



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области
«Колледж технического и художественного образования г. Тольятти»

СОГЛАСОВАНО:

Акт согласования с МУ «Управление сельского хозяйства администрации муниципального района Ставропольский Самарской области»

от «14» 07 2015 г. № 26

от «__» ____ 201__ г. № ____

от «__» ____ 201__ г. № ____



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ КТиХО

С.М. Медведева

Приказ №01-20/294

от «20» июля 2015г.

Последняя актуализация

Приказ директора ГАПОУ КТиХО

от «13» 01 2016 г. № 01-20/11а

от «31» 05 2016 г. № 01-20/204

от «13» 04 2017 г. № 01-20/172

от «01» 06 2017 г. № 01-20/235

от «__» ____ 201__ г. № ____

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

по специальности среднего профессионального образования

35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки

2015 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
 - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы
 - 1.2. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы
 - 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
 - 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
 - 2.3. Специальные требования
 - 2.3.1. Реализация ФГОС среднего (полного) общего образования
 - 2.3.2. Использование вариативной части
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса
 - 3.1. Базисный учебный план
 - 3.2. Рабочий учебный план
 - 3.3. Календарный учебный график
 - 3.4. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей
 - 3.5. Календарно-тематические планы учебных дисциплин и междисциплинарных курсов
 - 3.6. Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей
 - 3.7. Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ практик
4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы
5. Организация контроля и оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы
 - 5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся
 - 5.2. Порядок проведения государственной итоговой аттестации
 - 5.3. Фонд оценочных средств

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Колледж технического и художественного образования г.Тольятти» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «07» мая 2014г. № 456 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 30.05.2014г. № 32506) и согласована с работодателями.

Программа подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства – комплекс нормативно-методической, учебно-планирующей, учебно-методической документации и оценочных материалов, регламентирующих содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников.

1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы

Нормативно-правовую основу разработки ППССЗ составляют:

Нормативно-правовая база реализации ФГОС СПО

- Федеральный Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 10 ноября 2009 г. № 260-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части изменения понятия и структуры государственного образовательного стандарта» (о переходе к обучению в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) с 1 сентября 2011г.);
- Федеральный закон Российской Федерации от 1 декабря 2007 г. N 307-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях предоставления объединениям работодателей права участвовать в разработке и реализации государственной политики в области профессионального образования»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «07» мая 2014г. № 456 (зарегистрирован в Минюсте России 30.05.2014г. № 32506);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего

образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 29 декабря 2014г. №1645;

- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200) с изменениями от 22 января 2014г. N 31;
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14.06. 2013 N 28785);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 01.11. 2013 N 30306);
- Приказ ФГАУ «ФИРО» от 01.11.2013г. № 199 «О присвоении статуса экспериментальной площадки федерального государственного автономного учреждения «Федеральный институт развития образования»;
- Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти»;

Учебно-методическая база реализации ФГОС СПО (внешняя)

- Рекомендации по формированию примерных программ учебных дисциплин начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования (Утверждены Директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации 28 августа 2009 г.);
- Рекомендации по формированию примерных программ профессиональных модулей начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования (Утверждены Директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации 28 августа

2009г.);

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20.10.2010 №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015г. №06-259 «Рекомендации 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»;
- Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 19.11.2012 №422-р «Об апробации региональной системы квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных и дополнительных профессиональных образовательных программ начального профессионального и среднего профессионального образования»;
- Концепция вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области.

