 1, Стул преподавателя- 1, Стол ученический- 13, Стул ученический – 25, Доска классная – 1,
11.	ОП.01 Инженерная графика ОУП.01 Черчение	кабинет инженерной графики №113	Оснащение: Стол преподавателя- 1, Стул преподавателя- 1, Стол ученический- 15, Стул ученический – 15,

			Доска классная – 1, - геометрические тела (модели); - комплект деталей; - комплект зубчатых колес; - комплект деталей валов; - комплекты сборочных узлов; - комплект стендов с образцами работ; - макеты передач; -макеты пространственных двухгранных углов.
12.		кабинет инженерной графики №114	Оснащение: Стол преподавателя- 1, Стул преподавателя- 1, Стол ученический- 15, Стул ученический – 15, Доска классная – 1, - геометрические тела (модели); - комплект деталей; - комплект зубчатых колес; - комплект деталей валов; - комплекты сборочных узлов; - комплект стендов с образцами работ; - макеты передач; -макеты пространственных двухгранных углов.
13.	ОП.03 Материаловедение ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Кабинет метрологии, стандартизации и подтверждения качества, материаловедения, гидравлики и теплотехники, топлива и смазочных материалов № 421	Оснащение: Стол ученический с местами для сидения – 13 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Измерительные инструменты.

			- Штангенциркули- 10шт -Микрометры – 7 шт - Индикаторные головки-3шт - Штангенрейсмас -3 шт. - Угломер-1шт - Комплект концевых мер длины -шестеренчатый насос- 1шт - Манометр для измерения давления Прибор для определения качества дизельного топлива. Прибор для определения качества бензина Прибор для определения плотности топлива. - объемные модели металлической кристаллической решетки 3 шт; - образцы металлов (стали, чугуна, цветных металлов и сплавов); - образцы неметаллических материалов; - образцы смазочных материалов. - Тведомер по Рокквелу -Твердомер по Брюнеллю -Муфельная печь- 1шт. -Точильный станок. - Модели токарных резцов -Набор слесарных инструментов.
14.	ОП.04 Электротехника и электронная техника	Кабинет электротехники и электроники №120	Оснащение: Стол двухтумбовый – 1, Стол ученический с местами для сидения– 13, Доска классная – 1, Устройство лабораторное К-4822 – 8, Устройство лабораторное К-4826 – 5, УНП «Электрооборудование по тракторам и

			Автомобилям» - 2 ,К-т лабораторный по электрооборудованию – 1, Полигон логических схем -1, Устройство лабораторное К- 4820 – 2, Монитор Samsung – 1, Ножницы секторные НС-70 – 1, Набор изолированного инструмента до 1000В НИИ-02, Стенд лабораторный Теория основы электротехники – 1, Стенд лабораторный Электротехника и основы электроники – 1.
15.	ОП.06 Основы агрономии	Кабинет агрономии, технологии производства продукции растениеводства №217	Оснащение: Стол однотумбовый – 1, Стул преподавателя – 1, Стол ученический с местами для сидения – 14, Доска классная – 1, гербарии сорных растений, образцы основных с/х культур, образцы семян, образцы вредителей с/х культур.
16.	ОП.07 Основы зоотехнии	Кабинет зоотехнии, технологии производства продукции животноводства №212	Оснащение: Стол ученический – 14, Стул – 25, Шкаф – 3, Доска классная – 1, Стенды, Плакаты, Макеты, альбомы, наглядные пособия, Оборудование: Овоскоп, Центрифуга, Приборы для определения параметров микроклимата в помещении, прибор для определения каче-

			ства молока «КЛЕВЕР 2», весы лабораторные, упряжь в комплекте, набор для мечения животных, измерительные инструменты для животных.
17.	ОП.15 Компьютерная графика	Кабинет компьютерной графики №117	Оснащение: Стол 2-х тумбовый – 1, Столы ученические – 13, Стул ученический –25, Стул мягкий – 21, Доска аудиторская – 1, Шкаф ШО – 01 – 1, Шкаф секционный – 2, Кондиционер – 1, Стол компьютерный -12, Шкаф настенный – 1, Моноблок Lenovo -11 компьютер – 10, программа «Компас- 3Д» V.15
18.	ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц МДК. 01. 01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин МДК. 01.02	Лаборатория Тракторов и автомобилей	Оснащение: Шкаф распределительный -1; Эл.шкаф «Русь-5440» -1; Компрессор -1;, Вентилятор -2; Настольный сверлильный станок-1; Таль подъёмная -2;, Эл.точильный станок -1; Магнитный пускатель – 2; Комплект плакатов, Трактор ДТ-75 (наглядное пособие), Двигатель ЗМЗ-53-1; Двигатель Д-240 -1; Двигатель СМД-60 -1; Передний мост ГАЗ-53-1; Задний мост ГАЗ-53-1; КПП -1; Карданный вал-1; Трактор МТЗ-80 (разукомплектован-

	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе		ный) -1; Стенды -18. Трансформатор ВСА-5А-К -1; Верстак – 20; Набор ключей -2; Стенд по эл.оборудованию -1; Стенд КИ-968 -1; Кран гаражный КБ-1; Набор головок -2; Щуп -2; Термостат 2-53, Набор отвёрток -1; Двигатель А-41 -1; Двигатель ЗИЛ-130 -1;
19.	ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	Кабинет Эксплуатации машинно-тракторного парка (СХМ)	Оснащение: Стол двухтумбовый – 1, Стул преподавателя – 1, Стол ученический – 13, Стул ученический - 25 Доска классная - 1 Столы с местами для сидения – 14, Культиватор УСМК-5,4-1; Сеялка СЗ-3,6 -1; Плуг ПЛН-3-35 -1; Комплект рабочих органов сельскохозяйственных машин «Евротехника»
20.	ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники МДК. 03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов МДК. 03.02 Технологические процессы ремонтного производства	Кабинет Технического обслуживания и ремонта машин, пункт технического обслуживания №143	Оснащение: Стол однотумбовый – 1, Стул преподавателя – 1, Стол ученический с местами для сидения – 13, Доска классная – 1, Видеопроектор -1, Ноутбук Aguarius - 1 Экран проекционный на треноге – 1, Прибор для проверки и регулировки света фар ОМА 684А – 1, Оборудование диагностическое АВТОАС – 1, Переносной модуль средств контроля цилинд-

