

Согласовано  
Главный инженер ООО "Агрофирма "Октябрьская"  
С.Е. Попов  
31.09.2022

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ "Комсомольская СОШ"  
О.В. Зоткина  
31.09.2022

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ТОГБПОУ "Аграрно-технологический техникум"  
Г.И. Мовчко  
31.09.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
Тамбовского областного государственного бюджетного профессионального  
образовательного учреждения  
«Аграрно-технологический техникум»  
по специальности среднего профессионального образования  
**35.02.05 Агрономия**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: *Агроном*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок освоения ППССЗ– *3 года 10 мес.*

Профиль получаемого профессионального образования *естественнонаучный*

Приказ об утверждении ФГОС от 13.07.2021 №444

Год начала подготовки по УП 2022



### 3 План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			Максимальная	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Обязательная аудиторная					Практическая подготовка	I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Всего занятий	в т. ч.					1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
							Лекций, уроков	Практические и лабораторные занятия		Курсовые работы, ИП									
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>	<b>3эк/8дз/2з/3др</b>	<b>1476</b>		<b>72</b>	<b>1404</b>	<b>851</b>	<b>553</b>			<b>630</b>	<b>774</b>							
<b>ОУБД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>1эк/7дз/0з/1др</b>	<b>765</b>		<b>24</b>	<b>741</b>	<b>348</b>	<b>393</b>			<b>312</b>	<b>429</b>							
ОУБД.01	Русский язык	(2) эк	80		24	56	26	30			34	22							
ОУБД.02	Литература	(2) дз	117			117	97	20			52	65							
ОУБД.03	Родной язык	(2) др	39			39	29	10				39							
ОУБД.04	Иностранный язык	(2) дз	117			117		117			34	83							
ОУБД.05	Информатика	(2) дз	100			100	26	74			34	66							
ОУБД.06	История	(2) дз	117			117	117	0			68	49							
ОУБД.07	Астрономия	(2) дз	39			39	31	8			0	39							
ОУБД.08	Физическая культура	(2) дз	117			117	3	114			51	66							
ОУБД.09	ОБЖ	(1) дз	39			39	19	20			39								
<b>ОУДП</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	<b>2эк/1дз/0з/0др</b>	<b>516</b>		<b>48</b>	<b>468</b>	<b>348</b>	<b>120</b>			<b>211</b>	<b>257</b>							
ОУДП.01	Математика	(2) эк	258		24	234	158	76			109	125							
ОУДП.02	Химия	(2) эк	141		24	117	89	28		*	51	66							

ОУДП.03	Биология	(2) дз	117			117	101	16		*		51	66						
*	Индивидуальный проект	Реализуется в рамках времени, отведенного на освоение дисциплин																	
ЭК	Элективный курс (ЭК)	<b>0эк/0дз/ 2з/2др</b>	<b>195</b>			<b>195</b>	<b>155</b>	<b>40</b>				<b>107</b>	<b>88</b>						
ЭК.01	Основы проектной деятельности	(1)з	39			39	29	10				39							
ЭК.02	Актуальные вопросы обществознания	(2)з	78			78	78					34	44						
ЭК.03	Физика	(2)др	78			78	48	30				34	44						
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>0эк/5дз/ 2з/0др</b>	<b>468</b>			<b>468</b>	<b>118</b>	<b>350</b>						<b>94</b>	<b>140</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>104</b>	<b>32</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	(4) дз	48			48	48						48						
ОГСЭ.02	История	(3) дз	48			48	48						48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	(8) дз	168			168		168						23	46	32	17	34	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	(4,6) з, (8) дз	168			168	2	166						23	46	32	17	34	16
ОГСЭ.05	Психология общения	(8) з	36			36	20	16										36	
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0эк/1дз/ 0з/0др</b>	<b>230</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>216</b>	<b>114</b>	<b>102</b>						<b>106</b>	<b>42</b>			<b>68</b>	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	(3) дз	48			48	32	16						48					
ЕН.02	Основы аналитической химии	(4) эк	114	6	8	100	50	50			50			58	42				
ЕН.03	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	(7) з	68			68	32	36										68	
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>4эк/4дз/ 8з/1др</b>	<b>880</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>866</b>	<b>502</b>	<b>364</b>						<b>254</b>	<b>134</b>	<b>216</b>	<b>162</b>		<b>100</b>
ОП.01	Ботаника и физиология растений	(4) Э	96	6	8	82	60	22			22			82					