Нормативно-методическая база реализации ФГОС СПО (внутренняя)

Локальные нормативные акты ГАПОУ Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти», регламентирующие реализацию ФГОС СПО

- Правила приема в ГАПОУ КТиХО;
- Положение о порядке перевода, восстановления и отчисления обучающихся;
- Положение по планированию, организации и проведению лабораторных работ и практических занятий;
- Положение об организации промежуточной и текущей аттестации обучающихся;
- Положение об организации выполнения и защиты курсовых работ/проектов;
- Положение об организации и проведении учебной и производственной практик;
- Положение о квалификационном экзамене по профессиональным модулям ППКРС;
- Положение о государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти» по образовательным программам среднего профессионального образования;

Методические рекомендации и шаблоны (унифицированные формы) учебно-планирующей и учебно-методической документации, разработанные в ГАПОУ

**Самарской области «Колледж технического и художественного образования г.
Тольятти»**

- Методические рекомендации по разработке рабочей программы учебной дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП (включая шаблон);
- Методические рекомендации по разработке рабочей программы учебной дисциплины (включая шаблон);
- Методические рекомендации по разработке рабочей программы профессионального модуля ОПОП (включая шаблон);
- Методические рекомендации по разработке комплекта контрольно- оценочных средств по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу (включая шаблон);
- Методические рекомендации по разработке комплекта контрольно- оценочных средств по профессиональному модулю (включая шаблон);
- Структура и оформление методических разработок (методические рекомендации).

1.2. Нормативный срок освоения ППССЗ и присваиваемая квалификация

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки при очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев;
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев;

Квалификация базовой подготовки: техник-механик.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и выполнение работ по обеспечению функционирования машин, механизмов, установок приспособлений и другого инженерно - технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- машины, механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-технологическое оборудование сельскохозяйственного назначения;
- автомобили категорий «В» и «С»;
- стационарные и передвижные средства технического обслуживания и ремонта;
- технологические процессы подготовки, эксплуатации, технического обслуживания и диагностирования неисправностей машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения;
- процессы организации и управления структурным подразделением сельскохозяйственного производства;
- первичные трудовые коллективы.

2.2. Виды деятельности. Образовательные результаты (профессиональные компетенции (ПК), общие компетенции (ОК))

Базовая подготовка:

Техник-механик готовится к следующим видам деятельности (ВД):

ВД 1. Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, комплектование сборочных единиц.

ПК 1.1. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.

ПК 1.2. Подготавливать почвообрабатывающие машины.

ПК 1.3. Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.

ПК 1.4. Подготавливать уборочные машины.

ПК 1.5. Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.

ПК 1.6. Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.

ВД 2. Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

ПК 2.1. Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.

ПК 2.2. Комплектовать машинно-тракторный агрегат.

ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.

ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ВД 3. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов.

ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.

ПК 3.4. Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.

ВПД 4. Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия).

ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.

ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.

ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

ВПД 5. Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования

ПК 5.1. Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.

ПК 5.2. Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.

ПК 5.3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 5.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 5.5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

ПК 5.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

Выпускник, освоивший ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

2.3. Специальные требования

2.3.1. Использование вариативной части

Вариативная часть в объеме 1296 час. распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с запросами работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

Распределение вариативной части ОПОП по циклам учебного плана представлено в таблице:

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам, час.		
	Всего, час.	в том числе	
		на увеличение объема УД, МДК, час.	на введение дополнительных УД, МДК, час.
ОГСЭ.00	139	-	139
ОП.00	701	464	237
ПМ.00	456	456	-
Вариативная часть	1296	920	376

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснование необходимости их введения, а также обоснование увеличения обязательной части представлены в таблице:

Индексы циклов	Наименование дисциплин вариативной части	Кол-во часов	Примечание
ОГСЭ.05	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	105	Концепция вариативной составляющей ОПОП НПО и СПО в Самарской области. Усиление практической части УД
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда	34	
ОП.15	Основы предпринимательства	58	
ОП. 01	Инженерная графика	50	
ОП. 02	Техническая механика	51	
ОП. 03	Материаловедение	48	
ОП. 04	Электротехника и электронная техника	39	
ОП. 05	Основы гидравлики и теплотехники	48	
ОП. 06	Основы агрономии	18	
ОП. 07	Основы зоотехнии	24	
ОП. 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	39	
ОП. 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	96	
ОП. 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	36	
ОП. 11	Правовые основы профессиональной деятельности	15	
ОП. 14	Основы законодательства дорожного движения	179	На основании предложений работодателей, с учётом регионального рынка труда
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники		
МДК 02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	117	
МДК 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	71	