	УП.03		ро-поршневой гр.дизеля – 1, К-т средств контроля регулировки дизелей, самоходных с/х машин, комбайнов, тракторов – 1, Определитель момента топливоотдачи – 1 Переносной к-т средств контроля и регулировки автомобиля, Прибор контроля электрооборудования – 1, Универсальный комплект средств диагностирования гидроагрегатов – 1, Универсальный тестер параметров давлений в гидросистеме пневмосистеме, сист. ДВС – 1. Трактор ЮМЗ – 6Л Автомобиль Волга - 3110
21.	ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий или должностей служащих МДК. 04.01 Освоение профессии рабочих 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	Кабинет управления транспортным средством и безопасности движения (ПДД)	Оснащение: Стол двухтумбовый – 1, Стол однотумбовый – 1, Стул – 2, Кресло – 1, Стол ученический с местами для сидения – 13,
22.	УП.01	Слесарные мастерские	Оснащение: Таль цепная серии "Мастер" – 1, Тиски параллельные (слесарные) – 1, Тиски поворотные Т-200С – 4, Тиски слесарные чугунные – 1, Тиски станочные 125мм – 2, Углошлифовальная машина – 1, Уровень складной – 1, Установка резки металла – 1,

			Электродвигатель 3кВт – 2, Электродрель – перфоратор – 1, Электропила маятниковая – 1, Штангенциркуль ЩЦ- III -630-0,05-1, Набор инструмента "Арсенал АР-121" – 2, Сварочный аппарат ИНВЕР."ТОРУС 200с" – 1, Акк.дрель-шуруповерт ДА-18 ЭР – 1, Углошлифовальная машина "BOSCH"GWS 22-180 – 1, Набор газосварщика LXAC-030 – 1, Тиски слесарные ТСС-140мм – 1, Гайковерт пневматический 1/2" – 1, Горелка аргоно-дуговая АГНИ-03М – 1, Компрессор "Кратон" АС 630/110 ременный – 1, Нутромер индикаторный НИ-18-0,01-2, Перфоратор "Makita" – 1, Углошлифовальная машина "BOSCH" – 1, Штатив магнитный д/изм.гол.ц.д. ШМ-IIН-8 - 1, Уровень стр.брусковый – 1, Штангенциркуль электронный ЩЦЦ-1-300-0,01 – 1,Линейка ШД 630 – 1, Угломер с нониусом 4УМ – 1, Штангенрейсмас ШР-250 – 1, Глубиномер микрометрический ГМ-100, Микрометр МВМ-100, Микрометр МВМ-75, Плита поверочно-разметочная 250х250, Набор Концевые плоскопарал. Меры длины №Н21-1, Станок настольный свер-

			лильный – 1, Микрометр МВМ-50, Микрометр МВМ – 25,Вентилятор осевой с настенной панелью ВО 350-4У-03-В, Вентилятор канальный круглый ВК-355
23.	УП.02	Гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С»	Оснащение: Автомобиль ВАЗ – 21054, Автомобиль ВАЗ – 21114, Автомобиль САЗ-3507, Автомобиль ГАЗ-3307, Автомобиль ВАЗ – 934.
24.	УП.04	Трактодром	Оснащение: Светофор дорожный СКДС -4 -2 Дорожные знаки Площадка, оборудованная в соответствии с требованиями для формирования начальных навыков вождения
25.	Производственная практика	Учебно-производственное хозяйство	Оснащение: Трактор Т-150К Трактор ДТ-75Б Трактор МТЗ-80 Трактор МТЗ-82 Трактор ЮМЗ-6 Трактор Беларус 1221 – 2шт Трактор Т-25 Комбайн ДОН-1500 Комбайн СК-5 «Нива» Трактор К-4 Комбайн – NOVA-340

Перечень договоров ЭБС (за период с 1.09.2015 по настоящее время)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2017/2018	ООО «Ай Пи Эр Медиа», лицензионный договор 3/78/17 от 25.09.17	25.09.2017 по 30.09.2018
2018/2019	ФГБУ «РГБ» договор № 101/НЭБ/3824 от 8.05.2018	С 8.05.2018 по 8.05.2023
2018/2019	Лицензионный договор № 000069/ЭБ-18, официальный дилер Издательства «Академия» ИП Бурцева Антонина Петровна	1.10.2018-1.10-2021

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	Заключение №17 Отдела ГПН г. о. Отрадный и м.р. Кинель-Черкасский серия ЗС №0005788 от 26.08.10 г.
Документы, подтверждающие соответствие мест и помещений действующим санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам	Заключение СЭЗ № 63.СЦ.05.000.М.003513.08.10 от 18 августа 2010 года, бессрочно

6.1.2 Информационное обеспечение обучения

Развитие информационных технологий в техникуме и их использование в учебном процессе достигается путем оснащения современными вычислительными, коммуникационными, демонстрационными техническими средствами и оргтехникой, современным программным и информационным обеспечением, электронными обучающими материалами и ресурсами, а также проведением единой политики в области информатизации и автоматизации всех областей деятельности. Средством и способом повышения качества образования являются компьютерные и информационные технологии, без которых невозможно представить современное образовательное пространство.

