

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ РД

«Аграрный колледж»

А.С. Абасов

2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Основной профессиональной образовательной программы
для подготовки квалифицированных рабочих и служащих

в ГБПОУ РД «Аграрный колледж»

по профессии среднего профессионального образования

35.01.15 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
в сельскохозяйственном производстве

Квалификация - Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования, 3 разряд

- Водитель автомобиля категории «С»

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП – **10 месяцев.**

на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального

образования – **технический.**

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	27	6	6	1	1	2	43
Всего	27	6	6	1	1	2	43

График учебного процесса по профессии-Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве

1	1.09-7.09
	8.09-14.09
	15.09-21.09
	22.09-28.09
	29.09-5.10
	6.10-12.10
	13.10-19.10
	20.10-26.10
	27.10-2.11
	3.11-9.11
	10.11-16.11
	17.11-23.11
	24.11-30.11
	1.12-7.12
	8.12-14.12
	15.12-21.12
	22.12-28.12
*	29.12-4.01
*	5.01-11.01
	12.01-18.01
	19.01-25.01
	26.01-1.02
	2.02-8.02
	9.02-15.02
	16.02-22.02
	23.02-1.03
	2.03-8.03
	9.03-15.03
	16.03-22.03
	23.03-29.03
	30.03-5.04
	6.04-12.04
	13.04-19.04
	20.04-26.04
	27.04-3.05
+	4.05-10.05
+	11.05-17.05
+	18.05-24.05
+	25.05-31.05
+	1.06-7.06
+	8.06-14.06
Э	15.06-21.06
Э	22.06-28.06
	29.06-5.07



-теоретическое обучение

= - учебная практика

Э-защита дипломного проекта

+ - производственная практика

* -каникулы

Э - промежуточная аттестация

2. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа)

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации З-зачет, ДЗ-дифференцированный зачет, Э-экзамен	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение часов по полугодию	
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		Полугодия	
	Всего обязательных аудитор. занятий				В т.ч. лаб. и практ. занятий	I	II	
						ТО_13нед УП-4нед	ТО_14нед. УП-2нед ПП-6нед	
1	2	3	4	5	6	8	9	10
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	3/3/0	423	141	282	140	146	136
ОП.01	Основы технического черчения	З	51	17	34	18	34	
ОП.02	Основы электротехники	ДЗ	108	36	72	48	52	20
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	З	51	17	34	14	34	0
ОП.04	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ДЗ	102	34	68	34	26	42
ОП.05	БЖ	ДЗ	63	22	42	16		42
ОП.06	<i>Основы предпринимательской деятельности</i>	З	48	16	32	10	0	32
П.00		4/10/5	1377	459	918	515	426	492

ПМ.00	Профессиональные модули	1/7/5	954	318	636	375	280	356
ПМ.01	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок	Э(Кв)	195	65	130	90	52	78
МДК.0 1.01	Технологии монтажа, технического обслуживания и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок		195	65	130	90	52	78
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	36	36	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	72	0	72	72	0	72
ПМ.02	Обслуживание и ремонт электропроводок	Э(Кв)	120	40	80	42	52	28
МДК.0 2.01	Технологии обслуживания и ремонта внутренних и наружных силовых и осветительных электропроводок		120	40	80	42	52	28
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72		72	72	72	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	36		36	36	0	36
ПМ.03	Ремонт и наладка электродвигателей, генераторов, трансформаторов, пускорегулирующей и защитной аппаратуры	Э(Кв)	204	68	135	76	65	70
МДК.0 3.01	Технология наладки электродвигателей, генераторов, трансформаторов, пускорегулирующей и защитной аппаратуры		102	34	67	38	39	28
МДК.0 3.02	Технология капитального ремонта электродвигателей, генераторов, трансформаторов		102	34	68	38	26	42
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	36	0	36
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72	0	72	72	0	72
ПМ.04	Монтаж и обслуживание воздушных линий	Э(Кв)	184	61	123	93	39	84

	электропередач напряжением 0,4 кВ и 10 кВ							
МДК.0 4.01	Технология монтажа и технического обслуживания воздушных линий электропередач напряжением 0,4 кВ и 10 кВ		184	61	123	93	39	84
УП.04	Учебная практика	ДЗ	72	0	72	72	36	36
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	36	0	36	36	0	36
ПМ.05	Транспортировка грузов	Э(Кв)	252	84	168	74	72	96
МДК.0 5.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»		252	84	168	74	72	96
ФК.00	Физическая культура	З,ДЗ	108	54	54	52	26	28
	Физическая культура		108	54	54	52	26	28
Всего		4/10/5	1458	486	972	567	468	504
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация				36			
	Учебное вождение автомобиля				72			
<p>Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы Защита дипломной работы с <u>22.06</u> по <u>27.06</u> (всего <u>1</u> нед.)</p> <p>2. Государственный экзамен (при наличии) – <i>N</i>, <i>наименование</i></p> <hr/>		Дисциплины и МДК			972		468	504
		Учебной практики			216		144	72
		Производственной практики			216		0	216
		Экзаменов			5		0	5
		Диф. зачетов			10		3	7
		зачеты			4		3	1

