

Утверждаю
Директор ГПОУ ТО
«Тульский сельскохозяйственный колледж
имени И.С.Ефанова»

О.А.Готов

«30» июня 2020 г. Приказ № 290/2-ОД

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Тульский сельскохозяйственный колледж имени И.С.Ефанова»

по специальности среднего профессионального образования
35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

Квалификация: техник-механик

Форма обучения- очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования - технический

Пояснительная записка

1. Учебный план разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденным 9 декабря 2016 года №1564. Регистрационный номер № 44896.
2. При освоении ППССЗ базового уровня выпускнику присваивается квалификация - техник-механик, срок реализации данной программы на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев.
3. Объем образовательной программы составляет 5940 часов, из которых 1404 часа отводятся на изучение общеобразовательных дисциплин.
4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
5. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период. Учебные занятия организованы согласно графику учебного процесса по пятидневной учебной неделе.
6. В соответствии с ФГОС СПО по специальности срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулы – 11 недель.
7. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с ФГОС СОО и рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17 марта 2015 года №06-259 и включает в себя базовые и профильные учебные дисциплины технического профиля профессионального образования.
8. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла ППССЗ СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура». На дисциплину "Физическая культура" отводится не менее 160 обязательных аудиторных занятий.
9. Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ СПО предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», объем часов на эту дисциплину составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы – 70 процентов от общего объема времени.
10. Основными формами текущего контроля знаний являются устный, письменный, фронтальный другие виды опроса, лабораторная, практическая работа, реферат, доклад, сообщение, контрольная работа и другие формы.
11. По всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям предусмотрена семестровая аттестация. Если учебная дисциплина или междисциплинарный курс изучаются в течение нескольких семестров, а промежуточная аттестация по итогам каждого семестра не предусмотрена, то семестровая оценка складывается из текущих оценок и является накопительной.
12. Формы промежуточной аттестации: экзамен, экзамен (квалификационный), дифференцированный зачет, зачет. Количество экзаменов в учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). На сессию выносятся только экзамены в соответствии с календарным учебным графиком. Экзамены по дисциплинам «Русский язык» и «Математика» проводятся письменно. Квалификационный экзамен проводится после изучения теоретического материала по всем междисциплинарным курсам и прохождения учебной и производственной практик. Изучение дисциплин, по которым не предусмотрены

- экзамены, заканчиваются обязательным проведением одной из форм промежуточной аттестации за счет времени, отводимого на изучение данной дисциплины.
13. При проведении зачетов уровень подготовки обучающихся оценивается «зачет/не зачет», при проведении дифференцированных зачетов и экзаменов знания и умения студентов оцениваются в баллах: 5 – «отлично», 4 – «хорошо», 3 – «удовлетворительно», 2 – «неудовлетворительно».
 14. Практика является обязательным разделом учебного плана. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся, и составляет не менее 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы. Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.
 15. Учебная практика и производственная практика при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
 16. Учебным планом предусматривается выполнение курсовых работ по ПМ01.МДК 01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и ПМ03.МДК03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов.
 17. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.
 18. Рабочая профессия 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства присваивается решением квалификационной комиссии после окончания теоретического курса по профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом для специальности 35.02.16.
 19. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится по завершению всего срока теоретического и практического обучения выполнением и защитой выпускной квалификационной работы и включает демонстрационный экзамен. На подготовку и проведение государственной итоговой аттестации отводится шесть недель.
 20. Вариативная часть ППССЗ составляет 1296 часов и распределена следующим образом:
 - В общем гуманитарном и социально-экономическом учебном цикле учебная нагрузка увеличена на 68 часов.
 - В математическом и общем естественнонаучном учебном цикле добавлено 32 часа вариативной части на изучение обязательных дисциплин.
 - В профессиональном учебном цикле в разделе общепрофессиональные дисциплины увеличен объем учебной нагрузки на 326 часов.
 - В разделе профессиональные модули выделено 870 часов вариативной части с целью получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях для специальности)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная (для СПО)				
1 курс	39	0	0	0	2	-	11	52
2 курс	37	2	0	0	2	-	11	52
3 курс	28	4	8	0	2	-	10	52
4 курс	17	4	8	4	2	6	2	43
Всего	121	10	16	4	8	6	34	199