В ГБПОУ «КЧСХТ» имеются в наличии 88 персональных компьютеров, из них 61 используются в учебном процессе, 9 ноутбуков, 3 мультимедийных проектора, 4 экрана, копировально-множительная техника (18 ед.). В учебном процессе широко используются прикладные программы ведущих мировых разработчиков программного обеспечения, множительная техника обеспечивает оперативное издание и размножение документации. В техникуме ведется работа по освоению информационной системы «АСУ РСО». Характеристика локальной вычислительной сети (ЛВС). Локальная вычислительна сеть (ЛВС) техникума имеет полосу пропускания 100 Мб/с в среде Fast Ethernet. ЛВС техникума обеспечивает доступ всех рабочих мест к информационным ресурсам сети интернет. К сети подключено 78 рабочих мест. В составе ЛВС эксплуатируются 4 сервера.

Уровень информатизации

Наличие в образовательном учреждении подключения к сети Интернет	да
Количество локальных сетей, имеющихся в образовательном учреждении	2
Количество ПК, с которых имеется доступ к сети Интернет	78
Количество электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронные издания и информационные базы данных	
Общее количество единиц вычислительной техники Общее количество единиц IBM – совместимой вычислительной техники	97
Из них с процессорами PENTIUM-2 и выше	97
Количество компьютерных классов	4
Наличие договоров с правообладателями	Да
Количество единиц компьютерной техники на 100 обучающихся	
Проекционное оборудование	3
Ноутбуки	9

Локальная сеть техникума представляет собой высокоскоростную компьютерную сеть, для ее обслуживания используется три сервера на базе FreeBSD и GNU/Linux систем, коммутатор третьего уровня и неуправляемые маршрутизаторы. Контентная фильтрация осуществляется через сервер контентной фильтрации. Доступ к сети Интернет обеспечивает компания «Ростелеком», скорость передачи данных 2 Мбит/сек. В целях информаци-

онного обеспечения основных образовательных программ и в техникуме организованы 4 компьютерных класса, в которых установлены 58 персональных компьютеров, 3 компьютера в библиотеке техникума для организации самостоятельной работы студентов. В техникуме функционирует официальный сайт, который интегрирует электронные образовательные информационные ресурсы в единую образовательную информационную среду и предоставляет к ней доступ обучающихся для обеспечения качества и повышения эффективности образовательного процесса. Результативность занятий, на которых применяется ИКТ (компьютер, мультимедийные установки и программное обеспечение и т.д.), заключается в том, что студенты не только изучают новый материал, овладевают современными технологиями, но и видят необходимость увязывания знаний, полученных по различным дисциплинам. Студенты и обучающиеся используют информационные ресурсы для подготовки к занятиям, при выполнении заданий по самостоятельной работе, выполнению курсовых, дипломных проектов (работ), в том числе при защите выпускных квалификационных работ. Созданное информационно-образовательное пространство в дальнейшем еще требует доработки, чтобы в полной мере соответствовать потребностям современного общества, потребностям работодателей. Информация для администрации размещена на сайте техникума, в настоящее время выполняет информационно-справочную функцию, то есть обеспечивает рабочие места административных работников необходимой нормативной, отчетной, справочной информацией по направлениям учебно-воспитательной работы и таким образом осуществляется обмен информацией.

Образовательный процесс техникума обеспечен программными продуктами ведущих отечественных и зарубежных разработчиков программного обеспечения. Для обеспечения учебного процесса, и административно-хозяйственной деятельности техникум использует коммерческие лицензионные программные. В таблице представлен перечень программных продуктов, которые используются в учебно-воспитательном процессе.

Microsoft Office Pro Plus 2007	20
Microsoft Windows 7	53
Microsoft Office 2013	24
Microsoft Windows XP	31
Microsoft Office 2003	3
LibreOffice 5	30
Kaspersky Endpoint Security 10	100
AbbyyFineReader 7	1
AbbyyFineReader 8	2
Photoshop CS3	3
Corel DRAW X3	2
PageMaker 7	2
Premiere Pro CS3	1
Компас-3Д	25

6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы.

Реализация образовательной программы обеспечена педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, 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) и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, 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), не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, 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), в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, составляет 25 процентов.

6.2.1. Фактическое ресурсное обеспечение ППССЗ

Кадровое обеспечение

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании за период реализации ООП, стажировка, объем часов наименование организации выдавшей документ, реквизиты документа	Время работы (месяц, год) в организации, соответствующей области профессиональной деятельности, должность
1	Ахонова Гульмира Дмитриевна	ОУП. 05 Физическая культура; ОГСЭ.04 Физическая культура	Высшее направление подготовки Педагогическое образование, квалификация бакалавр	**1**. "Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700064241 регистрационный номер 3434 от 09.03.2017г.; **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе современных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования	

				Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700080385 регистрационный номер 3492 от 20.03.2017г.; **3**."Современные педагогические технологии в сфере физической культуры и спорта" 36 часов, государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Самарский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования" удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700145929 регистрационный номер А1463 от 28.04.2017г.	
2	Бутусова Валентина Николаевна	ОП.07 Основы зоотехнии;	Высшее по специальности Зоотехния, квалификация-зооинженер	**1**.Педагогика и психология" 520 часов, ГАОУ ДПО (ПК)С Самарский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования Диплом о профес-	Ветврач сектора экономики сельского хозяйства Совхоз "Волжанка" 1 год 10 месяцев (апрель

				сиональное переподготовки серия ПП-1 № 961394 регистрационный номер 468 от 27.06.2012г. **2**."Модернизация региональной системы образования. Развитие профессиональных компетенций работников образования"72 часа, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышение квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, именно чек № 14324 от 03.09.2015г. **3.**"Проектный метод обучения" 36 часов, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, удостоверение о повышении квалификации на основе образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631600036374 регистрационный номер 1332 от 21.03.2016г.	1984г. по март 1986г.)

