

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель Министра образования
Республики Мордовия

_____ С.И. Соболев

« _____ » _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ РМ

«Краснослободский аграрный техникум»

_____ В.М. Владимиров

« _____ » _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Республики Мордовия «Краснослободский аграрный техникум»

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

Классификация: техник - механик

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования - технический

Утверждаю:
 Директор ГБПОУ РМ
 «Краснослободский
 аграрный техникум»
 _____ В.М. Владимиров
 « ____ » _____ 20 ____ г.

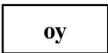
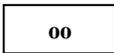
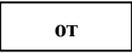
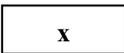
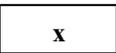
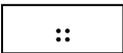
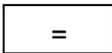
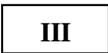
Учебный план
 Государственного бюджетного профессионального
 образовательного учреждения Республики Мордовия
 «Краснослободский аграрный техникум»
 по специальности
 35.02.16. «Эксплуатация и ремонт
 сельскохозяйственной техники и оборудования»
 базовой подготовки

Квалификация: техник-механик
 Форма обучения - очная
 Нормативный срок обучения- 3 года 10 мес.
 На базе среднего общего образования
 - 2 год 10 месяцев

1. График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29.09	5.10	6-12	13-19	20-26	27.10	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29.12	4.01	5-11	12-18	19-25	26.01	1.02	2-8	9-15	16-22	23.02	1.03	2-8	9-15	16-22	23-29	30.03	5.04	6-12	13-19	20-26	27.04	3.05	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29.06	5.07	6-12	13-19	20-26	27.07	2.08	3-9	10-16	17-23
1																																																											
2																																																											
3																																																											
4	от																																																										

Условные обозначения:

								
теоретическое обучение	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	преддипломная практика	промежуточная аттестация	каникулы	итоговая государственная аттестация

1.1. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация, нед.	Учебная и производственная практика (нед.)			Итоговая государственная аттестация, нед.	Каникулы, нед.	Всего, нед.
	недель	часов		учебная	по профилю специальности	Преддипломная			
1	39	1404	2					11	52
2	31	1116	2	8	-			11	52
3	32	1152	2	2	6			10	52
4	20	720	1	6	4	4	6	2	43
ИТОГО	122	4392	7	16	10	4	6	34	199

предметных областей																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
оуд.08	Информатика	Э			100	54	46			8	8	100									
оуд.09	Физика	Э			121	107	14			8	8	58	63								
оуд.10	Химия	д/з			78	64	14					32	46								
оуд.11	Обществознание (включая экономику и право)	д/з			108	108						28	80								
оуд.12	Биология	д/з			36	23	13					8	28								
оуд.13	География	д/з			36	36						4	32								
оуд.14	Экология	д/з			36	36							36								
	Дополнительные		39		39	20	19						39								
оуд.15.	Астрономия	д/з			39	20	19					-	39								
ОГСЭ.00	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	6/0	558	38	520	156	364							98	98	138	106	56	24		
огсэ.01	Основы философии	з	56	10	46	40	6									46					
огсэ.02	История	з	56	10	46	40	6							24	22						
огсэ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	з,з,з,з, з,з	172		172		172							20	22	22	68	30	10		
огсэ.04	Физическая культура	з,з,з,з, з,з,	160		160	2	158							36	20	26	38	26	14		
огсэ.05	Психология общения	з	52	8	44	30	14									44					
огсэ.06	Культура речи Деловое общение	з	62	10	52	44	8							18	34						
ЕН.00	Математические и общие естественнонаучные дисциплины	2/0	180	36	144	116	28							46	50	20	28				
ен.01	Математика	з	120	24	96	72	24							46	50						
ен.02	Экологические основы природопользования	з	60	12	48	44	4									20	28				
П.00	Профессиональный цикл		3016	692	2324	1488	792	44	576/ 360	76	104			378	446	436	424	594	246		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	11/5	1466	336	1130	712	418							278	356	178	238	80			
оп.01	Инженерная графика	з	156	36	120	2	118							52	68						
оп.02	Техническая механика	Э	182	42	140	80	60			4	8(4с)				140						
оп.03	Материаловедение	з	108	24	84	50	34							26	58						
оп.04	Электротехника и электронная техника	Э	162	38	124	90	34/20			4	8(4с)			58	66						
оп.05	Основы гидравлики и теплотехники	з	90	20	70	44	26										70				
оп.06	Основы агрономии	з	62	14	48	38	10										48				
оп.07	Основы зоотехнии	з	62	14	48	38	10									48					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	з	78	18	60	38	22/22									40	20				
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	78	18	60	50	10			4	8(3с)			60							
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	з	78	18	60	54	6									40	20				
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	з	42	10	32	28	4										32				
ОП.12	Охрана труда	Э	44	10	34	26	8			4	8(5с)					34					
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	з	90	20	70	30	40							70							
ОП.14	Топливо и смазочные материалы	з	42	10	32	26	6										32				
ОП.15	Экономика отрасли	Э	104	24	80	56	24			4	8(7с)							80			
ОП.16	Основы предпринимательской деятельности	з	42	10	32	26	6									16	16				
ОП.17	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	з	46	10	36	36								12	24						
	Профессиональные модули		1550	356	1194	776	374	44	576/360					100	90	258	186	314	246		
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	ДЭ	436	100	336	240	96							100	90	106	40				
МДК 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	Э	246	56	190	120	70			4	8(4с)			100	90						
МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	з	190	44	146	120	26									106	40				
УП.01.01	Учебная практика	з			288						72/216			72	216						
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	з			72						72						72				
ПА	Промежуточная аттестация	Э								12	12(6с)										
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	ДЭ	558	128	430	274	136	20	108/72								110	172	148		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
ПДА	Преддипломная практика	3			144				144										144							
	Итого:				3924																					
ТО	Теоретическое обучение				2988	1760	1184	44						522	594	594	558	450	270							
ПО	Производственная практика, в том числе: -учебная -производственная				936 576 360				576 360					72	216		72 216	108 36	108 108							
ПДП	Преддипломная практика				144														144							
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216																					
ПА	Промежуточная аттестация				180									18	54	18	54	18	18							
	Итого:				4464																					
ТО	Теоретическое обучение (1 курс)				1404							594	810													
ПА	Промежуточная аттестация (1 курс)				72							18	54													
	Самостоятельная работа			766																						
	Всего:				5940																					
Военные сборы																		35								
Консультации на одного обучающегося из расчета 4 часа на каждый учебный год Государственная (итоговая) аттестация: 1.Программа обучения по специальности 1.1.Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) С <u>18.05</u> по <u>14.06</u> (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с <u>15.06</u> по <u>28.06</u> (всего 2 нед.) Выполнение демонстрационного экзамена. 1.2.Государственные экзамены (при их наличии в том числе в виде демонстрационного экзамена - N, перечислить наименования:					Всего:	Дисциплин и МДК						12	13	11	11	11	13	9	7							
						Учебной практики								72	216			72	108	108						
						Производственной практики													216	36	108					
						Преддипломной практики																144				
						Экзаменов								1	3	1	3	1	3	1	2					
						Дифф. зачетов								2	10											
						Зачетов										2	7	4	8	2	6					

