

УТВЕРЖАЮ
И.о. директора ГБПОУ «Алексеевское
профессиональное училище»
Иванова К.Ф.
30 апреля 2021 года приказ №114/1-од

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Алексеевское профессиональное училище» по специальности среднего профессионального образования

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
базовой подготовки

Квалификация: техник-механик

Форма обучения: очная

Срок получения СПО по ППССЗ: 3 года 10 месяцев, на базе основного общего образования

Год начала подготовки по ППССЗ: 2021 год

Профиль получаемого профессионального образования: технический

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1564

Курс	Год обучения	
	I	2021
II	2022	2023
III	2023	2024
IV	2024	2025

п. Лавангард, 2021 год

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная			
1 курс	41	0	0	0	0	11	52
2 курс	39	2	0	0	0	11	52
3 курс	29	9	4	0	0	10	52
4 курс	17	6	8	4	6	2	43
Всего	126	17	12	4	6	34	199

2. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Всего
			по профилю специальности	преддипломная		
1 курс	1476	0	0	0	0	1476
2 курс	1404	72	0	0	0	1476
3 курс	1044	324	144	0	0	1512
4 курс	612	216	288	144	216	1476
Всего	4536	612	432	144	216	5940

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Кабинеты:

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

Лаборатории:

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

Мастерские:

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

Тренажеры, тренажерные комплексы

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством (в качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство).

Спортивный комплекс

Спортивный зал

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации образовательной программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Алексеевское профессиональное училище» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016г. № 1564, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации от 22.12.2016г. №44896, и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 07 июня 2012 г. №24480, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также на основании:

1. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ;
2. 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»;
3. Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

4. Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 (с учетом изменений);
5. Письма Министерства образования и науки Российской Федерации «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» от 20.10.2010 г. №12-696;
6. Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных 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»;
7. Методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (Письмо Министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 №16/1846);
8. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. №1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
9. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
10. Устава ГБПОУ «Алексеевское профессиональное училище»;
11. Действующих локальных актов.

4.2. Организация образовательного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса по ОПОП регламентируется учебным планом, календарным графиком и расписанием учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября 2021 года и заканчивается 28 июня 2025 года.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе не превышает 36 академических часов в неделю, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, входит в объем часов учебного плана. Самостоятельная работа запланирована по всем учебным циклам за исключением общеобразовательного.

Объем нагрузки, отводимый на самостоятельную работу составляет 3,2 % от объема образовательной нагрузки обучающихся. В соответствии с пунктом 4.3.2 раздела «Требования к условиям реализации образовательной программы» для самостоятельной работы обучающихся имеются кабинеты, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечены доступом к электронной библиотеке.

Общий объем образовательной нагрузки составляет 5940 часов.

Продолжительность учебной недели составляет пять дней.

Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут. Перерыв между занятиями составляет 5-10 минут.

Организован обеденный перерыв продолжительностью 30 минут.

Контроль и оценка процесса и результатов освоения ОПОП включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны сотрудниками училища и доведены до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

В ходе освоения ОПОП предусмотрена учебная практика в количестве 17 недель. Учебная практика реализуется на базе ГБПОУ «Алексеевское профессиональное училище». Учебная практика проводится рассредоточено параллельно с теоретическими занятиями.

Производственная практика (по профилю специальности), в количестве 12 недель, реализуется концентрированно на базе организаций по профилю подготовки обучающихся.

Преддипломная практика, в количестве 4 недели, проводится на базе организаций по профилю подготовки обучающихся в соответствии с заданием по теме дипломной работы.

При освоении ОПОП предусмотрены каникулы – 34 недели: на 1 курсе – 11 недель (в том числе 2 недели зимних каникул); на 2 курсе – 11 недель (в том числе 2 недели зимних каникул); на 3 курсе – 10 недель (в том числе 2 недели зимних каникул); на 4 курсе – 2 недели зимних каникул.

В образовательном процессе реализации ОПОП используются активные и интерактивные формы проведения занятия с применением электронных образовательных ресурсов, индивидуальных и групповых проектов, анализа производственной ситуации.

В ходе освоения ОПОП предусмотрено выполнение курсовой работы по профессиональному модулю ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов.

Защита курсовой работы обязательна и проводится за счет времени, отведенного на МДК.

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования в ГБПОУ «Алексеевское профессиональное училище» разработан с учетом технического профиля получаемого профессионального образования, а так же специфики специальности, которой овладевают обучающиеся на базе основного общего образования (9 классов).

- Общий объем образовательной программы СПО реализуемой на базе основного общего образования увеличивается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение распределено следующим образом:

Код и наименование дисциплины/профессионального модуля	Объем образовательной программы, час
Общие учебные дисциплины	960
Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	444
Дополнительные учебные дисциплины (по выбору)	72

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Их общее количество не превышает 18 за год обучения.

По учебной дисциплине ОУП.01 Русский язык, ОУП.04 Математика, ОУП.10 Физика общеобразовательного цикла проводятся экзамены.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются рабочие учебные программы, разработанные на основе примерных общеобразовательных программ для специальности СПО.

При реализации учебного плана предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в рамках ОУД.12 Основы проектной деятельности за счет самостоятельной работы. На период выполнения индивидуальных проектов предусмотрены консультации, по завершению проводится защита в дни, освобожденные от занятий.

4.4 Формирование вариативной части учебного плана ППССЗ

1.4 Формирование вариативной части ОПОП

Учебный план в части теоретического обучения включает часы обязательного аудиторной нагрузки по циклам ОПОП и вариативную часть циклов ОПОП СПО.