				4."Проектирование образовательного процесса на основе современных образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, удостоверение о повышении квалификации на основе образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631600099191 регистрационный номер 1792 от 26.04.2016г. **5."**Методика выполнения заданий ЕГЭ по истории с развернутым ответом" 72 часа. общество с ограниченной ответственностью "Центр онлайн-обучения Нетология-групп" удостоверение о повышении квалификации № 007072 от 16.09.2016г. **6.**"Технология организации и сопровождения научно-технического творчества и научно исследовательской работы студентов" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального	

				образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 631600267659 регистрационный номер 2783 от 24.11.2016г. **7.**"Проектирование и методики реализации образовательного процесса по предмету "История" в организациях среднего профессионального образования с учетом требований ФГОС СПО" 72 часа, Всероссийский научно-образовательный центр "Современные образовательные технологии", удостоверение о повышении квалификации № 482407988120 регистрационный номер 21/30959 от 22.07.2018г.	
3	Головятинская Марина Анатольевна	ОП.01Инженерная графика	Высшее, по специальности автоматизация и механизация процессов обработки и выдачи информации, квалификация-инженер-электрик.	**1.**"Технология организации и сопровождения научно-технического творчества и научно-исследовательской работы студентов" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 631600267682 реги-	

				страционный номер 2786 от 24.11.2016г. **2.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429179 регистрационный номер 5662 от 16.03.2018г. **3.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800466974 регистрационный но-	

				мер 5918 от 06.04.2018г. **4."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800537798 регистрационный номер 6676-001 от 04.06.2018г.	
4	Гордеева Елена Витальевна	ОУП.03 Иностранный язык; ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности.	Высшее по специальности "Филология", квалификация-учитель немецкого и английского языков.	**1.** Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429180 регистрационный номер 5663 от	

				16.03.2018г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800467239 регистрационный номер 5919 от 06.04.2018г. **3.**"Формирование универсальных учебных действий на уроках русского языка, литературы и иностранного языка" 36 часов, государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Самарский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631800551234 ре-	

				гистрационный номер О03425 от 22.06.2018г.	
6	Дорошенко Андрей Андреевич	МДК.03.01Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов МДК.03.02Технологические процессы ремонтного производства УП.05, ПП.05, УП.03, УП.01	Высшее по специальности "Биология", квалификация-учитель биологии.	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429191 регистрационный номер 5664 от 16.03.2018г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800467240 регистрационный но-	Заведующий учебно-производственными мастерскими, сектора экономики сельского хозяйства ГБПОУ "КЧСХТ" 3 месяца (ноябрь 2017г., декабрь 2017г., ноябрь 2018г.)

				мер 5920 от 06.04.2018г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800505163 регистрационный номер 6401-001 от 04.05.2018г. 4."Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования" 250 часов, федеральное государственное бюджетнбое образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова" 771800200860 регистрационный номер 15.16.Р/483 от 18.03.2019г. 5.Дистанционное обучение: от создания контента до организации образо-	

				вательного процесса 36 часов, АО Академия "Просвещение" от 25.06.2020г. **6.**"Профилактика короновируса, гриппа и других распираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях" 16 часов, ООО "Центр инновационного образования и воспитания" удостоверение о повышении квалификации от 18.06.2020г.	
7	Завзин Дмитрий Владимирович	ОП.13 Безопасность жизнедеятельности ОУП.10 Информатика	Высшее по специальности Механизация сельского хозяйства, квалификация инженер	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429224 регистрационный номер 5667от 16.03.2018г.	Авиационный механик по планеру и двигателям групп обслуживания вертолетов и двигателей, военная часть 62977, 11 лет (февраль 1999г. по ноябрь 2010 г.)

				2."Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800467273 регистрационный номер 5923 от 06.04.2018г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800505174 регистрационный номер 6401-002 от 04.05.2018г.	

8	Звягина Наталья Николаевна	ОУП.08 Математика ЕН.01 Математика	Высшее по специальности математика, квалификация - учитель математики средней школы	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429235 регистрационный номер 5668от 16.03.2018г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800467284 регистрационный номер 5924 от 06.04.2018г. 4."Педагог профессионального обу-	

				чения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования" 250 часов, федеральное государственное бюджетнбое образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова" 771800200862 регистрационный номер 15.16.Р/494 от 18.03.2019г 5. Дистанционное обучение: от создания контента до организации образовательного процесса 36 часов, АО Академия "Просвещение" от 24.06.2020г.	
9	Золотарев Виталий Евгеньевич	ОП. 04 Электротехника и электронная техника	Высшее по специальности механизация сельского хозяйства, квалификация инженер-механик	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064329 регистрационный номер 3442от	Технолог сектор экономики сельского хозяйства ОАО "Мукомол" 2 года 4 месяца (август 2010г. по декабрь 2012г.)

				09.03.2017г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081340 регистрационный номер 3500 от 20.03.2017г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО (технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции)" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700335536 регистраци-	

				онный номер 5306-001 от 08.12.2017г.	
10	Камардина Ирина Асхатовна	ОУП.01 Русский язык,	Высшее по специальности Филология, квалификация учитель русского языка и литературы	**1.**"Технология разработки образовательных программ на основе профессиональных стандартов" 24 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 632404095757 регистрационный номер 2598 от 15.11.2016г. **2.**"Технология организации и сопровождения научно-технического творчества и научно-исследовательской работы студентов" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 631600268014, регистрационный номер 2797 от 24.11.2016г. **3.** "Основные направления государ-	

				ственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700064341 регистрационный номер 3444 от 09.03.2017г.; **4.**"Проектирование образовательного процесса на основе современных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700081384 регистрационный номер 3502 от 20.03.2017г.; **5.**"Проектирование процесса освоения предметной области "Русский	

				язык и литература" в соответствии с требованиями ФГОС СОО" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работников образования № 631700260538 регистрационный номер 4366 от 27.10.2017г. **6**.Организационная культура как эффективный инструмент управления образовательной организацией, 72 часа, государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Самарский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования", удостоверение о повышении квалификации № 632407012186 регистрационный номер Р-032 от 26.02.2018г. 7.Дистанционное обучение: от создания контента до организации образовательного процесса 36 часов, АО	

