



«Утверждаю»

директор техникума

М. Т.Мажитов

Приказ № 1607 от «28» 06. 2018г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
*Государственного автономного профессионального образовательного
учреждения Астраханской области «Астраханский агротехнический
техникум»*

по профессии среднего профессионального образования
35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Квалификация:

- Оператор животноводческих комплексов механизированных ферм;
- Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования;
- Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;
- Водитель автомобиля кат. «В»;
- Водитель автомобиля кат. «С»;

Форма обучения - очная

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

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ГАПОУ АО «Астраханский агротехнический техникум»

Настоящий учебный план по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский агротехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №855 от 2 августа 2013г., зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. N 29637, приказа министерства образования и науки Российской федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрированного в Минюсте России 26 декабря 2013 г. N 30861, приказ министерства образования и науки РФ от 9 апреля 2015 г. № 391 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования" зарегистрировано в минюсте РФ 14 мая 2015 г. регистрационный № 37276, Закона об Образовании РФ 2012 г.; Приказа Министерства образования и науки РФ №464 от 14 июня 2013 г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2013 г. № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий», приказ министерства образования и науки российской федерации от 22 января 2014 г. № 31 «О внесении изменения в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства образования и науки российской федерации от 14 июня 2013 г. № 464», Приказа Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 №291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающие основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» зарегистрирован в Минюсте РФ 14.06.2013г. № 28785; Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 29.12.2014) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480), письма министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 №06-259 «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»; приказ Министерства образования РФ от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего

профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 1 ноября 2013 г. N 30306).

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования 3 года 10 месяцев.

Образовательная программа среднего профессионального образования реализуется на основании:

Устава техникума, зарегистрированного межрайонной ИФНС России по Астраханской области от 23.10.2013 г.;

Лицензии №1009-Б/С ОТ 13.11.2013 г. (бессрочная).

Свидетельства о государственной аккредитации №2345 от 22.04.2016г.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем обязательных аудиторных занятий и практики не должен превышать 36 академических часов в неделю, возможна группировка учебных занятий парами.

По дисциплине "Физическая культура" предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Практические занятия по дисциплинам «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Лабораторные и практические занятия по дисциплине «Информатика и ИКТ» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек.

Качество освоения учебных дисциплин оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными методами, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Консультации для обучающихся предусматриваются в учебном плане из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика и производственная практика проводятся техникумом 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 определены программами практик образовательной организацией по каждому виду практики.

Для проведения производственной практики техникум заключил договора с организациями, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Учебным планом предусмотрены следующие виды практик:

учебная практика–576 часов (16 недель);

производственная практика-1152 часов (32недели)

ПМ	курсы								итого			
	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7с.	8 с.	УП	ПП	ВСЕГО часов по ПМ	ВСЕ ГО недель по ПМ
ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве			УП - 30	УП - 30	УП - 156				216		432	12
					ПП - 216					216		
ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования					УП - 50	УП- 22			77		437	12
						ПП - 360				360		
ПМ.03 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах							УП - 72		72		432	12
								ПП - 360		360		
ПМ.04Транспортировка грузов и перевозка пассажиров						УП - 112	УП - 60	УП - 44	216		432	12
								ПП - 216		216		
Итого часов			30	30	422	494	132	620	576	1152	1728	48
Всего недель			0,8	0,8	11,7	14	3,7	17	16	32	48	

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной образовательной программы (ООП) СПО 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства сформирован на основании письма министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 №06-259 «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».

Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета:

- теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 57 нед.

- промежуточная аттестация 3 нед.

- каникулы 22 нед.

Период изучения общеобразовательных предметов в учебном плане предусмотрено в течение срока освоения основной образовательной программы среднего профессионального образования 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства. Для реализации требований ФГОС среднего общего образования техникум использует примерные общеобразовательные программы, предусматривающие изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин, одобренные и рекомендованные для использования в образовательных учреждениях. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами обучения.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме контрольных работ, дифференцированных зачётов и экзаменов: контрольные работы и дифференцированные зачёты — за счёт времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамен - за счёт времени, выделенного ФГОС СПО.

Завершающим этапом аттестации являются итоговые экзамены. Два экзамена - русский язык и математика, являются обязательными. В учебный план включен экзамен по профильной дисциплине «Физика». Экзамены по русскому языку и математике проводятся в письменной форме, а по профильной дисциплине в устной или письменной формах.

Учебным планом предусмотрено выполнение индивидуального проекта как особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

В учебный план в базовый уровень среднего (полного) общего образования дополнен дисциплиной «Астрономия»

1.4. Формирование вариативной части ООП

Федеральным государственным образовательным стандартом СПО по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства предусмотрена вариативная часть циклов ООП в количестве 144 часов обязательных учебных занятий

С целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций вариативная часть учебного времени распределена:

- на общепрофессиональные дисциплины – 140 часов (39 %)
- на профессиональный цикл – 220 часов (61%).