ОП.02	Основы агрономии	(5) дз	68			68	54	14			12				68				
ОП.03	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	(6) дз	162			162	62	100			88			52	62	48			
ОП.04	Микробиология, санитария и гигиена	(3) дз	46			46	22	24			24			46					
ОП.05	Правовые основы профессиональной деятельности	(3) з	48			48	32	16			16			48					
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	(3) з	64			64	48	16			14			64					
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	(6) дз	90			90	36	54			54				44	46			
ОП.08	Охрана труда	(3) з	48			48	32	16			14			48					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	(6) дз	68			68	48	20			20					68			
ОПВЧ.1 0	Основы животноводства и пчеловодства	(5) з	42			42	32	10			10				42				
ОПВЧ.1 1	Основы агробизнеса	(8) з	100			100	56	44			42							100	
ОПВЧ.1 2	Основы финансовой грамотности	3з	48			48	20	28			28			48					
<b>П</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>5кв/6эк/ 10дз/1з/ 1др</b>	<b>2526</b>	<b>62</b>	<b>90</b>	<b>2374</b>	<b>1004</b>	<b>426</b>	<b>80</b>					<b>158</b>	<b>476</b>	<b>332</b>	<b>632</b>	<b>440</b>	<b>336</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур</b>	<b>1кв.эк/2 эк/3дз/0 з/0др</b>	<b>866</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>802</b>	<b>268</b>	<b>130</b>	<b>80</b>					<b>284</b>	<b>130</b>	<b>388</b>			
МДК.0	Метеорологическое обслуживание с/х	(4) эк	86	6	8	72	56	16			16			72					



<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение работ по профессии 18103 Садовник</b>	<b>1 кв.эк/1 эк/2дз/0 з/0др</b>	<b>324</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>304</b>	<b>80</b>	<b>80</b>						<b>158</b>	<b>146</b>					
МДК.03.01	Технология выполнения работ	(4) эк	174	6	8	160	80	80			80			122	38					
УП.03	Учебная практика	(4) дз	72			72					72			36	36					
ПП.03	Производственная практика	(4) дз	72			72					72				72					
Квалификационный экзамен		4(КЭ)	6		6															
<b>ПДП</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	(8) дз	<b>144</b>																<b>144</b>	
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация (Защита дипломного проекта (работы) Демонстрационный экзамен)</b>	-	<b>216</b>																	
<b>Всего</b>		<b>3 кв.эк/1 4эк/25дз /13з/1др/ 2кр</b>	<b>5940</b>	<b>74</b>	<b>178</b>	<b>5328</b>	<b>2575</b>	<b>1783</b>			<b>80</b>	<b>0</b>	<b>630</b>	<b>774</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>468</b>
<b>Всего</b>										дисциплин и МДК	630	774	576	684	504	432	504	360		
										учебной практики			36	36	108	180	36	36		
										производ. практики / преддипломная				72		216	72	72/144		
										Экзаменов/КЭ		3		5/1		4/1		2/1		
										дифф. зачетов	2	7	3	3	1	5	1	3		
										зачетов		2	4	1	1	1	1	3		
										другие		1								
										Курсовая работа				1		1				

**Кабинеты:**

социально-экономических дисциплин;  
иностранного языка;  
информационных технологий в профессиональной деятельности;  
животноводства и пчеловодства;  
экологических основ природопользования;  
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

**Лаборатории:**

ботаники и физиологии растений;  
микробиологии, санитарии и гигиены;  
земледелия и почвоведения;  
агрохимии;  
сельскохозяйственной мелиорации и агрометеорологии;  
защиты растений;  
семеноводства с основами селекции;  
механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства;  
технологии производства продукции растениеводства;  
технологии хранения и переработки продукции растениеводства;  
метеорологии, стандартизации и подтверждения качества.

**Опытное поле****Участок**

Спортивный комплекс: спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, актовый зал.

## Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Аграрно-технологический техникум» разработан на основе ФГОС по специальности среднего профессионального образования 35.02.05. Агрономия, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 444 от 13.07.2021, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 64664 от 17.08.2021 г.) и на основе ФГОС среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Рабочий учебный план разработан в соответствии с законодательными, нормативно-правовыми актами и рекомендациями, регламентирующими организацию образовательного процесса:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»

– Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200), с изменением, внесенным приказом Минобрнауки России от 22 января 2014 г. № 31 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2014 г., регистрационный № 31539) и от 15 декабря 2014 г. № 1580 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 января 2015 г., регистрационный № 35545);

– Приказ Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);

– Приказ Минобрнауки России от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778);

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 июля 2018 г. № 454н «Об утверждении профессионального стандарта Агроном» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2018 г., регистрационный № 51709)

Рабочий учебный план предназначен для реализации ППССЗ СПО на базе основного общего образования. В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок обучения базовой подготовки при очной форме получения образования составляет 199 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам - 124н

Учебная практика - 12 н.