МДК 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	47	На основании предложений работодателей, с учётом регионального рынка труда
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации		
МДК 04.01	Управление структурным подразделением организации	32	
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования		
МДК 05.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	189	
Итого:		1296	

2.3.2. Реализация профессионального модуля по освоению рабочей профессии

В качестве осваиваемой рабочей профессии выбрана профессия 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования. При её освоении будущий слесарь получит практический опыт:

- выполнения работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта;
- выполнения работ по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

И сформирует умения:

- проведения профилактических осмотров тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов;
- выявления причин несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов;
- проверки на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

3.1. Базисный учебный план

БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности среднего профессионального образования

35.02.07 Механизация сельского хозяйства (базовая подготовка)

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования – 3 года 10 мес.

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	время в неделях	Максимальная учебная нагрузка обучающегося, час	Обязательная учебная нагрузка			Курс изучения
				Всего	в т.ч. ЛПЗ	в т.ч. работа (проект)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Обязательная часть циклов ППССЗ		3024	2016			
П.00	Профессиональный учебный цикл		2292	1528			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	18,4	996	664			
ОП.01	Инженерная графика		114	76	74		1
ОП.02	Техническая механика		118	78	32		1
ОП.03	Материаловедение		72	48	24		1
ОП.04	Электротехника и электронная техника		120	80	40		1
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники		56	38	16		1
ОП.06	Основы агрономии		54	36	14		2
ОП.07	Основы зоотехнии		48	32	6		2
ОП.08	Информационные технологии профессиональной деятельности		70	46	26		2
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		64	42	20		1
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		72	48	18		2
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности		56	38	12		2
ОП.12	Охрана труда		50	34	16		2
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности		102	68	28		2
ПМ.00	Профессиональные модули	36	1296	864	338	60	
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	18	648	432	214	-	
МДК01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	12,3	444	296	130	-	1,2
МДК01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	5,7	204	136	84	-	1,2

ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	6,5	234	156	48	20	
МДК02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	1,5	54	36	16	-	2
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	3,5	126	84	20	20	3
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	1,5	54	36	12	-	3
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	5	180	120	32	20	
МДК03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	1,5	54	36	8	20	3
МДК03.02	Технологические процессы ремонтного производства	3,5	126	84	24	-	3
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	3,5	126	84	20	20	
МДК04.01	Управление структурным подразделением организации	3,5	126	84	20	20	3
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	3	108	72	24	-	
	Вариативная часть циклов ППССЗ	24	1296	864			
	Всего по циклам						
УП.00.	Учебная практика	29		1044			
ПП.00.	Производственная практика (практика по профилю специальности)						
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная практика)	4					
ПА.00.	Промежуточная аттестация	5					
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	6					
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4					
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2					
ВК.00	Время каникулярное	23					
	Всего	147	4320	2880			

3.2. Рабочий учебный план (прилагается)

Распределение часов на вариативную часть учебного плана основывается на акте согласования ОПОП с МУ «Управление сельского хозяйства администрации муниципального района Ставропольский Самарской области».

3.3. Календарный учебный график (прилагается)

3.4. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Программы дисциплин общеобразовательного цикла

Примерные программы общеобразовательных дисциплин для специальностей среднего профессионального образования рекомендованы Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») (протокол №3 от 21.07. 2015г., регистрационный номер рецензии 377 от 23.07.2015г. ФГАУ «ФИРО»).