Распределение часов вариативной части ООП по профессиональным модулям согласовано с работодателями (таблица согласования вариативной части ППКРС).

№	Цикл, предмет	Количество часов	
		инвариантной части	вариативной части
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	392	140
П.00	Профессиональный цикл	948	220

Количество часов вариативной части добавлено профессиональные модули для формирования необходимых профессиональных компетенций по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Учебный план предусматривает следующие формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен.

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится в первом учебном году 1 неделя, во втором–2, в третьем-2, в последний год обучения–2 недели.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины. Аттестация по профессиональному модулю проводится в форме квалификационного экзамена (с защитой учебного проекта (индивидуального или группового), защита портфолио, защита практического задания), в ходе которого проверяется сформированность компетенций и готовность к выполнению видов профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» федерального образовательного стандарта по профессии. Итогом проверки является однозначное решение: «вид деятельности освоен / не освоен». По результатам освоения профессионального модуля образовательной программы среднего профессионального образования, который включает в себя проведение практики, обучающийся получает свидетельство о профессии рабочего, должности служащего. Присвоение квалификации по профессии рабочего проводится с участием работодателей. Проведение квалификационных экзаменов и защиты письменной экзаменационной работы реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение модуля.

Условием допуска к квалификационному экзамену является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практической.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачётов и дифференцированных зачётов 10.

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

1.6. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится Государственная (итоговая) аттестация.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Порядок подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным приказом директора. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования. На предпоследнем курсе обучения в период летних каникул с юношами проводятся учебные сборы.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0			1		11	52
II курс	37,4	1,6			2		11	52
III курс	13,6	9,4	16		2		11	52
IV курс	16	5	16		2	3	2	44
Всего	107	16	32		7	3	35	200

3. План учебного процесса основной образовательной программы СПО по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Индекс	Наименование циклов, Дисциплин, Профессиональных Модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации				Учебная нагрузка						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестре (час. в семестре)							
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие формы зачета	максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудитория			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
								Всего занятий	В т.ч. лекция, урок	Лаб. и практ. занятий	1 семестр (17 нед.)	2 семестр (23 нед.)	3 семестр (17 нед.)	4 семестр (22 нед.)	5 семестр (17 нед.)	6 семестр (17 нед.)	7 семестр (17 нед.)	8 семестр (20 нед.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
ОО.00	Общеобразовательный цикл	3	1 0	1 0	9	3040	988	2052	929	1123	612	760	482	198	0	0	0	0	
Общие																			
ОУД.01	Русский язык Литература	2	1	0 3	0 2	171 256	57 85	114/ 171	155	130	65	49 100	0 71	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Иностранный язык		1; 2	3		256	85	171	0	171	40	91	40	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Математика	3	1;	2		427	142	285	100	185	90	102	93	0	0	0	0	0	
ОУД.04	История			2	1	256	85	171	121	50	71	100	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	Физическая культура		1;2;3	4		256	85	171	0	171	40	60	34	37	0	0	0	0	
ОУД.06	ОБЖ			1		108	36	72	0	30	72	0	0	0	0	0	0	0	
По выбору обязательных предметных областей																			
ОУД.07	Информатика			2	1	162	54	108	48	60	42	66	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Физика	3	2		1	270	90	180	120	60	40	86	54	0	0	0	0	0	
ОУД.09	Химия			2		171	57	114	84	30	44	70					0	0	
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)			4		256	85	171	101	70	0	0	118	53	0	0	0	0	
ОУД.11	Биология			1		54	18	36	26	10	36	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.12	География			1		108	36	72	12	60	72	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.13	Экология				3	54	18	36	26	10	0	0	36	0	0	0	0	0	
Дополнительные																			
ОУД.14	1. Формирование социальной компетенции в сфере труда 2. Культура делового общения				3	46	10	36	10	26	0	0	36	0	0	0	0	0	
ОУД.15	1. Профтворчество 2. Основы теории решения изобретательных задач				4	46	10	36	26	10	0	0	0	36	0	0	0	0	
ОУД.16	1. Физика на транспорте. 2. Прикладная физика				4	46	10	36	24	12	0	0	0	36	0	0	0	0	
ОУД.17	1. Занимательное черчение. 2. Элементы технической графики				2	46	10	36	16	20	0	36	0	0	0	0	0	0	
ОУД.18	Астрономия			4		51	15	36	18	18			36						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4	3	2	0	676	144	532	286	246	0	68	40	134	0	234	56	0	
ОП.01	Основы инженерной графики		3			50	10	40	10	30	0	0	40	0	0	0	0	0	

ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ		4			55	15	40	20	20	0	0	0	40	0	0	0	0
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	6				68	14	54	24	30	0	0	0	0	0	54	0	0
ОП.04	Основы электротехники			4		50	10	40	20	20	0	0	0	40	0	0	0	0
ОП.05	Основы агрономии	4				69	15	54	30	24	0	0	0	54	0	0	0	0
ОП.06	Основы зоотехники			7		71	15	56	44	12	0	0	0	0	0	0	56	0
ОП.07	Экономические и правовые основы производственной деятельности	6				90	20	70	30	40	0	0	0	0	0	70	0	0
ОП.08	Экологические основы природопользования		3			55	15	40	10	30	0	0	0	0	0	40	0	0
ОП.09	Основы микробиологии, санитарии и гигиены	6				85	15	70	50	20	0	0	0	0	0	70	0	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			2		83	15	68	48	20	0	68	0	0	0	0	0	
П.00	Профессиональный цикл	9	20	2	9	3259	263	2996	402	2594	0	0	90	460	612	558	556	720
ПМ.00	Профессиональные модули	9	20	2	8	3139	243	2896	402	2494	0	0	90	460	612	558	496	630
ПМ.01	Выполнение механизированных работ в растениеводстве	3	4	0	3	886	65	821	89	732	0	0	90	359	372	0	0	0
МДК.01.01	Технология механизированных работ в растениеводстве	4	0	0	0	154	25	129	39	90	0	0	60	69	0	0	0	0
МДК.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	4	0	0	4	300	40	260	50	210	0	0	0	260	0	0	0	0
Раздел 1	Устройство и принцип действия тракторов				4	130	20	110	20	90	0	0	0	110	0	0	0	0
Раздел 2	Сельскохозяйственные машины				4	60	10	50	20	30	0	0	0	50	0	0	0	0
Раздел 3	Техническое обслуживание тракторов и сельскохозяйственных машин				4	110	10	100	10	90	0	0	0	100	0	0	0	0
УП.01			3; 4; 5			216	0	216	0	216	0	0	30	30	156	0	0	0
ПП.01		5				216	0	216	0	216	0	0	0	0	216	0	0	0
ПМ.01	Квалификационный	5				2874												
ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	2	4	0	0	617	20	597	45	552	0	0	0	101	114	38 2	0	0
МДК.02.0	Технология	5	4			185	20	165	45	120	0	0	0	101	64	0	0	0

	деятельности водителя																	
Раздел 7	Основы управления транспортными средствами		6			21	7	14	12	2	0	0	0	0	0	14	0	0
Раздел 8	Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии		7			20	4	16	8	8	0	0	0	0	0	0	16	0
СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЦИКЛ																		
Раздел 9	Основы управления транспортными средствами категории «С»				6	14	2	12	8	4	0	0	0	0	0	12	0	0
Раздел 10	Основы управления транспортными средствами категории «В»				6	14	2	12	8	4	0	0	0	0	0	12	0	0
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ																		
Раздел 11	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом категории «С»				7	16	4	12	10	2	0	0	0	0	0	0	12	0
Раздел 12	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом категории «В»				7	10	2	8	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0
Раздел 13	Организация и выполнение пассажирских перевозок автомобильным транспортом категории «В»					6	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0
УП 04			7; 8			216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	11 2	60	44
ПП 04			8			216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	0	0	216
ПМ.04	Квалификационный	8																
ФК.00	Физическая культура			8	7	120	20	100	0	100	0	0	0	0	30	0	30	40
	Всего	16	34	17	17	6975	1395	5580	1617	3963	612	828	612	792	612	792	612	720
	Государственная итоговая аттестация																	
<p>Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация – защита выпускной квалификационной работы (выпускная квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)</p> <p>Индивидуальный проект выполняется обучающим самостоятельно под руководством преподавателя согласно графика</p>									В С Е Г О	Дисциплин и МДК	612	828	582	762	190	298	480	100
										Учебной практики	0	0	30	30	206	134	132	44
										производственной практики	0	0	0	0	216	360	0	576
										Экзаменов	0	1		5	2	4	2	2
										Дифф. зачетов	1	6	2	2	0	1	2	1
										зачетов	5	1	6	2	7	4	4	3
										другие формы зачета	3	2	1	6	0	2	3	0

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

№	Наименование
1	Кабинеты
1.1	Инженерной графики
1.2	Материаловедения
1.3	Технической механики
1.3	Агрономии
1.4	Зоотехнии
1.5	Экологических основ природопользования
1.6	Управление транспортным средством и безопасности движения
1.6	Безопасность жизнедеятельности и охраны труда
2.	Лаборатории
2.1	Технических измерений
2.2	Электротехники
2.3	Механизации сельскохозяйственных работ
2.4	Тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин
2.5	Оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
2.6	Автомобилей
2.7	Микробиологии, санитарии и гигиены
2.8	Технологии производства продукции растениеводства
2.9	Технологии производства продукции животноводства
3	Мастерские
3.1	Слесарная мастерская
3.2	Пункт технического обслуживания
4	Тренажеры, тренажерные комплексы
4.1	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
5	Полигоны
5.1	Учебно-производственное хозяйство
5.2	Автодром, трактородром;
5.3	Гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С"
6	Спортивный комплекс
6.1	Спортивный зал
6.2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
6.3	Стрелковый тир
7	Залы
7.1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
7.2	Актовый зал