3. Учебная и производственная практика

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП. 01.01	Учебная практика	3,4	8
ПП. 01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	2
УП. 02.02	Учебная практика	7,8	3
ПП.02.02	Производственная практика (по профилю специальности)	7,8	2
УП.03.03	Учебная практика	7,8	3
ПП.03.03	Производственная практика (по профилю специальности)	8	2
УП 04.04	Учебная практика	6	2
ПП 04.04	Производственная практика (по профилю специальности)	6	4

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
1	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, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин автомобилей;
	эксплуатации машинно-тракторного парка;
	технического обслуживания и ремонта машин;
	технологии производства продукции растениеводства;
	технологии производства продукции животноводства;
	Учебно-производственное хозяйство.
	Мастерские:
	слесарные мастерские;
	пункт технического обслуживания;
	Полигоны:
	учебно-производственное хозяйство;
	автодром, трактородром;
	гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С» ;
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал;
	спортивная площадка с элементами полосы препятствий;
	место для стрельбы;
	Залы:
	библиотека, читальный зал;
	актовый зал;

5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия «Краснослободский аграрный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования» утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г № 1564 (зарегистрировано в Минюстре России 22.12.2016 г. № 44896) и профессионального стандарта «Специалиста в области механизации сельского хозяйства», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 21 мая 2014 года № 340н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 06.06.2014 г., регистрационный № 32609.

Нормативный срок освоения ООП по специальности 35.02.16 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования» базовой подготовки на базе основного общего образования при очной форме получения образования составляет 3 года 10 месяцев с присвоением квалификации «техник-механик».

Организация учебного процесса и режим занятий:

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа) с перерывом в 5 мин.

Текущий контроль проводится в форме тестов, контрольных работ, рефератов, сообщений, лабораторных и практических работ; формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные; учебная, производственная и преддипломная практики проводится концентрированно и рассредоточено после изучения междисциплинарных курсов профессиональных модулей.

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 получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности.

Перечень общеобразовательных учебных дисциплин и объем нагрузки по ним определяется в соответствии с Рекомендациями 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 среднего общего образования и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента Государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17 мая 2015 года № 06-259).

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

Период изучения учебных предметов, дисциплин (модулей), необходимых для получения обучающимися среднего общего образования, в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования определяется образовательной организацией самостоятельно.

Для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) -39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Всего: 1476 час.