				Академия "Просвещение" от 25.06.2020г. **8.**"Профилактика короновируса, гриппа и других распираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях" 16 часов, ООО "Центр инновационного образования и воспитания" удостоверение о повышении квалификации от 18.06.2020г.	
11	Корабельников Василий Николаевич	ОП.03 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства, ОП.06Материаловедение, ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества, ОП.12 Охрана труда.	Высшее по специальности профессиональное обучение, квалификация педагог профессионального обучения	1."Психолого-педагогическое сопровождение духовно-нравственного развития обучающихся" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 631900188693 регистрационный номер 8617 от 10.06.2019г. 2."Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Са-	

				марской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 631900258929 регистрационный номер 8842 от 01.10.2019г. 3. **.**"Профилактика короновируса, гриппа и других распираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях" 16 часов, ООО "Центр инновационного образования и воспитания" удостоверение о повышении квалификации от 18.06.2020г.	
12	Комкова Татьяна Анатольевна	ОУП.12 Черчение; ОП.01 Инженерная графика	Высшее по специальности механизация сельского хозяйства, квалификация инженер-механик сельского хозяйства	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800429279 регистрационный номер 5672от 16.03.2018г.	

				2."Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800467328 регистрационный номер 5928 от 06.04.2018г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631800505185 регистрационный номер 6401-003 от 04.05.2018г.	
13	Костерин Дмитрий Рома-	МДК.01. 01 Назначение и общее устройство тракторов, ав-	Высшее по специальности механизация сельского хозяй-	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в	**1.**Бригадир сектор экономики сельского хозяйства

	нович	томобилей и сельскохозяйственных машин; МДК.01.02 Подготовка тракторов, сельскохозяйственных машин и механизмов к работе; УП.01, ПП.01	ства квалификация инженер-механик	сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064352 регистрационный номер 3445 от 09.03.2017г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081406 регистрационный номер 3503 от 20.03.2017г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО (механизация сельско-	ОАО "Агросоюз" 11 месяцев (май 1998г. по апрель 1999г.) **2.**Тракторист-машинист сектор экономики сельского хозяйства Крестьянское хозяйство "Золотое Руно" 8 месяцев (апрель 1999. по декабрь 1999г.) **3.**Механизатор сектор экономики сельского хозяйства СХПК имени Ленина 2 года (март 2000г. по апрель 2002г.) **4.** Глава ИП КФХ "Костерин Д.Р." сектор экономики сельского хозяйства 4 года (с 2014 года)

				го хозяйства)" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700193321 регистрационный номер 4201-003 от 09.06.2017г. **4.**Практика и методика подготовки кадров с учетом стандарта WorldSkills по компетенции эксплуатация сельскохозяйственных машин" 72 часа, ГБПОУ РМ "Кемлянскй аграрный колледж", удостоверение о повышении квалификации регистрационный номер 127 от 24.06.2017г.	
14	Маханова Анна Николаевна	ОП.06 Основы агрономии	Высшее по специальности агрономия, квалификация - ученый агроном	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на осно-	Технолог, сектор экономики сельского хозяйства ОАО "Мукомол" 1 год 11 месяцев (январь 2009г. по декабрь 2010г.)

				ве Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631600266438 регистрационный номер 2754 от 23.11.2016г. **3.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631600300088 регистрационный номер 2952 от 14.12.2016г. **4."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО" (агрономия) 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на	

				повышение квалификации работника образования № 631700078478 регистрационный номер 3390-001 от 20.03.2017г. **5.**Преподаватель высшего образования, среднего профессионального и дополнительного профессионального образования по направлению "Образование и педагогические науки" 520 часов, автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования "Волгоградский институт профессионального роста", диплом о профессиональной переподготовке № 342407254503 регистрационный номер 0932 от 21.03.2018г.	
15	Оляков Павел Андреевич	МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ, УП.02, ПП.02 ПМ.05 Освоение профессии рабочего 19205 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства МДК.05.01 Освоение профес-	Высшее по специальности механизация сельского хозяйства, квалификация инженер-механик	**1.**Технология разработки образовательных программ на основе профессиональных стандартов" 24 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации № 6324040957578 регистрационный номер 2599 от	Механик, сектор экономики сельского хозяйства ИП ГКФ Костерин Д.Р. (сентябрь 2017г. по настоящее время)

		сии рабочих 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства МДК.05.02 Освоение профессии рабочих Водитель автомобиля УП.05, ПП.05		15.11.2016г. 2.Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064418 регистрационный номер 3451 от 09.03.2017г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081728 регистрационный но-	

				мер 3509 от 20.03.2017г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО (агрономия)" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700192233 регистрационный номер 4203-001 от 09.06.2017г.	
16	Полетаева Нина Николаевна	ОГСЭ.05 Психология общения ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Высшее по специальности зоотехния, квалификация зооинженер	**1.**Московская сельскохозяйственная академия имени Тимирязева по специальности Экономика организация и управление сельского хозяйственного производства, квалификация преподаватель средних сельскохозяйственный учебных заведений, свидетельства № 481 от 12.07.1988г. **2.** Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюд-	Контроль-ассистента сектор экономики сельского хозяйства Кинель-Черкасское племобъединение 6лет (апрель 1974г. по май 1980г.)

				жетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064429 регистрационный номер 3452 от 09.03.2017г. **3.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081817 регистрационный номер 3511 от 20.03.2017г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО (коммерция)" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессио-	

				нального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700192799 регистрационный номер 4379-001 от 09.06.2017г.	
17	Самыкин Сергей Александрович	ОП. 02. Техническая механика; ОП.15 Компьютерная графика	Высшее по специальности профессиональное обучение, квалификация педагог профессионального обучения	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064463 регистрационный номер 3456 от 09.03.2017г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образо-	

				вания Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081884 регистрационный номер 3515 от 20.03.2017г. **3."**Стажировка по направлению: СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО (механизация сельского хозяйства)" 54 часа, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области "Региональный центр развития трудовых ресурсов", удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700335503 регистрационный номер 5305-002 от 08.12.2017г.	
18	Строкина Людмила Анатольевна	ОУП.11 Физика ОУП.8 Математика ОУП.7 Астрономия	Высшее по специальности Физика, квалификация учитель физики	"Методика и технология организации дистанционного обучения в образовательной организации в условиях реализации ФГОС" 108 часов АНО ДПО "Федеральный институт повышения	