Примечание: * Учебное вождение автомобиля осуществляется вне сетки расписания индивидуально для каждого обучающегося

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	Кабинеты
1	Инженерная графика
2	Техническая механика
3	Материаловедения
4	Управление транспортным средством и безопасности движения
5	Безопасности жизнедеятельности и охрана труда
	Лаборатории
1	Технических измерений
2	Электротехники
3	Электроснабжение сельского хозяйства
4	Применения электрической энергии в сельском хозяйстве
5	Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации
	Мастерские:

1	Слесарная
2	Электромонтажная
3	Ремонтная
4	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
	Полигон:
1	Воздушная линия 0,4 кВ, 10 кВ
2	Трансформаторная подстанция 10/04 кВ
3	Автодром
4	Гараж с учебными автомобилями категории «С»
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ РД «Аграрный колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. № 892, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29499 от 20.08.2013) 35.01.15(110800.03) Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве(в ред.Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015 №391)на базе среднего общего образования.

Основная образовательная программа в имеющем государственную аккредитацию образовательном учреждении разработана на основе соответствующих примерных основных образовательных программ и обеспечивает достижение обучающимися результатов освоения основных образовательных программ, установленных соответствующими федеральными государственными образовательными стандартами.

Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464.,зарегистрирон Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013г.№ 29200),с изменениями приказом Минобрнауки России от 22 января 2014г №31(рег.№31539 от 7.03.2014), приказ от 15.12.2014г. №1580(рег.№35545 от15.01.2015г.)

-Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведение их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ (Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014г. №594(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 июля 2014г.,рег. №33335) с изменениями приказом Минобрнауки России от 7 октября 2014г. №1307 (рег.№ 34342 от 16 октября 2014г.)и приказом от 9 апреля 2015г.№ 387 (рег.№37221 от 8 мая 2015г.).

- Положение о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291, рег. №28785 от 14.2013г., с изменениями приказ Минобрнауки России от 18 августа 2016г №1061г.

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968. рег. № 30306 от 1 ноября 2013г.),с изменениями приказ Минобрнауки России от 31 января 2014г.№74.(рег. №31524 от 5 марта2014г.),приказ Минобрнауки России от 17 ноября 2017г. №1138 (рег.№49221).

-Устава ГБПОУ РД «Аграрный колледж»

Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план ориентирован на подготовку специалистов среднего профессионального образования на базе среднего общего образования по профессии 35.01.15 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве, квалификации – Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, 3 разряда, Водитель автомобиля категории «С»

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 10 месяцев.

При реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) соблюдаются следующие требования:

- дифференцированный подход к организации обучения;
- преемственность и взаимосвязь профессионального обучения
- сочетания теоретического и практического обучения.

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики ППКРС:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по полугодиям;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по полугодиям.

ППКРС по профессии 35.01.15 15 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве предполагает изучение следующих учебных циклы:

- общепрофессиональный учебный цикл (ОП);
- профессиональный учебный цикл (П), состоящий из профессиональных модулей (ПМ).

И разделов:

- физическая культура (ФК);
- учебная практика (УП);
- производственная практика (ПП);
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация (ГИА).

Обязательная часть ППКРС по циклам составляет 80% от общего объёма времени, отведённого на их освоение. Вариативная часть (20%) разделена в соответствии с потребностями работодателей и направлена на увеличение часов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального цикла.

Начало учебного года-1 сентября.

Продолжительность учебного года – 43 недели.

Продолжительность учебного времени:

- на I курсе 39 учебных недель;

Продолжительность учебной недели - шестидневная

Продолжительность академического часа - 45 минут.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачётов - 10. В указанное количество не входят зачёты по физической культуре.

Продолжительность промежуточной аттестации:

- 1 неделя,

Продолжительность итоговой аттестации

– 1неделя:

подготовка и защита выпускной квалификационной работы – 1 недели.

