

Утверждаю
Директор ГАПОУ «Арский агропро-
мышленный профессиональный колледж»
Р.Р. Камалутдинов

« 3 » августа 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж»
по специальности среднего профессионального образования
35.02.07 Механизация сельского хозяйства
по программе базовой подготовки

Квалификации: техник-механик

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования
– технический

2018

План учебного процесса 35.02.08 Механизация с/х

Индекс		Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам/триместрам (час. в семестр/триместр)							
			Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 17 нед. (12 т/о, 5 пр.)	6 сем. 23 нед. (12 т/о, 11 пр.)	7 сем. 17 нед. (11 т/о, 6 пр.)	8 сем. 12 нед. (5 т/о, 7 пр.)
O.00	Общеобразовательный цикл	2/4/5	2106	702	1404	480	0	477	652	158	81	36	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	ДЗ	117	39	78	35		78							
ОУД.02	Литература	-ДЗ	216	72	144	55			54	48	42				
ОУД.03	Иностранный язык	-,Э	231	77	154	78		66	88						
ОУД.04	Математика	-,Э	351	117	234	16		34	77	84	39				
ОУД.05	История	-,Э	201	67	134	16		50	84						
ОУД.06	Физическая культура	3,ДЗ	189	63	126	110		50	76						
ОУД.07	ОБЖ	-,З	105	35	70	10		34	36						
ОУД.08	Астрономия	З	54	18	36							36			
ОУД.09	Родной язык	-,ДЗ	117	39	78	8		34	44						
ОУД.10	Информатика	-,Э	162	54	108	56		34	74						
ОУД.11	Физика	ДЗ	162	54	108	36		41	41	26					
ОУД.12	Естествознание	-,Э	201	67	134	60		56	78						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/3/1	798	266	532	328	0	0	0	152	288	22	20	20	30
ОГСЭ.01	Основы философии	-,ДЗ	64	16	48						48				
ОГСЭ.02	История	-,ДЗ	64	16	48						48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,Э	200	40	160	160				50	110				
ОГСЭ.04	Физическая культура	З,З,З,З,З,Д	320	160	160	156				32	36	22	20	20	30
ОГСЭ.05	Родная литература	-,ДЗ	150	34	116	12				70	46				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2/-	108	36	72	8	0	0	0	0	38	34	0	0	0

ЕН.01	Математика	ДЗ	51	17	34	8						34			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	-ДЗ	57	19	38						38				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	5/7/2	1167	389	778	252	16	135	140	212	59	0	232	0	0
ОП.01	Инженерная графика	-,Э	150	50	100	52		32	23	22	23				
ОП.02	Техническая механика	-,Э	117	39	78	32		32	46						
ОП.03	Материаловедение	ДЗ	84	28	56	20				56					
ОП.04	Электротехника и электронная техника	ДЗ	105	35	70	26				70					
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	-ДЗ	96	32	64	24		32	32						
ОП.06	Основы агрономии	-,ДЗ	48	16	32	8							32		
ОП.07	Основы зоотехнии		48	16	32	8							32		
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,З	69	23	46	28		23	23						
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	-,ДЗ	69	23	46	18							46		
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	З	69	23	46		16						46		
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	-,ДЗ	66	22	44	8							44		
ОП.12	Охрана труда	-,З	48	16	32	8		16	16						
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	102	34	68	20				32	36				
ОП.14	Культура делового общения	З	48	16	32					32					
ОП.15	Основы исследовательской деятельности	З	48	16	32								32		
ПМ.00	Профессиональные модули	-/12/8	3291	749	2542	624	32	0	0	90	362	520	576	592	402
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	-/2/1	1077	263	814	268	0	0	0	90	362	290	72	0	0
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин		582	194	388	200				44	92	252			

[illegible]

