

Утверждаю
Директор ГАПОУ «Арский
агропромышленный
профессиональный колледж»
_____ З.М. Давлетбаев
«31» 08 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж»
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
**35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и
оборудования**
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-механик
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования.
Профиль получаемого профессионального
образования – технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	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	39	-	-	-	2	-	11	52
II	30	4	5	-	2	-	11	52
III	31	5	4	-	2	-	10	52
IV	20	3	6	4	2	6	2	43
Всего	120	12	15	4	8	6	34	199

2022 год

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
		Зачеты	Дифференцированные зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Нагрузка на дисциплины и МДК					по учебным дисциплинам и МДК	1 сем.				2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
							Всего учебных занятий	в т.ч. в форме прак. подг.	теоретического обучения	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	0	7	4	1476	0	1404	24	852	552	0	0	48	24	612	864	0	0	0	0	0	0		
	Общие дисциплины				1016	0	976	10	588	388	0	0	28	12	354	662	0	0	0	0	0	0		
ОУД.01	Русский язык			1	90	0	78		78			6	6	90										
ОУД.02	Литература		2		148	0	144		144			4			148									
ОУД.03	Иностранный язык		2		158	0	154		2	152		4		64	94									
ОУД.04	Математика			2	246	0	234	10	174	60		6	6	96	150									
ОУД.05	История		2		138	0	134		104	30		4		56	82									
ОУД.06	Физическая культура	1	2		126	0	126		4	122				48	78									
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		72	0	70		54	16		2			72									
ОУД.08	Астрономия		2		38	0	36		28	8		2			38									
	По выбору из обязательных предметных областей				460	0	428	14	264	164		20	12	258	202	0	0	0	0	0	0			
ОУД.09	Информатика			1	120	0	108	8	32	76		6	6	120										
ОУД.10	Физика			2	146	0	134	6	88	46		6	6	52	94									
ОУД.11	Естествознание		2		112	0	108		66	42		4		54	58									
ОУД.12	Родной язык		2		82	0	78		78			4		32	50									
СГД. 00	Социально-гуманитарные дисциплины	0	4	0	510	0	510	0	98	412	0	0	0	0	0	142	36	40	64	132	96			
СГД.01	История России		3		46		46		36	10						46								
СГД.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		180		180			180						30	22	20	32	62	14			
СГД.03	Безопасность жизнедеятельности		8		68		68		34	34											68			
СГД.04	Физическая культура	3-7	8		180		180			180						30	14	20	32	70	14			

СГДВ.0 1	Русский язык и культура речи		3		36		36		28	8							36					
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0	12	4	1032	52	940	112	508	432	0	0	16	24	0	0	276	274	72	36	338	36
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		4		72		72		36	36							36	36				
ОП.02	Экологические основы природопользования		7		48	12	36		18	18											48	
ОП.03	Инженерная графика		4		132		132	40	12	120							72	60				
ОП.04	Техническая механика			7	128	12	106	30	58	48			4	6							128	
ОП.05	Материаловедение			4	100		90	10	72	18			4	6			48	52				
ОП.06	Электротехника и электроника			4	98		88		60	28			4	6			44	54				
ОП.07	Основы гидравлики и теплотехники		5		36	6	30	4	22	8									36			
ОП.08	Основы агрономии		4		36		36	2	28	8								36				
ОП.09	Основы зоотехнии		7		36	10	26	2	20	6											36	
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5		36		36	20	12	24									36			
ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения		7		54		54		40	14											54	
ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			8	72	12	50		34	16			4	6							36	36
ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда		4		72		72		48	24							36	36				
ОП.В. 01	Топливо и смазочные материалы		6		36		36	4	18	18										36		
ОП.В.02	Компьютерная графика		7		36		36			36											36	
ОП.В.03	Основы финансовой грамотности		3		40		40		30	10							40					
П.00	Профессиональный модули	0	14	7	2706	60	1428	154	788	568	40	972	42	60	0	0	194	554	500	800	142	372
ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	0	3	2	594	0	240	30	136	84	20	324	12	18	0	0	194	400	0	0	0	0
МДК. 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин			4	178		166	20	100	66			6	6			86	92				
МДК. 01.02	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ		4		74		74	10	36	18	20						36	38				
УП.01	Учебная практика		4		144							144					72	72				
ПП.01	Производственная практика		4		180							180						180				
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю			4	18								6	12				18				
ПМ.02	Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	0	4	3	936	24	474	38	280	174	20	396	18	24	0	0	0	56	150	216	142	372
МДК. 02.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов			5	148		136	10	58	78			6	6				56	92			
МДК. 02.02	Технологические процессы ремонтного производства			6	148	24	112	20	60	32	20		6	6					58	90		
МДК. 02.03	Технология механизированных работ в растениеводстве		8		142		142	4	90	52										54	62	26