Продолжительность каникул:

- зимние - 2 недели

На основании приказа Министерства обороны и Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и подготовки их к военной службе в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования» от 24.02.2010 г. № 96/134 освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» - 1 неделя завершается проведением военных сборов.

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

Учебная и производственные практики (на базеколледжа) может проводиться в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

В учебном плане предусмотрены часы учебной нагрузки обучающихся для проведения лабораторных и практических занятий из расчёта 70-85 % часов из обязательной учебной нагрузки, что способствует принципу практиориентированности обучения при реализации программы ППКРС.

Практикоориентированность ППКРС составляет 71%.

В учебном плане предусмотрен максимальный объём учебной нагрузки студентов не более 54 академических часа в неделю, включая виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки.

Внеаудиторная самостоятельная работа организуется в форме выполнения и подготовки рефератов и презентаций, работы с различными источниками, нормативной и технологической документацией.

В соответствии с СанПиН 2.4.3.2554 09 годовой календарный учебный график представлен следующим образом:

- недельная нагрузка для студентов составляет 36 часов.

Учебная практика проводится рассредоточено на базе колледжа, производственная практика проводится концентрировано на базе предприятий города и района (в соответствии с заключенными договорами)..

Учебный план состоит из:

Максимальная учебная нагрузка – 1458 часов

Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 972 часа.

Консультации для обучающихся предусмотрены в расчёте 4 часа на одного обучающегося в год . Консультации проводятся по всем учебным дисциплинам в течение всего периода обучения. Формы консультаций - групповые, индивидуальные и включают в себя текущее консультирование, консультации к экзаменам, итоговой аттестации. Консультации планируются. Для них разрабатывается дополнительное расписание. Консультации способствуют улучшению постановки учебно-воспитательного процесса, предотвращению в определённой степени неуспеваемости.

Вождение проводится вне сетки учебного времени индивидуально с каждым обучающимся в дни теоретических занятий в объеме 72 час. для автомобилей) , из них 6 час. на тренажере. При отсутствии тренажера на транспортном средстве.

Экзамен по вождению транспортного средства в образовательном учреждении проводится за счет часов, отведенных на вождение (1 час)

Профессиональный учебный цикл

Профессиональная подготовка осуществляется на протяжении I курса обучения.

Курс освоения дисциплин, профессиональных модулей планируется с учётом межпредметных связей.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин (ОП) и профессиональных модулей (ПМ) в соответствии с основными видами деятельности.

В состав профессионального модуля входят междисциплинарные курсы (МДК), который, в свою очередь, делятся на теоретические и лабораторно-практические занятия (ЛПЗ), учебную и производственную практику. Практико-ориентированность ППКРС составляет 71%. 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.

Формы проведения учебной и производственной практик

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика и производственная практика проводятся 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 соответствующего профессионального модуля.

Учебная практика проходит в условиях колледжа, производственная практика – в условиях предприятий. Производственная практика проводится по режиму работы предприятия из расчета 36 часовой рабочей недели.

Формирование вариативной части

Объем вариативной частей ОПОП составлял на основании базисного учебного плана 180 часов, которые в рабочем учебном плане использованы следующим образом: 74 часа на расширение объема общепрофессиональных дисциплин из них – 32 часа на дополнительную дисциплину *ОП.06 Основы предпринимательской деятельности*, 106 часов на углубленное изучение профессиональных модулей.

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.

Оценка качества освоения ППССЗ

Оценка качества освоения ППКРС включает: текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

- оценка уровня усвоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация проводится по общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам, учебной практике производственному обучению, профессиональному модулю в целом по окончании каждого учебного полугодия и обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью обучающихся, ее корректировку.

Промежуточная аттестация в виде следующих основных форм:

- проверочной работы по учебной практике;
- теста, зачета, дифференцированного зачёта;
- экзамена, квалификационного экзамена по модулю;

- учебного проекта (реферата, исследовательской или иной творческой работы) как по ОПД, МДК, так и по модулю в целом;

В исключительных случаях для лиц, имеющих заболевания, медицинские противопоказания, может быть применен сдвиг режим, при котором промежуточная аттестация обучающихся проводится по текущим оценкам.

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

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Согласно приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Формой государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования являются:

- защита выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалифицированная работа выполняется в следующем виде:

- выпускная практическая квалификационная работа; письменная экзаменационная работа.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполняющий учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалифицированным работам, а также критерии оценки знаний, доводятся до сведения студентов, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний утверждаются руководителем колледжа после их обсуждения на заседании педагогического совета с участием председателей государственных экзаменационных комиссий и работодателей.

Государственная итоговая аттестация проводится на выпускном курсе.