УП.04	Учебная практика	-,ДЗ	72		72									36	36
ПП.04	Производственная практика		36		36										36
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям 11442 Водитель автомобиля и 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	-/2/2	714	166	548	122	0	0	0	0	0	0	74	276	198
МДК.05.01	Теоретическая подготовка водителей категорий "В" и "С"	-,Э	309	103	206	90							38	108	60
МДК.05.02	Теоретическая подготовка тракториста-машиниста сельскохозяйственного производства категорий В,С,Е,Д,Ф.	-,ДЗ	189	63	126	32							36	60	30
УП.05	Учебная практика	-,ДЗ	144		144									108	36
ПП.05	Производственная практика		72		72										72
	Всего:	7/28/16	7470	2142	5328	1692	48	612	792	612	828	612	828	612	432
ПДП	Преддипломная практика														4 нед.
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация														6 нед.
Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год				Всего	дисциплин и МДК			612	792	612	828	432	432	396	180
					учебной практики						108	72	108	216	72
Государственная (итоговая) аттестация					производственной практики						108		180		180
1. Программа базовой подготовки					преддипломной практики										144
1.1.Выпускная квалификационная работа					экзаменов				5		3		4		4
Выполнение выпускной квалификационной работы с 23 мая по 18 июня (всего 4 недели)					дифференцированных зачетов			1	2	3	6	2	5	3	6
Защита выпускной квалификационной работы с 20 июня по 1 июля (всего 2 недели).					зачетов				3	1		1	2		

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 курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	39	-	-	-	2	-	11	52
III курс	24	9	8	-	1	-	10	52
IV курс	17	7	5	4	2	6	2	43
Всего	119	16	13	4	7	6	34	199

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

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	русского языка и литературы;
2.	истории;
3.	химии;
4.	биологии;
5.	математики;
6.	физики;
7.	иностранного языка;
8.	информационных технологий в профессиональной деятельности;
9.	инженерной графики;
10.	технической механики и электротехники;
11.	материаловедения;
12.	агрономии;
13.	зоотехнии;
14.	управления транспортным средством и безопасности движения;
15.	экологических основ природопользования;
16.	татарского языка и литературы;
17.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
18.	методический.
	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;
6.	автомобилей;
7.	эксплуатации машинно-тракторного парка;
8.	технического обслуживания и ремонта машин;
9.	технологии производства продукции растениеводства;
10.	технологии производства продукции животноводства;
	Мастерские:
1.	слесарная;
2.	пункт технического обслуживания.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
	тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
	Полигоны:
	учебно-производственное хозяйство;
	автодром, трактородром;

	гараж с учебными автомобилями категории «В» и «С».
	Спортивный комплекс:
	спортивный зал;
	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Арский агропромышленный профессиональный колледж» по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (рег. №456 от 07 мая 2014 г.), зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. №32506 от 30 мая 2014 г.);
- Письмо Министерства образования и науки РФ №06-259 от 17.03.2015 г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрированного в Минюсте России 01.11.2013г. №30306);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» от 18.04.2013 г. №291;
- Устава ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж».

Начало учебного года с 1 сентября. Продолжительность учебной недели – шестидневная, максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки студентов при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность занятий – 45 минут или группировка парами 1 час 30 мин (по необходимости). Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ.

Лабораторные работы и практические занятия проводятся с делением на подгруппы не менее 12 человек в подгруппе.

Срок освоения ППССЗ по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, составляет 3 года 10 мес. При очной форме обучения образования для лиц, обучающихся на базе

основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличивается на 52 недели.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО предусматривает изучение следующих учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального и разделов: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная), промежуточная аттестация, государственная (итоговая) аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы).

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении студентами профессиональных модулей проводятся учебная практика и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.

Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ СПО предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. Для подгрупп девушек используется часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку студентов. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Всего на теоретическое обучение **на первом курсе** отводится 39 недель на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла; 17 недель в первом семестре и 22 недели во втором семестре. По завершении обучения на 1 курсе проводится

промежуточная аттестация (2 недели). Студенты сдают экзамены по предметам: иностранный язык, история, информатика, естествознание, техническая механика.

На втором курсе на теоретическое обучение отводится 39 недель. По завершении третьего и четвертого семестров проводится по одной неделе промежуточной аттестации. Студенты сдают в четвертом семестре экзамены по предметам математика, иностранный язык, инженерная графика.

В четвертый семестр включена рассредоточенная учебная практика в профессиональных модулях ПМ.01 – 3 недели (108 часов) и концентрированная производственная практика – 3 недели (108 часов).