				квалификации и переподготовки	
19	Шенкевич Сергей Владимирович	ОУП.02 Литература ОГСЭ.02 История ОГСЭ.01 Основы философии	Высшее по специальности русский язык и литература, квалификация -учитель русского языка и литературы средней школы	**1.**"Проектирование контрольно-оценочных средств в рамках реализации ФГОС начального и среднего профессионального образования" 36 часов, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631600051531 регистрационный номер 1480 от 29.03.2016г.	
20	Шумакова Наталья Александровна	ОУП.09 Обществознание, ЕН. 02 Экологические основы природопользования;	Высшее по специальности биология, квалификация учитель биологии	**1.** ."Модернизация региональной системы образования. Развитие профессиональных компетенций работников образования"72 часа, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышение квалификации) специалистов Центр профессионального образования Са-	

				марской области, именно чек № 14322 от 03.09.2015г. **2.** "Проектный метод обучения", 36 часов, государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631600036596 регистрационный номер 1354 от 21.03.2016г. **3.**"Проектирование образовательного процесса на основе современных образовательных технологий" 36 часов государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центр профессионального образования Самарской области, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования №	

				631600099813 регистрационный номер 1822 от 26.04.2016г. **4.**"Современные методики и особенности преподавания предмета "Обществознание" в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта" 72 часа, всероссийский научно-образовательный центр "Современные образовательные технологии", удостоверение о повышении квалификации № 482407988340 регистрационный номер 21/33181 от 05.09.2018г. **5.**Профессиональная деятельность и педагогическая компетентность преподавателя естественно-научных дисциплин в СПО в условиях реализации ФГОС" 72 часа, автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования "Волгоградский институт профессионального роста", удостоверение о повышении квалификации № 342407254759 регистрационный номер 0364 от 18.09.2018г.	

21	Якубенко Евгений Владимирович	ОУП.06 Основы безопасности жизнедеятельности ОП.13 Безопасность жизнедеятельности	Высшее по специальности агрономия, квалификация ученый агроном	**1.**Основные направления государственной и региональной политики в сфере профессионального образования" 18 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700064530 регистрационный номер 3461 от 09.03.2017г. **2.**"Проектирование образовательного процесса на основе образовательных технологий" 36 часов, государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700081973 регистрационный номер 3520 от 20.03.2017г. **3.**Дорожная карта обеспечения без-	Сотрудник по растениеводству сектор экономики сельского хозяйства КХ "Труженник" 6 месяцев (январь 1996г. по июль 1996г.)

				опасной среды учащихся в период получения среднего общего и профессионального образования" 36 часов, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева, удостоверение о повышении квалификации на основе Именного образовательного чека на повышение квалификации работника образования № 631700349007 регистрационный номер 200 от 15.12.2017г.	

Оснащение образовательной программы литературой, справочными и периодическими изданиями

N п/п	Дисциплина, МДК	Печатное пособие	Кол-во экземпляров	Год издания
1	2	3	3	4
ОУП.00	Общеобразовательный цикл			
	Общие базовые учебные дисциплины			
ОУП.01	Русский язык	Гольцова Н. Г. Русский язык 10-11 кл	15	2018
		Булыко А. .-Орфографический словарь с правилами русского языка	1	2014
		Федорова Т. Л.-Орфографический словарь русского языка 125 тысяч слов с грамматическими приложениями	2	2015
		Новый орфографический словарь русского языка с грамматическими приложениями 80 000 слов	1	2014
		Алабугина Ю.В. Орфографический словарь русского языка	1	2017
		Ушаков Д. Н. Толковый словарь современного русского языка	3	2017
		Козлова Т.И. Толковый словарь для школьников:Грамматика. Словообразование. Орфография.	2	2017
ОУП.02	Литература	Зинин С. А.,Сахаров В. И. Литература Ч.1,2.10 кл	15	2018
ОУП.03	Иностранный язык	Безкоровайная Г. Т. Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО: (+CD)	15	2017

		Новый англо-русский и русско-английский словарь сост. Андреев В.В.,Алексеева О.Г.	1	2016
ОУП.04	История	Артемов В. В. –История	15	2017
ОУП.05	Физическая культура	Физическая культура Решетникова Н. В.	2	2017
ОУП.06	Основы безопасности жизнедеятельности	Косолапова Н. В.- Основы безопасности жизнедеятельности	15	2015
ОУП.07	Астрономия	Алексеева Е.В. Астрономия	10	2018
	Общие профильные учебные дисциплины			
ОУП.08	Математика	Никольский С.М,Потапов М.К.,Решетников и др. Алгебра и начала математического анализа(базовый уровень и углуб.уровни)10 кл.	15	2017
		Атанесян Л.С. и др. Геометрия(базовый и профильный уровни)10-11 кл.	15	2018
	По выбору из обязательных предметных областей: базовые учебные дисциплины			
ОУП.09	Обществознание	Боголюбов Л. Н.,Аверьянов Ю. И. Обществознание(базовый уровень)10 кл	15	2018
		Основы экономики под/ред. Н. Н. Кожевникова	10	2014
	По выбору из обязательных предметных областей: профильные учебные дисциплины			

ОУП.10	Информатика	Цветкова М.С. Информатика	15	2016
ОУП.11	Физика	Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля	15	2017
	Дополнительные учебные дисциплины (по выбору)			
УД.01	Черчение	Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика (7-е изд.) учеб. пособие «Академия»	12	2017
УД.02	История родного края			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
ОГСЭ.01	Основы философии	Горелов А. А.- Основы философии	15	2017
ОГСЭ.02	История	Артемов В.В. –История	15	2017
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Безкоровайная Г. Т. Planet of English: Учебник английского языка для учреждений СПО: (+CD)	15	2017
ОГСЭ.04	Физическая культура	Физическая культур Решетникова Н.В.	2	2017
ОГСЭ.05	Психология общения	Панфилова А. П. Психология общения «Ака-	2	2017