2 План учебного процесса 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	5дз/0э	536		20	516	372										
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48		2	46	8								48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48		2	46	8								48		
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, -, ДЗ	172		6	166	166					32	40	26	32	28	14
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	- ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ	164		6	158	152					32	42	24	32	24	10
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	32		2	30	10						32				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	72		2	70	28						72				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/3ДЗ/-	176		10	166	62										
ЕН.01	Математика	ДЗ	72		4	68	20					72					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	32		2	30	12						32				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72		4	68	30								72		
П.00	Профессиональный цикл	16дз/8э/ 4Экв	3176	216	126	2114	954	60	936								
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	7дз/4э	866	72	56	810	378										
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	60		4	56	60						60				
ОП.02	Техническая механика	Э	102	18	8	94	60					102					
ОП.03	Материаловедение	ДЗ	70		4	66	20						70				
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Э	128	18	8	120	64					128					
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	ДЗ	98		4	94	42					98					
ОП.06	Основы агрономии и зоотехнии	Э	80	18	8	72	26						80				
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ	68		4	64	28						68				
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Э	96	18	8	88	36							96			
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	48		2	46	8								48		
ОП.10	Охрана труда	ДЗ	48		2	46	14						48				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68		4	64	20								68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.00	Профессиональные модули	9дз/4э/ 4Экв	2310	144	70	1304	576	60	936								
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	3дз/1э/Экв	798	36	24	450	202	30	324								
МДК 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	- ,Э, -, -	324	18	14	310	122	30				112	212				
МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе		150	18	10	140	80							60	90		
УП.01	Учебная практика	- ,ДЗ, ДЗ, -	144						144				72	72			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	- , -, - ,ДЗ	180						180						180		
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	2дз/2э/ Экв	616	54	24	376	168		216								
МДК 02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ		192	18	10	182	80									100	92
МДК. 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	Э, -	112	18	8	104	46									112	
МДК. 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	Э, -	96	18	6	90	42									96	
УП.02	Учебная практика	ДЗ, -	72						72							72	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	- , ДЗ	144						144								144
ПМ 03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	2дз/1э/ Экв	544	36	16	348	116	30	180								
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов		196	18	10	186	78	30						58	138		
МДК 03.02	Технологические процессы ремонтного производства	Э, -	168	18	6	162	38							168			
УП.03	Учебная практика	ДЗ, -	72						72					72			
ПП. 03	Производственная практика (по профилю специальности)	- ,ДЗ	108						108						108		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	2дз/Экв	352	18	6	130	90		216								
МДК 04.01	Освоение профессии рабочих Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства		136		6	130	90									72	64
УП. 04	Учебная практика	ДЗ,-	72						72							72	
ПП. 04	Производственная практика	-,ДЗ	144						144								144
ПДП	Производственная практика (преддипломная)		144						144								144
ПА.00	Промежуточная аттестация		288	288						36	36	36	36	36	36	36	36
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		216	216													216
	Итого по учебным циклам		5940	504	156	4200	2039	60	1080	612	864	612	864	612	900	612	864
	Из них																
Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) _____ по _____ (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего 2 нед.) 1.2. Государственные экзамены (при их наличии, в том числе в виде демонстрационного экзамена): _____							Изучаемых дисциплин и МДК			576	828	576	756	432	576	432	180
							Учебной практики						72	144		144	
							Производственной практики							288		288	
							Преддипломной практики									144	
							Промежуточной аттестации			36	36	36	36	36	36	36	36
							ГИА									216	
							Экзаменов			2	3	2	2	2	2	2	2
							Дифференцированных зачетов			0	8	2	8	2	7	3	3

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений
	Кабинеты:
28	Социально-экономических дисциплин
44	Иностранного языка
13	Информационных технологий в профессиональной деятельности
47	Инженерной графики
47	Технической механики
47	Материаловедения
ЛК	Управления транспортным средством и безопасности движения
32	Агрономии
34	Зоотехнии
32	Экологических основ природопользования
43	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
21	Электротехники и электроники
42	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
47	Гидравлики и теплотехники
МФЦ	Топлива и смазочных материалов
МФЦ	Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей
МФЦ	Эксплуатации машинно-тракторного парка
МФЦ	Технического обслуживания и ремонта машин
37	Технологии производства продукции растениеводства
37	Технологии производства продукции животноводства
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
ЛК	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
	Учебно-производственное хозяйство
	Мастерские:
	Слесарные
	Пункт технического обслуживания
	Полигоны
	Учебно-производственное хозяйство
	Автодром, трактородром
	Гараж с учебными автомобилями категорий «В», «С»
	Спортивный комплекс:
	Спортивный зал
договор	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
договор	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Актовый зал