На третьем курсе предусмотрено теоретическое обучение 24 недели, 12 недель в пятом семестре и 12 недель в шестом семестре. Студенты сдают в шестом семестре экзамены по предметам:

- МДК 02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ;

- МДК 02.02 Технология механизированных работ в растениеводстве, МДК.02.03 Технология механизированных работ в животноводстве (интегрированный);

- экзамен (квалификационный) по ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц;

- экзамен (квалификационный) по ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

В пятый семестр включена рассредоточенная учебная практика в профессиональных модулях ПМ.02. – 2 недели (72 часа), в шестой семестр включена рассредоточенная учебная практика в профессиональных модулях ПМ.01 и ПМ.02 – 3 недели (108 часов) и концентрированная производственная практика – 5 недель (180 часов).

На четвертом курсе предусмотрено теоретическое обучение 16 недель, 11 недель в седьмом семестре и 5 недель в восьмом семестре. Студенты сдают в восьмом семестре экзамены по предметам:

- МДК.05.01 Теоретическая подготовка водителей категорий «В» и «С»;

- экзамен (квалификационный) ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов, ремонт отдельных деталей и узлов;

- экзамен (квалификационный) по ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации;

- экзамен (квалификационный) по ПМ.05 Выполнение работ по профессиям 11442 Водитель автомобиля и 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

В седьмой семестр включена рассредоточенная учебная практика в профессиональных модулях ПМ.03, ПМ.04 и ПМ.05 – 6 недель (216 часов), в восьмой семестр включена рассредоточенная учебная практика в

профессиональных модулях ПМ.04 и ПМ.05 – 2 недели (72 часа) и концентрированная производственная практика – 5 недель (180 часов).

Концентрированная производственная практика по профилю специальности завершает изучение междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в целом. Экзамены и дифференцированные зачеты по междисциплинарным курсам и общепрофессиональным дисциплинам проводятся сразу по их завершению изучения. Более гибкой системе оценивания способствует накопительная система оценки по МДК. Производственная практика оценивается как «Зачтено» или «Не зачтено» по выполнению соответствующих видов работ предусмотренных в профессиональном модуле.

По окончании теоретического обучения и прохождения учебной и производственной практик, сдачи квалификационных экзаменов проводится концентрированная преддипломная практика - 4 недели (144 часа).

В учебном плане отражены следующие формы контроля знаний студентов: экзамены, курсовые проекты (работы), зачеты, дифференцированные зачеты. По всем дисциплинам теоретического обучения и этапам профессиональной практики, включенным в учебный план образовательной организации, должна выставляться итоговая оценка («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «зачтено»; экзамен (квалификационный) оценивается «ВПД освоен» или «ВПД не освоен»). Зачеты и дифференцированные зачеты являются одной из форм текущего учета знаний и проводятся за счет времени, отведенного на изучение предмета.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10.

Выполнение курсовой работы (курсовое проектирование) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине или междисциплинарному курсу профессионального модуля, планируется на 2 курсе в третьем семестре по дисциплине Основы экономики, менеджмента и маркетинга, на 3 курсе в шестом семестре по МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ, на 4 курсе в седьмом семестре по МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение в пределах 16 часов обязательной учебной нагрузки на каждый курсовой проект, где 4 часа отводится на ознакомление со структурой курсовой работы в рамках дисциплины или МДК; 6 часов – на специфику содержания дисциплины или МДК, 6 часов на групповое консультирование.

Консультации для студентов очной формы получения образования предусмотрены в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе на каждом курсе по 2 недели в зимний период.

Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (864 часа) направлена на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Дисциплины и междисциплинарные курсы вариативной части определены в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательной организации.

Студенты имеют следующие права и обязанности:

- при формировании своей индивидуальной образовательной траектории студент имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения (в том числе и в других образовательных организациях), который освобождает студента от необходимости их повторного освоения;

- в целях воспитания и развития личности, достижения результатов при освоении ППССЗ в части развития общих компетенций студенты участвуют в развитии студенческого самоуправления, работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

- студенты обязаны выполнять в установленные сроки все задания, предусмотренные ППССЗ;

- студентом должна быть представлена возможность оценивания содержания, организации и качества образовательного процесса.

Реализация ППССЗ по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). На подготовку ВКР отводится по ФГОС СПО 4 недели и на защиту 2 недели. Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются колледжем на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программе СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной

власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

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

После окончания полного курса обучения выдается диплом государственного образца о получении среднего профессионального образования и присвоении квалификации «Техник-механик» по специальности «Механизация сельского хозяйства».