Индексы циклов	Наименование дисциплин
Программы базовых общеобразовательных дисциплин	
ОУД. 01	Русский язык и литература
ОУД. 02	Иностранный язык
ОУД. 03	История
ОУД. 04	Обществознание (включая экономику и право)
ОУД. 05	Химия
ОУД. 06	Биология
ОУД. 07	География
ОУД. 08	Экология
ОУД. 09	Физическая культура
ОУД. 10	ОБЖ
Программы профильных общеобразовательных дисциплин	
ОУД. 11	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
ОУД. 12	Физика
ОУД. 13	Информатика
Программы дополнительных учебных дисциплин	
УД. 01	Черчение

Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы учебных дисциплин общеобразовательного цикла. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла

Индексы циклов	Наименование дисциплин
ОГСЭ 01	Основы философии
ОГСЭ 02	История
ОГСЭ 03	Иностранный язык
ОГСЭ 04	Физическая культура
ОГСЭ 05	Введение в профессию: общие компетенции профессионала
ОГСЭ 06	Эффективное поведение на рынке труда

Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла

Индексы циклов	Наименование дисциплин
----------------	------------------------

ЕН. 01	Математика
ЕН. 02	Экологические основы природопользования

Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы учебных дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства»

Программы общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла

Индексы циклов	Наименование дисциплин
ОП. 01	Инженерная графика
ОП. 02	Техническая механика
ОП. 03	Материаловедение
ОП. 04	Электротехника и электронная техника
ОП. 05	Основы гидравлики и теплотехники
ОП. 06	Основы агрономии
ОП. 07	Основы зоотехнии
ОП. 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП. 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП. 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП. 11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП. 12	Охрана труда
ОП. 13	Безопасность жизнедеятельности
ОП. 14	Основы законодательства дорожного движения
ОП. 15	Основы предпринимательства

Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

Программы профессиональных модулей профессионального цикла

Индексы циклов	Наименование профессиональных модулей
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования

Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы профессиональных модулей профессионального цикла. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

3.5. Календарно-тематические планы учебных дисциплин и междисциплинарных курсов

Комплект календарно-тематических планов находится в папке «Календарно-тематические планы. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

3.6. Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей

Учебно-методический комплекс для обучающихся по общеобразовательной подготовке

Комплект учебно-методических и дидактических материалов, изданных в колледже, находится в папке «Учебно-методический комплекс. Общеобразовательная подготовка. Технический профиль»

Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам и профессиональным модулям

Комплект учебно-методической документации находится в папке «Учебно-методический комплекс. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

3.7. Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ практик

Комплект рабочих программ практик, КТП, методических рекомендаций для обучающихся по прохождению практик находится в папке «Практика. Специальность СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства».

№ п/п	Наименование практик
1.	Рабочая программа учебной и производственной практики ПМ 01. Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц
2.	Рабочая программа учебной и производственной практики ПМ 02. Эксплуатация сельскохозяйственной техники
3.	Рабочая программа учебной и производственной практики ПМ 03. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов
4.	Рабочая программа учебной и производственной практики ПМ 04. Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации
5.	Рабочая программа учебной практики ПМ 05. Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования
6.	Методические рекомендации по прохождению практики ПМ 01.
7.	Методические рекомендации по прохождению практики ПМ 02.
8.	Методические рекомендации по прохождению практики ПМ 03.
9.	Методические рекомендации по прохождению практики ПМ 04.
10.	Методические рекомендации по прохождению практики ПМ 05.

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Реализация ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства имеет необходимое материально-техническое обеспечение.

В колледже созданы условия для проведения всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

Реализация ППССЗ обеспечивает:

- выполнение обучающимися практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в ГАПОУ КТиХО и в организациях в реальных условиях профессиональной деятельности.

При использовании электронных изданий каждый обучающийся обеспечен рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин по специальности.

Специальность 35.02.07 Механизация сельского хозяйства обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, в том числе:

- Windows 7 Professional
- Microsoft Office 2007 (Microsoft Office Excel 2007, Microsoft Office Word 2007, Microsoft Office PowerPoint 2007, Microsoft Office Publisher 2007, Microsoft Office Access 2007)
- CorelDRAW
- Adobe Illustrator
- Adobe Photoshop
- 3D Max
- ArchiCAD
- Компас – 3D

В образовательном учреждении обеспечен доступ каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов учебного плана по специальности, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящего не менее чем из 3 наименований отечественных журналов.