		демия»		
		ж. «Методист»	3	2018
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера	Кожевникова Н.Н.- Основы экономики	10	2014
		Барышев А. Ф. - Маркетинг	10	2013
ОГСЭ.07	Общие компетенции профессионала (по уровням)	Голуб Г.Б.,Перелыгина ,Е.А. Введение в профессию: общие компетенции профессионала: рабочая тетрадь.-Разд.2 Компетенции в сфере самоорганизации и самоуправления. Самара: ЦПО,2011	1	2011
		Голуб,Г.Б.,Перелыгина,Е.А.Введение в профессию:общие компетенции профессионала: рабочая тетрадь-раз.7:Компетенции в сфере коммуникации.-Самара:ЦПО,2011	1	2011
		Голуб,Г.Б.,Перелыгина,Е.А.Введение в профессию:общие компетенции профессионала: рабочая тетрадь-Раз.1:Компетенции в сфере работы с информацией.-Самара:ЦПО,2011	1	2011
ЕН00	Математический и общий естественнонауч-ный цикл			
ЕН.01	Математика	Никольский С. М,Потапов М. К.,Решетников и др. Алгебра и начала математического анали-за(базовый уровень и углуб. уровни)10 кл.	15	2018
		Атанесян Л. С. и др. Геометрия(базовый и про-	15	2018

		фильный уровни)10-11 кл.		
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Арустамов Э. А. Экологические основы природопользования	15	2017
ОП 00	Общепрофессиональный цикл			
ОП.01	Инженерная графика	Миронов Б. Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике(10-е изд.)учеб. пособие «Академия»	10	2017
		Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика (7-е изд.) учеб. пособие «Академия»	12	2017
ОП.02	Техническая механика	ВереинаЛ.И. Техническая механика(14-е изд.) «Академия»	15	2017
ОП.03	Материаловедение	Черепахин А.А. Материаловедение (СПО)Учебник 4-е изд.	15	2018
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Москатов Е.А. Электронная техника (СПО) Учебное пособие (2-е изд.	*15*	2018
		Фуфаева Л. И. Электротехника (6-е изд.) учебник «Академия»	15	2017
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	Шатров М.Г. Теплотехника Академия	15	2013
ОП.06	Основы агрономии	Ефтефеев Ю.В. Основы агрономии Инфра М	15	2017

ОП.07	Основы зоотехнии	Иванова Н. И. Основы зоотехнии	15	2017
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности	15	2016
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Шишмарев В .Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование(8-е изд.)	1	2017
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Кожевников Н. Н.- Основы экономики	10	2014
		Барышев А. Ф.- Маркетинг	10	2013
		Драчева Е. Л.- Менеджмент	10	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	Румынина В. В.-Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3	2016
ОП.12	Охрана труда	Косолапова Н.В.Охрана труда	15	2018
ОП. 13	Безопасность жизнедеятельности	Косолапова Н. В.- Основы безопасности жизнедеятельности	15	2015
ОП.14	Основы предпринимательства	Череданова Основы экономики и предпринимательства	15	2018
ОП.15	Компьютерная графика	Миронов Б. Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике(10-е изд.)учеб. пособие «Академия»	10	2017
		Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика (7-е изд.) учеб. Пособие «Академия»	12	2017

ПМ. 00	Профессиональный цикл			
ПМ.01 УП.01, ПП.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц,	Котиков В. М. Тракторы и автомобили (8-е изд.) учебник	15	2017
		ж. «Сельский механизатор»	1	2018
МДК01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	Нерсесян В. И. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и механизмов: В 2 ч. Ч.1 (1-е изд.) учебник	15	2018
		Набоких В. А. Электрооборудование автомобилей и тракторов	10	2017
МДК01.02	Подготовка тракторов, сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	Нерсесян В. И. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и механизмов: В 2 ч. Ч.1 (1-е изд.) учебник	15	2018
		Котиков В. М. Тракторы и автомобили (8-е изд.) учебник	15	2017
ПМ.02 УП.02, ПП.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники			
МДК02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	Верещагин Н. И. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве (11-е изд.) учеб. пособие	15	2017
		ж. «Новое сельское хозяйство»	1	2018
ПМ.03 УП.03, ПП.03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники			
МДК03.01	Система технического обслуживания и ре-	Тараторкин В. М. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных	15	2018

	монта сельскохозяйственных машин и механизмов	машин и механизмов (2-е изд., стер.) учебник		
		Кузнецов А. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: В 2 ч.Ч. 1 (5-е изд., стер.) учебник	15	2017
		Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: В 2 ч.Ч. 2 (5-е изд.) учебник	15	2017
		Техническое обслуживание и ремонт автомобилей(под ред.Власова В.М.)	10	2017
		Курчаткин В. В.-Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин	15	2013
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	Голубев И.Г Технологические процессы ремонтного производства (Топ-50) «Академия»	15	2017
		Виноградов В. М. Технологические процессы ремонта автомобилей. учебное пособие (СПО)	10	2017
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий или должностей служащих			
МДК.05.01 УП.04, ПП.04	Освоение профессии рабочих19205Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения. Учебник водителя транспортных средств категорий <C>, <D, <E> (11-е изд.)	9	2017

Раздел 7. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Образовательным учреждением созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (предмета, междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины (предметы). Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине, предмете и профессиональному модулю разработаны техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств (далее – ФОС), позволяющие оценить уровень знаний, умений, сформированность компетенций, освоение видов профессиональной деятельности.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

- Текущий контроль успеваемости обучающихся представляет собой объективную оценку степени и качества освоения программ учебных дисциплин, предметов и междисциплинарных курсов и имеет своей целью обеспечение максимальной эффективности образовательного процесса, систематизацию процесса контроля качества подготовки специалистов, подготовку к промежуточной аттестации.
- Основными видами текущего контроля успеваемости обучающихся являются:

входной контроль (по учебным дисциплинам, предметам и междисциплинарным курсам, в объеме, изученном на предыдущем курсе обучения);

предварительный контроль (перед экзаменами);

тематический контроль (по материалам и в объеме одной учебной темы);

рубежный контроль (проверка уровня усвоения учебного материала в объеме разделов, групп тем по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу).