МДК.02.04	Технология механизированных работ в животноводстве		8		84		84	4	72	12									8	76		
УП.02	Учебная практика		8		180						180							72	72	36		
ПП.02	Производственная практика		8		216						216									216		
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю			8	18							6	12							18		
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	0	3	1	430	0	274	40	116	158	0	144	6	6	0	0	0	98	116	216	0	0
МДК.03.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства В,С,D,E,F		6		148		148	30	50	98								58	44	46		
МДК.03.02	Слесарные работы и технические измерения		6		126		126	10	66	60								40	36	50		
УП.03	Учебная практика		6		72						72								36	36		
ПП.03	Производственная практика				72						72									72		
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен			6	12							6	6							12		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 11442 Водитель автомобиля	0	4	1	602	36	440	46	288	152	0	108	6	12	0	0	0	0	234	368	0	0
МДК.04.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории В и С		6		206	12	194	32	128	66									100	106		
МДК.04.02	Организация и выполнение пассажирских и грузовых перевозок на автомобильном транспорте		6		90	12	78	4	60	18									54	36		
МДК.04.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобиля		6		180	12	168	10	100	68									80	100		
УП.04	Учебная практика		6		36						36									36		
ПП.04	Производственная практика				72						72									72		
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен			6	18							6	12							18		
ПДП	Преддипломная практика				144																	4нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216																	6нед.
Итого		0	37	15	5940	112	4282	290	2278	1964	40	972	106	108	612	864	612	864	612	900	612	648

**3. Перечень кабинетов, лабораторий,
мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО
35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и
оборудования**

№	Наименование
Кабинеты:	
1.	Социально-экономических дисциплин;
2.	Иностранного языка;
3.	Информационных технологий в профессиональной деятельности;
4.	Инженерной графики;
5.	Технической механики;
6.	Материаловедения;
7.	Управления транспортным средством и безопасности движения;
8.	Агрономии;
9.	Зоотехнии;
10.	Экологических основ природопользования;
11.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
Лаборатории:	
1.	Электротехники и электроники;
2.	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3.	Гидравлики и теплотехники;
4.	Топлива и смазочных материалов;
5.	Тракторов и автомобилей;
6.	Сельскохозяйственных и мелиоративных машин;
7.	Эксплуатации машинно-тракторного парка;
8.	Ремонта машин, оборудования и восстановления деталей;
9.	Технологии и механизации производства продукции растениеводства;
10.	Технологии и механизации производства продукции животноводства.
Мастерские:	
1.	Сварочная;
2.	Слесарная;
3.	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 (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
Залы:	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	Актный зал

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж» разработан на основе:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 14 апреля 2022 № 235 (далее - ФГОС СПО);

- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Минпросвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413»; (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 г. N 800 г. "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

- Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся» (с изменениями от 18.11.2020);

- Профессионального стандарта 13.001 «Специалист в области механизации сельского хозяйства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 мая 2014 г. №340н (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 6 июня 2014 г., регистрационный номер №32609);

- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 года №06-259);

- Устав колледжа ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж».

2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с разъяснениями по реализации ФГОС СПО в пределах ППССЗ, формируемых на основе ФГОС СПО. Профиль профессионального образования – технологический.

3. Продолжительность учебной недели – шестидневная.

4. Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических час в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ.

Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

5. Продолжительность занятий (45 мин. – академический час), занятия группируются парами по два академических часа.

6. Формы и процедуры текущего контроля знаний и умений студентов.

6.1 Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений студентов по всем изучаемым дисциплинам и профессиональным модулям. Текущий контроль осуществляется на учебных занятиях (уроке, лабораторных работах, практических занятиях, контрольной работе) в период прохождения учебной и производственной практике, внеаудиторной самостоятельной работы.

6.2 Текущий контроль знаний и умений на учебных занятиях.

При текущем контроле проверяется уровень достижения студентом знаний и умений, установленных рабочей программой учебной дисциплины или профессионального модуля.