Материально-техническая база ГАПОУ КТиХО соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Для организации образовательной деятельности по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства в колледже созданы кабинеты, лаборатории, учебно-производственные мастерские, полигоны, тренажерные комплексы.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

- русского языка и литературы;
- истории и обществознания;
- физики;
- химии и биологии;
- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- управления транспортным средством и безопасности движения;
- агрономии;
- зоотехнии;
- управления транспортным средством и безопасности движения;

- экологических основ природопользования;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

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

Мастерские:

- слесарные мастерские;
- пункт технического обслуживания;

Тренажеры, тренажерные комплексы:

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.

Учебно-производственное хозяйство.

Полигоны:

- учебно-производственное хозяйство;
- автодром, трактородром;

Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- стрелковый тир (место для стрельбы).

Залы:

- библиотека,
- читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

С целью регламентации деятельности структурных подразделений в техникуме разработано и действует «Положение об организации промежуточной и текущей аттестации обучающихся». Данное положение регламентирует:

- порядок проведения текущего контроля знаний;
- порядок проведения промежуточной аттестации;
- порядок ликвидации текущих задолженностей;
- подготовку и проведение экзамена по дисциплине или МДК;
- порядок ликвидации задолженностей по результатам промежуточной аттестации;
- передачу с целью повышения оценки.

Входной контроль. Назначение входного контроля состоит в определении способностей обучающегося и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предваряющий обучение, проводится преподавателем в форме устного опроса и/или тестирования в рамках учебной дисциплины/МДК.

Текущий контроль. Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, выполнения индивидуальных домашних заданий (ИДЗ) или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о выполнении (и правильности выполнения) обучающимися требуемых действий в процессе учебной деятельности и соответствии формы действия данному этапу освоения учебного материала.

Рубежный контроль. Рубежный (внутрисеместровый) контроль достижений обучающихся базируется на модульном принципе организации обучения по модулям/разделам учебной дисциплины/МДК. Рубежный контроль проводится преподавателем на основе календарно-тематического плана. Положительные оценки по точкам рубежного контроля являются условием допуска обучающихся к промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета и экзамена. Результаты рубежного

контроля учитываются преподавателем при выставлении оценки промежуточной аттестации по учебной дисциплине/МДК.

Итоговый контроль. Итоговый контроль проводится на основе комплекта контрольно-оценочных средств (КОС), утвержденного заместителем директора по учебно-методической работе. Утвержденные комплекты КОС хранятся у преподавателя, электронные версии – у председателей ПЦК укрупнённых групп специальностей. При освоении профессионального модуля итоговый контроль проводится в виде квалификационного экзамена на основе КОС, согласованного с работодателем (работодателями) и утвержденного заместителем директора по учебно-методической работе.

5.2. Порядок проведения государственной итоговой аттестации

Порядок государственной итоговой аттестации (ГИА) определен локальным актом «Положение о государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти» по образовательным программам среднего профессионального образования», в котором регламентирована деятельность ответственных лиц в части:

- организации работы государственной экзаменационной комиссии (ГЭК);
- порядка подготовки и проведения ГИА;
- требований к содержанию и оформлению рабочей программы ГИА;

С целью оказания методической помощи обучающимся при подготовке к ГИА в колледже разработаны методические рекомендации по подготовке и прохождению государственной итоговой аттестации по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

При подготовке к ГИА разрабатывается программа государственной итоговой аттестации, которая утверждается директором колледжа после предварительного положительного заключения работодателей и доводится до сведения выпускников не позднее двух месяцев с начала обучения. К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и

т.п., характеристики с мест прохождения преддипломной практики и т.д.