Производственная практика (по профилю специальности) - 12 н.

Производственная практика (преддипломная) - 4н.

Промежуточная аттестация - 7н.

Государственная итоговая аттестация - 6н

Каникулы - 34н.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 48 часов от общего объема времени, отведенного на дисциплину. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенных на изучение основ военной службы в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», используется на освоение основ медицинских знаний.

Настоящий план вводится с 01.09.2022г.

Рабочий учебный план составлен совместно с предприятиями - работодателями с учётом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей: ООО «Агрофирма «Октябрьская».

### **Организация учебного процесса и режим занятий**

Рабочий учебный план определяет перечень, объём, распределение по семестрам, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, виды учебных занятий, формы промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся.

Учебный процесс организован в соответствии с Уставом ТОГБПОУ «Аграрно-технологический техникум».

Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Организация учебного процесса и режим занятий: продолжительность учебной недели – шестидневная; продолжительность занятий (45 мин.).

Общий объём каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Предусмотрено выполнение 2 курсовых работ по МДК 01.02 Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур и МДК 01.04 Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика (производственное обучение) и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практика по профилю специальности и преддипломная практика. Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В период прохождения производственной (профессиональной) практики обучающийся должен освоить профессию 18103 Садовник.

Аттестация по итогам производственной практики, преддипломной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **Общеобразовательный цикл**

Учебное время, отведённое на теоретическое обучение дисциплин общеобразовательного цикла в объёме 1404 час. распределены на изучение базовых и профильных, дополнительных учебных дисциплин, по рекомендациям Минпросвещения России от 20 июля 2020г. № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма».

В соответствии со спецификой ППССЗ по специальности 35.02.05. Агрономия определён естественнонаучный профиль.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ОПОП по специальности 35.02.05. Агронимия составляет 39 недель. С учётом этого срок обучения по ОПОП СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППСЗ по специальности 35.02.05. Агронимия. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППСЗ по специальности 35.02.05. Агронимия: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура», «Экологические основы природопользования», «Основы аналитической химии», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

### **Формирование вариативной части**

С целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности и получаемым профессиям, формирования общих и профессиональных компетенций в соответствии с потребностями работодателей вариативная часть (1158 часов) распределена следующим образом:

- Введены новые дисциплины в цикл общепрофессиональных дисциплин: Основы животноводства и пчеловодства – 42 ч, Основы агробизнеса - 100 ч., Основы финансовой грамотности – 48 ч.
- 866 ч. - на увеличение количества часов, отведённых на профессиональные модули, 102 ч. на промежуточную аттестацию.

### **Порядок аттестации обучающихся**

#### ***Формы проведения промежуточной аттестации***

Формами текущего контроля, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются: экзамен, дифференцированный зачёт, зачёт, экзамен (квалификационный) в соответствии с учебным планом. Формы контроля доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются цикловыми комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Аграрно-технологическим техникумом создаются условия максимального приближения программы текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

На промежуточную аттестацию отводится 7 недель. По общеобразовательным дисциплинам программой предусмотрена сдача трех экзаменов, из них обязательные экзамены проводятся по русскому языку и математике, один по профильной дисциплине, которая выбрана образовательной организацией, по химии. По математике и русскому языку экзамены проводятся в письменной форме, экзамен по химии проводится в устной форме.

При определении форм и периодичности промежуточной аттестации учтено ограничение по количеству экзаменов (не более 8) и зачётов, дифференцированных зачётов (не более 10) в учебном году.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка освоения компетенций обучающимися. Экзамен (квалификационный) по ПМ позволяет определить

готовность обучающихся к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности компетенций, определённых в разделе "Требования к результатам освоения ППССЗ" ФГОС СПО. Экзамен (квалификационный) по ПМ проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля.

### ***Формы проведения государственной итоговой аттестации***

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает: подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. Обязательное требование дипломной работы (дипломного проекта) – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Объем часов, отводимых в ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане программ подготовки специалистов среднего звена составляет 216 часов.

По окончании обучения и успешного прохождения Государственной итоговой аттестации выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании государственного образца.