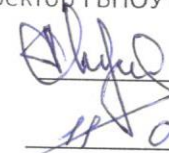


УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «Аграрный колледж»



А.С. Абасов

2017г.

М.П.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

в ГБПОУ «Аграрный колледж»

по специальности среднего профессионального образования

35.02.07 Механизация сельского хозяйства

Квалификация : - Техник-механик

Форма обучения -очная

нормативный срок освоения ППССЗ-3года и10 месяцев на базе основного общего образования

профиль получаемого профессионального образования- технический

2017г

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена
/ «Аграрный колледж»

специальности 35.02.07. Механизация сельского хозяйства

составлен на основе следующих нормативно-правовых документов:

Федеральный закон от 23 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в актуальной редакции);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 07 Механизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции России 09.12.2009 г. Рег. № 15461), входящий в состав основной группы специальностей 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки от 17.05.2012 г. № 413 (в актуальной редакции);

Положение об организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464) (в актуальной редакции);

Положение о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291);

Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968) (в актуальной редакции);

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

продолжительность учебной недели – шестидневная;

продолжительность занятий - группировка парами.

максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа в неделю и включает 36 аудиторных занятий и 18 часов внеаудиторных занятий (консультации, факультативные занятия, самостоятельная работа студентов).

Экзамены на I курсе проводятся по учебным дисциплинам «русский язык и литература», «математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по одной из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой специальности СПО. По русскому языку и математике - в письменной форме, по профильной дисциплине - в устной.

- зачеты и контрольные работы предусмотрены за счет часов, отведенных на изучение дисциплины.
- курсовые работы рассматриваются как вид учебной работы и реализуются в пределах часов, отведенных на изучение дисциплины.
- формы и процедуры текущего контроля знаний (контрольная работа, тестирование, экспертиза, диагностика, проверочная работа, срез знаний и др.);
- производственная (профессиональная) практика реализуется рассредоточено и концентрированно.
- время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные и т.п.) определяются образовательным учреждением.
- Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы должна включать текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

1.3. Общеобразовательный цикл

Профессиональные образовательные организации при разработке учебного плана ОПОП СПО на базе основного общего образования формируют содержание общеобразовательного цикла учебного плана, опираясь на «Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования», (далее Рекомендации Минобрнауки России, 2015) (Письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259) и в соответствии с разъяснениями по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требования ФГОС и профиля

учаемого профессионального образования одобренных решением Научно-методического совета Центра профессионального образования ФГАУ «ФИРО».

Обучающиеся по образовательным программам среднего профессионального образования, не имеющие среднего общего образования, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования и при успешном прохождении которой им выдается аттестат о среднем общем образовании (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст.68, п.6).

Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст. 59, п.13).

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППССЗ) при очной форме получения образования 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.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), профессиональные образовательные организации распределяют на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППССЗ), опираясь на Рекомендации Минобрнауки России, 2015 (табл. 2.).

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Объем вариативной части ОПОП составляет 864 часов, которые в рабочем учебном плане использованы для дополнительных дисциплин и расширения объема профессиональных модулей следующим образом:

	Наименований ПМ	Количество часов БУП	Увеличено за счет ВЧ	ИТОГО
ОГСЭ	Русский язык и культура речи			
ОП.14	Правила дорожного движения		48	48
ОП.15	Механизация животноводства		90	90
ОП.16	Детали сельхозмашин		60	60
ОП.17	Основы технической эксплуатации автомобилей		60	60
ОП.18	Экономика отрасли		86	86
ОП.19	Электрификация и автоматизация с/х		80	80
			60	60

МДК.01.01				
ПМ.01	МДК.01.02	164	100	64
ПМ.02	МДК.02.01	72	60	132
ПМ.02	МДК.02.02	56	32	88
ПМ.03	МДК.03.02	48	48	96
ПМ.04	МДК.04.01	70	70	140
ВЧ		72	70	142
			864	

Вариативная часть распределялась с учетом и особенностями требований к выпускаемым специалистам региона с учетом запросов предприятий и работодателей, а так же с учетом требований рынка труда по специальности.

1.5. Формы проведения учебной и производственной практики

Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся. Практика является обязательным разделом учебного плана. При реализации ППКРС/ППССЗ учебным планом предусматриваются следующие виды практики: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики (для ППССЗ).

Учебная практика и производственная (по профилю специальности) практика проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей (п. 7.14. ФГОС СПО).

Преддипломная практика (для программ подготовки специалистов среднего звена) всегда проводится на последнем курсе, желательно именно преддипломной практикой завершать обучение.

В учебном плане указана трудоемкость учебной и производственной практики, распределение учебной и производственной (по профилю специальности) практики по профессиональным модулям и по семестрам, формы проведения практик – концентрированно в несколько периодов, или рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Образовательное учреждение самостоятельно формирует систему оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента за семестр. Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен по отдельной дисциплине;

- комплексный экзамен по двум или нескольким дисциплинам;
- зачет по отдельной дисциплине;
- дифференцированный зачет по нескольким дисциплинам;
- курсовая работа (проект);
- контрольная работа.