Объем времени, отведенный на вариативную часть по всем циклам ОПОП, составляет 1296 часов.

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий образовательного учреждения и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

Объём вариативной части распределяется следующим образом:

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Распределение вариативной части по циклам, (час.)			Обоснование
		Объем образовательной нагрузки	в том числе:		
			на увеличение объема УД, МДК, (час.)	на введение дополнительных УД, МДК, (час.)	

ОГСЭ.06	Общие компетенции профессионала	34		34	Концепция вариативной составляющей ОПОП в Самарской области
ОГСЭ.07	Рынок труда и профессиональная карьера	34		34	
ОГСЭ.08	Социально значимая деятельность	36		36	
ОП.14	Основы предпринимательства	36		36	
ОГСЭ.05	Психология общения	26	26		Расширение и углубление профессиональной подготовки и на основании предложений работодателей
ЕН.01	Математика	8	8		
ЕН.02	Экологические основы природопользования	20	20		
ОП.02	Техническая механика	12	12		
ОП.04	Электротехника и электроника	30	30		
ОП.06	Основы агрономии	30	30		
ОП.07	Основы зоотехники	6	6		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	8	8		
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	36	36		
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	12	12		
ОП.12	Охрана труда	20	20		
МДК.01.01	Назначение и общее	186	186		

	устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин				
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	72	72		
УП.01	Учебная практика	36	36		
	Экзамен квалификационный	12	12		
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	68	68		
УП.02	Учебная практика	72	72		
	Экзамен квалификационный	12	12		
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	98	98		
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	66	66		
УП.03	Учебная практика	36	36		
ПП.03	Производственная практика	36	36		
	Экзамен квалификационный	12	12		
МДК.04.01	Освоение профессии 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного	25	25		

	производства				
МДК.04.02	Освоение профессии Водитель автомобиля	25	25		
УП.04	Учебная практика	72	72		
ПП.04	Производственная практика	36	36		
	Экзамен квалификационный	12	12		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	72	72		
	Всего	1296	1156	140	

В соответствии с письмом Минобрнауки Самарской области от 06.08.2020г. №МО-16/2265 освоение курса «Основы финансовой грамотности» предполагается в рамках учебной дисциплины профессионального ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга (как один из его разделов) в объеме 36 часов.

В соответствии с письмом Министерства образования и науки Самарской области от 03.06.2020 №МО-16-09-01/714-ту введен учебный курс «Нравственные основы семейной жизни» в учебную дисциплину ОГСЭ.06 Психология общения в объеме 24 часа.

Введена учебная дисциплина ОГСЭ.07 Социально-значимая деятельность в объеме 36 часов.

4.5 Порядок аттестации обучающихся

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Формами промежуточной аттестации является зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен по профессиональному модулю.

Количество экзаменов и дифференцированных зачетов, комплексный дифференцированных зачетов, экзаменов, квалификационных экзаменов по профессиональному модулю распределено следующим образом:

1 курс – 3 экзамена, 2 зачета, 9 дифференцированных зачетов;

2 курс – 4 экзамена, 2 зачета, 11 дифференцированных зачетов;

3 курс – 6 экзаменов, 2 зачета, 11 дифференцированных зачетов;

4 курс – 4 экзамена, 2 зачета, 10 дифференцированных зачетов.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет времени, отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или МДК.

Если учебная дисциплина и/или МДК осваивается в течении нескольких семестров и по завершению семестра промежуточная аттестация не запланирована, то итогом обучения по соответствующей дисциплине и/или МДК является семестровая оценка, которая выставляется с использованием накопительной системы оценивания и отражается в журналах учета учебных занятий.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является квалификационный экзамен, который проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателя. Условием допуска к квалификационному экзамену является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

Согласно Приказа Министерства образования и науки РФ №292 от 18.04.2013 квалификационный экзамен проводится по МП.04 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих для определения полученных знаний, умений и навыков профессионального обучения, установления на этой основе лицам, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов, классов, категорий по профессиям рабочих, должностям служащих.

В соответствии с письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.06.2014г. №06-599 формой итоговой аттестации по профессиональному модулю, входящему в структуру образовательной программы среднего профессионального образования, является экзамен, по итогам которого выставляется оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно).

Условием допуска для получения временного удостоверения на право управления самоходными машинами является успешное усвоение обучающимися всех элементов программы профессиональных модулей – МДК и предусмотренных практик. Перед выходом на преддипломную практику на основании заверенной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, выписки из экзаменационной ведомости после успешной сдачи экзамена в органах государственного надзора на категорию В, С, D, E, F обучающиеся должны получить временное удостоверение. Временное удостоверение заменяется выдавшим его органом государственного надзора без сдачи экзаменов на удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) по предъявлении документа об образовании и после получения информации об уплате государственной пошлины за выдачу удостоверения тракториста-машиниста категории В, С, D, E, F.

Итоговым контролем результативности освоения профессиональной образовательной программы является государственная итоговая аттестация (далее ГИА) выпускников.

Необходимым условием допуска к ГИА является предоставление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

ГИА включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию нескольких профессиональных модулей.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и государственного экзамена в виде демонстрационного экзамена, составляет 216 часов. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач производственной деятельности. Задания демонстрационного экзамена

разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных союзом Ворлдскиллс Россия (Молодые профессионалы) по компетенции E53 Эксплуатация сельскохозяйственных машин.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работе (дипломный проект) определяются нормативно-правовыми документами по государственной итоговой аттестации выпускников училища по программам СПО.

По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация «техник-механик» и выдается диплом о среднем профессиональном образовании.