Виды и формы текущего контроля знаний и умений студентов указываются в рабочих программах по дисциплинам (модулям) и календарно-тематических планах преподавателей.

Для проведения текущего контроля преподаватель использует различные методы и средства, обеспечивающие объективность оценки знаний и умений.

7. Организация консультаций.

Учебным планом предусматривается проведение консультаций из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Учебным планом предусмотрено проведение консультаций в различных формах: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Выбор проведения консультаций в той или иной форме и объем времени отводимого на каждую консультацию осуществляется учебным заведением самостоятельно, с учетом наибольшей эффективности организации учебного процесса.

8. Порядок проведения учебной и производственной практики.

8.1 Учебная и производственная практика проводится в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями и дополнениями). Положением об учебной и производственной практике студентов ГАПОУ «Арский агропромышленный профессиональный колледж».

8.2 Этапы практики:

- учебная практика;
- производственная практика (по профилю специальности);
- производственная практика (преддипломная).

Результатом учебной и производственной практики (по профилю специальности) является дифференцированный зачет по пятибалльной шкале.

Результатом производственной практики (преддипломной) является зачет.

9. Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся определяются в соответствии с Письмом Минобразования России от 05 апреля 1999 г. №16-52-59ин/16-13 «О направлении рекомендаций по организации промежуточной аттестации студентов в образовательных учреждениях среднего профессионального образования»; Разъяснений Федерального института развития образования (ФИРО) по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы ОПОП СПО (сайт www.firo.ru).

Выбор форм проведения промежуточной аттестации обусловлен ограничениями на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году, без учета зачетов по физической культуре).

С целью эффективной организации и проведения учебного процесса, учебным планом предусмотрено проведение промежуточной аттестации студентов в следующих формах:

- по общеобразовательным и общепрофессиональным дисциплинам в форме дифференцированного зачета или экзамена;
- по социально-гуманитарным дисциплинам форме дифференцированного зачета;
- по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК, учебной и производственной практике (по профилю специальности) в форме дифференцированного зачета или экзамена);
- по профессиональным модулям в форме – экзамен (квалификационный);
- по дисциплине «Физическая культура» проводится промежуточная аттестация каждый семестр в форме – зачетов и дифференцированного зачета;

- по производственной практике (преддипломной) в форме зачета.

9.1 Экзамены

В учебном плане предусмотрено проведение экзаменационных сессий, в следующем составе:

1 семестр: Экзамены по дисциплинам: ОУД.01 Русский язык, ОУД.09 Информатика

2 семестр: Экзамены по дисциплинам: ОУД.04 Математика, ОУД.10 Физика.

4 семестр: Экзамены по дисциплинам и МДК: ОП.05 Материаловедение, ОП.06 Электротехника и электроника, МДК 01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.

Экзамен (квалификационный) по модулю ПМ.01 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования.

5 семестр: Экзамен по МДК 02.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов.

6 семестр: Экзамены по МДК 02.02 Технологические процессы ремонтного производства.

Экзамен (квалификационный) по модулям ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 11442 Водитель автомобиля.

7 семестр: Экзамен по дисциплине ОП.04 Техническая механика.

8 семестр: Экзамены по дисциплинам и МДК: ОП.12 Основы экономики, менеджмента и маркетинга.

Экзамен (квалификационный) по модулю ПМ.02 Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

9.2 Курсовые работы.

В учебном плане предусмотрено выполнение студентами курсовых работ, в следующем составе:

4 семестр. Курсовая работа по МДК 01.02 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ в объеме 20 час.

6 семестр. Курсовая работа по МДК 02.02 Технологические процессы ремонтного производства в объеме 20 час.

Курсовая работа (проект) оценивается по пятибалльной системе. Положительная оценка по той дисциплине, по которой предусматривается курсовая работа (проект), выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы (проекта) на оценку не ниже «удовлетворительно».

9.3 Дифференцированный зачет или зачет проводится за счет времени отведенного на изучение дисциплины (модуля) или прохождение практики. Результатом дифференцированного зачета является оценка, выставляемая по пятибалльной системе. Результатом зачета является оценка в виде слова «зачет».

10. Формы государственной итоговой аттестации, порядок ее подготовки и проведения. Учебным планом предусмотрено при проведении государственной итоговой аттестации выполнение и защита выпускной квалификационной работы дипломного проекта и проведение демонстрационного экзамена в рамках ГИА.