Контрольная работа по дисциплине, реализуемая в конце семестра, может предусматриваться образовательным учреждением по тем дисциплинам, которые в основном предполагают решение практических задач.

При проведении зачета уровень подготовки студента фиксируется в зачетной книжке словом "зачтено". При проведении дифференцированного зачета и контрольной работы уровень подготовки студента оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

Форма проведения экзамена по дисциплине (устная, письменная или смешанная) устанавливается образовательным учреждением в начале соответствующего семестра и доводится до сведения студентов.

В критерии оценки уровня подготовки студента входят:

- уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебной программой по дисциплине (дисциплинам);
- умение студента использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
- обоснованность, четкость, краткость изложения ответа.

Уровень подготовки студента оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

Образовательные учреждения могут использовать другие системы оценок успеваемости студентов, согласованные с учредителем.

Экзаменационная оценка по дисциплине за данный семестр является определяющей независимо от полученных в семестре оценок текущего контроля по дисциплине.

1.7. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Итоговая государственная аттестация осуществляется государственными аттестационными комиссиями, организуемыми в колледже по каждой основной профессиональной образовательной программе. В состав комиссии включаются представители предприятий. Основные функции государственных аттестационных комиссий:

- комплексная оценка уровня подготовки выпускника и соответствия его подготовки требованиям государственного образовательного стандарта;
- решение вопроса о присвоении квалификации по результатам итоговой государственной аттестации и выдаче выпускнику соответствующего диплома о среднем профессиональном образовании;
- разработка рекомендаций по совершенствованию подготовки выпускников по специальностям среднего профессионального образования.

Председателем государственной аттестационной комиссии не может быть работник колледжа.

Председатель государственной аттестационной комиссии назначается приказом учредителя образовательного учреждения.

Решение Государственной аттестационной комиссии о присвоении квалификации выпускникам, прошедшим итоговую государственную аттестацию, и выдаче соответствующего документа об образовании, объявляется приказом руководителя образовательного учреждения.

Присвоение соответствующей квалификации выпускнику колледжа и выдача ему документа о среднем профессиональном образовании осуществляется при условии успешного прохождения всех установленных видов аттестационных испытаний, включенных в итоговую государственную аттестацию.

Студенту, имеющему оценку «отлично» не менее чем по 75 процентам дисциплин учебного плана, оценку «хорошо» по остальным дисциплинам и прошедшему все установленные государственным образовательным стандартом виды аттестационных испытаний, входящих в итоговую государственную аттестацию, с оценкой «отлично» выдается диплом с отличием.

1.8. Формы проведения консультаций

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные. в образовательном процессе использованы активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

В рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей сформулированы требования к результатам их освоения, компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям; обеспечена эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения.

1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			По профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39							
II курс	26	10	4		2		11	52
III курс	30	8	1		2		10	52
IV курс	24	3	3	4	2		11	52
Всего	119	21	8	4	1	6	2	43
					7	6	34	199

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (З/ДЗ/Э)	Учебная нагрузка обучающихся							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	Внеаудит. са-мост. учебная работа		Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
				Всего	В т.ч. инд. проект	Всего занятий	В т.ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
							Занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков)	Занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятия)	Курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	Общеобразовательный цикл	7 дз/Зэ	2106	702	39	1404	858	636		17	22	17	22	17	22	17	22
ОУД.01	Русский язык и литература	-, Э	293	98		195	79	116		612	792						
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ, ДЗ	175	58		117		117		85	110						
ОУД.03	Математика; алгебра и нач. математического анализа; геометрия	-, Э	351	117		234	84	150		102	132						
ОУД.04	История	-, ДЗ	175	58		117	197	10		51	66						
ОУД.05	Физическая культура	-, ДЗ	176	59		117	2	115		51	66						
ОУД.06	ОБЖ	ДЗ	105	35		70	50	20		70							
ОУД.07	Информатика	ДЗ	198	66		132	82	50			132						
ОУД.08	Физика	-, Э	257	86		171	139	32		83	88						
ОУД.09	Химия	-, ДЗ	142	47		95	79	16		51	44						
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ	234	78		156	146	10		68	88						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5/5/2	776	312		464	120	344				148	52	56	112	50	46
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24		48	40	8							48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24		48	40	8				48					

ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, -, Э	240	80		160		160				26	26	28	32	25	23
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	320	160		160	2	158				26	26	28	32	25	23
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24		48	38	10				26	26	28	32	25	23
ЕН.00	Математический и общий естест. научный цикл	-/2/-	108	36		72	42	30				48					
ЕН.01	Математика	ДЗ	54	18		36	18	18				40		32			
ЕН.02	Экологические основы природопользова-я	ДЗ	54	18		36	24	12				36					
П.00	Профессиональный цикл	-/21/16	3516	1172		2344	1386	894	64					36			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/8/11	1884	628		1256	796	460				280	416	416	464	400	368
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	88	29		58		58				94	206	306	228	196	226
ОП.02	Техническая механика	ДЗ	111	37		74	48	26				58					
ОП.03	Материаловедение	ДЗ	86	28		58	40	18					74				
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Э	111	37		74	46	28					58				
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	ДЗ	102	34		68	44	24					74				
ОП.06	Основы агрономии	ДЗ	96	32		64	42	22							68		
ОП.07	Основы зоотехнии	ДЗ	96	32		64	42	22						64			
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	120	40		80	40	40						64			
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ	90	30		60	40	20								80	
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	90	30		60	40	20							60		
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	84	28		56	40	16								60	
ОП.12	Охрана труда	-,ДЗ	54	18		36	22	14								56	
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34		68	48	20				36					
ОП.14	Правила дорожного движения	Э	135	45		90	62	28						28	40		
ОП.15	Механизация животноводства	Э	90	30		60	42	18						90			
														60			

ОП.16	Детали сельскохозяйственных машин	ДЗ	90	30		60	42	18							60		
ОП.17	Основы технической эксплуатации автомобилей	Э	129	43		86	60	26									86
ОП.18	Экономика отрасли	ДЗ	120	40		80	56	24									
ОП.19	Электрификация автоматизация сельского хозяйства	З	90	30		60	42	18									80
																	60
ПМ.00	Профессиональные модули	-/13/5	1632	544		1088	590	434	64			186	210	110	236	204	142
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	-/5/1	594	198		396	246	150				186	78				
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин		396	132		264	156	108				186	78				
	Раздел 1. Выполнение регулировочных работ систем и механизмов тракторов и автомобилей	ДЗ	279	93		186	92	94				186					
УП.01.01.01																	
	Раздел 2. Выполнение регулировок узлов и агрегатов сельскохозяйственных машин	ДЗ	117	39		78	64	14				108	78				
УП.01.01.02		ДЗ					108	108									
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	ДЗ	198	66		132	90	42				108	132				
	Раздел 3. Подготовка тракторов и автомобилей к работе		54	18		36	20	16				36					
УП.01.02.01							72	72				72					
	Раздел 4. Подготовка		144	48		96	70	26				96					

[illegible]

	Парка сельскохозяйственной организации															
МДК.04.01.	Управление структурным подразделением организации		213	71	142	40	82	20								142
УП.04		ДЗ				36	36									36
ПП.04		ДЗ				36	36									36
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/-/1	165	55	110	80	30						110			36
УП.05					72		72									
Всего		5/39/21	6506		4284	2502	1718	64	612	792	468	468	504	576	450	414
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ														4
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6
Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год																
Государственная (итоговая) аттестация:																
Программа базовой подготовки:																
1. Выпускная квалификационная работа, в форме дипломной работы, дипломного проекта (выбрать)																
Выполнение дипломной работы (проекта) с 18.05. по 14.06. (всего 4 недели)																
Защита дипломной работы (проекта) с 15.06. по 28.06. (всего 2 недели)																
Всего																
дисциплины МДК									612	792	468	468	504	576	450	414
учебной практик									-	-	108	252	72	216	72	36
производственной									-	-	0	144	0	36	72	36
преддиплом .практики									-	-	-	-	-	-	-	144
экзаменов									-	3	1	2	1	2	1	2
дифф. зачетов									2	6	4	6	3	7	4	4
зачетов									-	-	1	1	1	1	1	-

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 35.02.07. Механизация сельского хозяйства

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка (немецкий, французский)
3.	Иностранного языка (английский)
4.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5.	Инженерной графики
6.	Технической механики
7.	Материаловедения
8.	Управления транспортным средством и безопасности движения
9.	Агрономии
10.	Зоотехнии
11.	Экологических основ природопользования
12.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
13.	Математики
14.	Литературы, русского языка и культуры речи
15.	Истории
16.	Биологии
Лаборатории:	
1.	Электротехники и электроники
2.	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
3.	Гидравлики и теплотехники
4.	Топлива и смазочных материалов
5.	Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей
6.	Эксплуатации машинно-тракторного парка
7.	Технического обслуживания и ремонта машин
8.	Технологии производства продукции растениеводства
9.	Технологии производства продукции животноводства
10.	Информатики
11.	Химии
12.	Физики
Тренажеры, тренажерные комплексы:	
1.	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
Учебно-производственное хозяйство	
Мастерские:	
1.	Слесарные мастерские

2.	Пункт технического обслуживания
Полигоны:	
1.	Учебно-производственное хозяйство
2.	Автодром, трактородром
3.	Гараж с учебными автомобилями категорий «В», «С»
Спортивный комплекс:	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир (место для стрельбы)
Залы:	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актальный зал