Формой ГИА по образовательным программам среднего профессионального образования является защита выпускной квалификационной работы (далее - ВКР);

ВКР выполняется в виде дипломного проекта. Основными этапами выполнения ВКР являются:

- выбор темы, получение задания на выполнение проекта;
- подбор и изучение литературы;
- составление плана работы;
- составление календарного плана выполнения проекта;
- разработка проекта;
- представление проекта научному руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний;
- рецензирование проекта.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний доводятся до сведения выпускников, не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА

Темы ВКР определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседании ПЦК, утверждаются директором колледжа. Подготовка ВКР сопровождается консультациями.

Защита ВКР проводится на открытом заседании ГЭК. Оценка качества освоения ОПОП осуществляется по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций. Ход заседания ГЭК протоколируется, в протоколе фиксируются: оценка выпускной квалификационной работы, вопросы и особое мнение членов комиссии.

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств (ФОС) по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства формируется из КОС учебных дисциплин, МДК и профессиональных модулей в соответствии с учебным планом.

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

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Оценочные материалы по учебным дисциплинам/ПМ (МДК) 1 курса

Код	Наименование учебных дисциплин/ ПМ (МДК)	Форма аттестации
ОУД. 01	Русский язык и литература	
ОУД. 02	Иностранный язык	диф.зачет
ОУД. 03	История	диф.зачет
ОУД. 04	Обществознание (включая экономику и право)	диф.зачет
ОУД. 05	Химия	диф.зачет
ОУД. 06	Биология	диф.зачет
ОУД. 09	Физическая культура	диф.зачет
ОУД. 10	ОБЖ	диф.зачет
ОУД. 11	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	диф.зачет, экзамен
ОУД. 12	Физика	экзамен
ОУД. 13	Информатика	диф.зачет
УД. 01	Черчение	диф.зачет
ОГСЭ. 05.	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	зачет

Оценочные материалы по учебным дисциплинам/ПМ (МДК) 2 курса

Код	Наименование учебных дисциплин/ ПМ (МДК)	Форма аттестации
ОУД. 07	География	диф.зачет
ОУД. 08	Экология	диф.зачет
ОГСЭ 02	История	экзамен
ОГСЭ 03	Иностранный язык	диф.зачет
ОГСЭ 04	Физическая культура	зачет
ЕН. 01	Математика	диф.зачет
ЕН. 02	Экологические основы природопользования	диф.зачет
ОП. 01	Инженерная графика	экзамен
ОП. 02	Техническая механика	экзамен
ОП. 03	Материаловедение	экзамен
ОП. 04	Электротехника и электронная техника	экзамен
ОП. 05	Основы гидравлики и теплотехники	диф.зачет
ОП. 06	Основы агрономии	диф.зачет
ОП. 07	Основы зоотехнии	диф.зачет
МДК 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	экзамен

Оценочные материалы по учебным дисциплинам/ПМ (МДК) 3 курса

Код	Наименование учебных дисциплин/ ПМ (МДК)	Форма аттестации
ОГСЭ 01	Основы философии	диф.зачет
ОГСЭ 03	Иностранный язык	диф.зачет
ОГСЭ 04	Физическая культура	зачет
ОП. 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	экзамен

ОП. 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	экзамен
ОП. 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	экзамен
ОП. 12	Охрана труда	диф.зачет
ОП. 13	Безопасность жизнедеятельности	диф.зачет
ОП. 14	Основы законодательства дорожного движения	экзамен
ОП. 15	Основы предпринимательства	зачет
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	кв.экзамен
МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	диф.зачет
УП. 01	Учебная практика	диф.зачет
ПП. 01	Производственная практика (по профилю специальности)	диф.зачет
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	кв.экзамен
МДК 02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	диф.зачет
МДК 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	экзамен
МДК 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	экзамен
УП. 02	Учебная практика	диф.зачет
ПП. 02	Производственная практика (по профилю специальности)	диф.зачет