- Форма текущего контроля успеваемости – это способ организации контроля, который определяется преподавателем самостоятельно.
- Средствами текущего контроля успеваемости обучающихся являются контрольные вопросы и задания, тесты, компьютерные контролирующие программы.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью обучающихся и ее корректировку, проводится с целью определения соответствия уровня и качества подготовки специалиста требованиям к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен;

- комплексный экзамен;
- квалификационный экзамен по профессиональному модулю;
- зачет;
- дифференцированный зачет;
- комплексный дифференцированный зачет.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Формы и порядок промежуточной аттестации определяются Учреждением самостоятельно. Периодичность промежуточной аттестации, а также перечень учебных предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей определяются учебным планом основной профессиональной образовательной программы по специальности в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более двух недель в семестр.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, учебной или производственной практик (по профилю специальности), система оценок – пятибалльная. Оценивание производственной практики производится на основании аттестационных листов. Экзамен (квалификационный) по каждому профессиональному модулю проводится только после его полного освоения, то есть условием допуска к промежуточной аттестации по профессиональному модулю является успешное освоение всех его элементов, включая МДК и все виды практики. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студентов по очной форме получения образования не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов 10 (без учета зачетов, дифференцированных зачетов по физической культуре).

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям основных профессиональных образовательных программ

Квалификационный экзамен по профессиональному модулю (далее – квалификационный экзамен) является формой внешнего (с участием работодателей) независимо от производителя образовательной услуги оценивания компетентностных образовательных результатов ППССЗ. Квалификационный экзамен представляет совокупность регламентированных процедур, посредством которых экспертами-экзаменаторами производится оценивание профессиональной квалификации или ее части (совокупности компетенций) обучающихся, завершивших обучение по профессиональному модулю ППССЗ.

В ходе квалификационного экзамена проверяется готовность к выполнению определенного вида профессиональной деятельности посредством оценивания их профессиональных компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» федеральных государственных образовательныъх стандартов СПО и формируемых в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики в составе профессионального модуля.

Квалификационный экзамен проводится непосредственно по завершению обучения по профессиональному модулю. В отдельных случаях, обусловленных спецификой со-

держания образования по ППССЗ или условиями обучения, возможно проведение комплексного квалификационного экзамена по двум (нескольким) профессиональным модулям.

Условием допуска к квалификационному экзамену является успешное освоение обучающихся всех структурных единиц модуля: междисциплинарного курса (курсов), учебной и производственной практик, каждая из которых завершается дифференцированным зачетом.

Для проведения квалификационного экзамена образовательное Учреждение формирует комплект оценочных средств для оценки итоговых образовательных результатов по профессиональному модулю, в котором определяются конкретные методы оценивания профессиональных компетенций обучающихся и методика их применения, а также критерии оценки квалификации кандидата или ее части. Комплекты оценочных средств согласовывается с работодателями – заказчиками кадров и утверждается руководителем образовательного учреждения.

При организации промежуточной аттестации по профессиональным модулям ППССЗ могут использоваться элементы накопительной системы оценивания квалификации кандидатов. Отдельные компетенции в составе вида профессиональной деятельности, трудоемкость выполнения которых существенно превышает ограниченное время квалификационного экзамена, могут быть оценены во время зачета по производственной практике, при условии присутствия представителя работодателя и надлежащего документального оформления полученных результатов.

В этом случае на квалификационный экзамен представляются соответствующие зачетные ведомости с подписями работодателей. Решением аттестационно-квалификационной комиссии в ходе квалификационного экзамена производится перезачет данных профессиональных компетенций, что удостоверяется подписями членов комиссии в протоколах квалификационного экзамена.

Кандидатам, освоившим профессиональный модуль (модули) выдается квалификационный аттестат.

Раздел 8. Требования к проведению государственной итоговой аттестации и разработке соответствующих оценочных средств

Государственная итоговая аттестация включает выполнение дипломного проекта и демонстрационный экзамен. Объем часов, отводимых на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, составляет 216 часов. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессионального стандарта и с учетом оценочных материалов, разработанных союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия)». Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом либо международной организацией «WorldSkills International», осваивающих образовательные программы СПО, засчитываются в качестве оценки «отлично» по демонстрационному экзамену. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является предоставление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов деятельности. Государственная итоговая аттестация выпускника осуществляется государственной экзаменационной комиссией в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой

аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 января 2014г. №74, приказом министерства образования и науки РФ от 17.11.2017 года №1138. Выпускникам, освоившим соответствующую образовательную программу в полном объеме и прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании, заверенный печатью учебного заведения.

Знания и умения выпускников определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" и "зачтено" ("зачет"), которые указываются в приложении к диплому о среднем профессиональном образовании.

Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из образовательной организации.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

Для прохождения государственной итоговой аттестации лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившее на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, восстанавливается в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения государственной итоговой аттестации соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.

Раздел 9. Разработчики ППССЗ

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Кинель-Черкасский сельскохозяйственный техникум»

Разработчики:

1. Камардина И.А., заместитель директора по УПР
2. Звягина Н.Н., методист
3. Самыкин С.А., заведующий отделением
4. Оляков П.А., председатель ПЦК
5. Ерошкин В.М., преподаватель
5. Костерин Д.Р., преподаватель
6. Золотарев В.Е., преподаватель

C=RU, O="ГБПОУ ""КЧСХТ""",
CN=Рябов А.А.,
E=poo_sht_kch@samara.edu.ru
00cd8f979be4a2f394
2021.05.26 13:27:51+04'00'