Знания, умения и полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин, таких циклов, как - «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов и экзаменов: зачеты - за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык », «Математика» письменно, и по двум из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой специальности «Физика» – устно, «Информатика» - устно.

Образовательное учреждение совместно с другими участниками образовательного процесса разрабатывает рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС СПО.

В рабочих программах предусмотрено содержание обучения, в том числе изучаемое углубленно с учетом его значимости для освоения ООП и специфики конкретной специальности; последовательность изучения материала, распределение часов по разделам и темам, лабораторные и практические занятия, тематику рефератов, самостоятельную внеаудиторную работу обучающихся, включая выполнение индивидуальных проектов, формы и методы текущего контроля и оценки учебных достижений, промежуточной аттестации студентов, рекомендуемые учебные пособия и др.

При изучении дисциплин «Иностранный язык», «Информатика», допускается деление на подгруппы численностью не менее 8 человек.

Формирование структуры ООП с учетом вариативной части.

При формировании вариативной части в учебный план введена адаптационная дисциплина «Деловое общение», обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в количестве 52 часов.

В целях расширения основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда,

введены учебные дисциплины: «Топливо и смазочные материалы» - 32 час., «Экономика отрасли» - 80 час., «Основы предпринимательской деятельности» - 32 час.

Увеличены часы на общепрофессиональные дисциплины – 374 часа (инженерная графика – 56 час., ПОПД – 8 час., охрана труда – 10 час., БЖ – 2 час., техническая механика – 28 час., материаловедение – 34 час., электротехника и электронная техника – 74 час., формирование ключевых компетенций цифровой экономики – 36 час., основы гидравлики и теплотехники – 28 час., основы агрономии – 8 час., основы зоотехнии – 18 час., ИТПД – 32 час., метрология, стандартизация и подтверждение качества - 20 час., основы экономики, менеджмента и маркетинга – 20 час.), профессиональный цикл: ПМ 01. – 280 час. (МДК 01.01 – 64 час., МДК 01.02 – 36 час., УП 01. -180 час.), ПМ 04 – 72час.(УП.04 – 72 час.).

Введены в ПМ.02: МДК 02.02 «Технология механизированных работ в растениеводстве» - 126 час., МДК 02.03 «Технология механизированных работ в животноводстве» - 36 час., МДК 02.04 «Теоретическая подготовка водителей транспортных средств категории «В» и «С» - 32 час.

Промежуточная аттестация – 180 час., включается в объем изучения МДК.

Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в конце каждого семестра. При реализации ППССЗ используются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет времени отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля, количество зачетов не превышает 10.

Завершающим этапом контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, являются экзамен, который оценивается по пятибалльной системе и зачет. По каждому семестру со второго курса предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году.

На промежуточную аттестацию предусмотрено 7 недель. Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На весь период обучения запланировано выполнение двух курсовых проектов по профессиональным модулям. «Эксплуатация сельскохозяйственной техники» - 20 час., «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники» - 24 часа.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные военные сборы в количестве 35 час..

Учебная и производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика в объеме 16 недель проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 10 недель реализуется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено. Преддипломная практика в объеме 4 недель проводится концентрированно на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки.

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации по которым планируется проведение экзамена, а также планируется подготовка курсового проекта (работы), предусмотрены консультации для обучающихся.

Формы проведения консультации.

Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов на группу обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию или времени, отводимого на дисциплину. Консультации проводятся групповые и индивидуальные.

Формы проведения государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы, дипломного проекта). Образовательной организацией демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу или проводится в виде государственного экзамена. Образовательное учреждение самостоятельно определяет требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы и (или) государственного экзамена, включая самостоятельное определение требований к объему времени на проводимый в рамках ВКР демонстрационный экзамен. Общий объем часов, отводимых на проведение государственной итоговой аттестации составляет 216 часов.

Согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках ООП, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по программе 19205 «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства».

В рамках ПМ.04. «Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» предусмотрено проведение под руководством мастеров производственного обучения индивидуального обучения студентов:

- по управлению трактором – 32 часа;
- по управлению комбайном – 26 час.;
- по управлению автомобилем – 50 час.;
- работа на машинно-тракторных агрегатах – 36 час.

СОГЛАСОВАНО:

Председатели предметных (цикловых)
комиссий

_____ В.А. Мартынова

_____ Ю.В. Медянкина

_____ Л.П.Селезнева

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела профессионального
образования Министерства образования
Республики Мордовия

_____ Е.А. Куршева

Заместитель директора по учебной работе
_____ Н.С. Коршунова

Заместитель директора по
производственному обучению
_____ Г.В.Ятайкин

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575835

Владелец Владимиров Вячеслав Матвеевич

Действителен с 11.02.2022 по 11.02.2023