Оценочные материалы по учебным дисциплинам/ПМ (МДК) 4 курса

Код	Наименование учебных дисциплин/ ПМ (МДК)	Форма аттестации
ОГСЭ 03	Иностранный язык	диф.зачет
ОГСЭ 04	Физическая культура	диф.зачет
ОГСЭ 06	Эффективное поведение на рынке труда	зачет
ОП. 11	Правовые основы профессиональной деятельности	диф.зачет
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	кв.экзамен
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	диф.зачет
МДК 03.02	Технологические процессы ремонтного производства	диф.зачет
УП. 03	Учебная практика	диф.зачет
ПП. 03	Производственная практика (по профилю специальности)	диф.зачет
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	кв.экзамен
МДК 04.01	Управление структурным подразделением организации	диф.зачет
УП. 04	Учебная практика	диф.зачет
ПП. 04	Производственная практика (по профилю специальности)	диф.зачет
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 18545	кв.экзамен

	Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	
МДК 05.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	диф.зачет
УП. 05	Учебная практика	диф.зачет

Материалы, обеспечивающие государственную итоговую аттестацию

№ п/п	Наименование материалов
1.	Программа государственной итоговой аттестации
2.	Методические рекомендации для обучающихся по подготовке к государственной итоговой аттестации

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В ОПОП

Актуализировано. Проведена процедура синхронизации ФГОС СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «07» мая 2014г. № 456 и Профессионального стандарта по профессии Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Минтруда РФ от 04.06.2014 г. N 362н.

Содержание программ профессиональных модулей ПМ 01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц» и ПМ 02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники» отвечает требованиям ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и Профессионального стандарта по профессии Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства

БЫЛО:

СТАЛО:

Основание: Приказ директора ГАПОУ КТиХО № 01-20/11а от 13.01.2016г. «О приведении содержания образовательных программ в соответствие с требованиями профессиональных стандартов»

Протокол № 10 от «18.05» 2016 г.

Председатель: _____


подпись

|


И.О.Фамилия

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В ОПОП

Содержание рабочих программ учебных дисциплин актуализировано в части информационного обеспечения обучения:

ОУД. 01 Русский язык и литература –

– Антонова, Е.С., Воителева С.И. Русский язык и литература: Учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений. — 5-е изд., стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2016.

ОУД. 02 Иностранный язык –

– Planet of English [Текст]: учебник английского языка для СПО (+CD) / Г.Т. Безкоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2016. - 266 с.

– Голубев, А.П. и другие. Английский язык [Текст] : учеб. для сред. проф. образования .- М.:ИЦ «Академия».-2017.-336с.

ОУД. 04 Обществознание (включая экономику и право) –

– Важенин, А.Г. Обществознание.- [Текст] : учеб. для сред. проф. образования. - М.:ИЦ «Академия».-2016.-528с.

ОУД. 08 Экология –

– Экология [Текст] : учеб. для сред. проф. образования / Под ред. Е.В. Титова. - М.:ИЦ «Академия».-2017.-208с.

ОП. 01 Инженерная графика –

– Дегтярев, В.М. Инженерная и компьютерная графика[Текст]: (Учебник ВПО (Бакалавриат) /В.М. Дегтярев.-М. ИЦ «Академия».-2016.-240с.

– Миронова, Б.Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: Практикум [Текст] : учеб. пособие / Б.Г. Миронова. - М.: Академия, 2016. - 128 с.

ОП. 12 Охрана труда –


– Графкина М. В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник СПО.— М.: Издательский центр «Академия», 2016. — 176с.

Основание: Приказ директора ГАПОУ КТнХО № 01-20/172 от 13.04.2017г. «Об актуализации образовательных программ»

Протокол № 9 от « 19.04 » 2017 г.

Председатель:


подпись


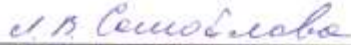

И.О.Фамилия

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В ОПОП

Образовательная программа актуальна на 2017-2018 учебный год.

Основание: Приказ директора ГАПОУ КТиХО № 01-20/235 от 01.06.2017г.

Протокол № 11 от «28.06» 2017г.

Председатель:  / 
подпись / *И.О.Фамилия*