

Педагогическим советом  
Протокол № 4 от 01.07.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
профессиональное образовательное учреждение "Рязанский колледж электроники"  
*наименование образовательного учреждения (организации)*



по специальности среднего профессионального образования  
09.02.06 Сетевое и системное администрирование (сетевой и системный администратор)  
*код* *наименование специальности*

по программе базовой подготовки \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ *основное общее образование*  
\_\_\_\_\_ *уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: Сетевой и системный администратор  
\_\_\_\_\_

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2022  
\_\_\_\_\_

профиль получаемого профессионального образования ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
\_\_\_\_\_ *при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1548  
\_\_\_\_\_

Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	Виды деятельности
Организация сетевого администрирования	
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
Выполнение работ по рабочей профессии "Системный администратор информационно-коммуникационных систем"	





ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Разделение по курсам и семестрам

№	Курс 3											Курс 4											Итого часов по учебным предметам											
	Семестр 3 10 нед. учебного года					Семестр 4 14 (13) нед. в учебном году						Семестр 7 11 (7) нед. в учебном году					Семестр 8 7 (14) нед. в учебном году																	
	Семинар, зачеты, индивидуаль- ные занятия Курс, проект, практикум, аттестация	Индивиду- альный проект	Масштаб, Самост.	Консульт.	Общательная	Лекции, уроки	Практикум	Лаб. занятия	Семинар, зачеты	Индивиду- альные занятия	Курс, проект, практикум, аттестация	Индивиду- альный проект	Масштаб, Самост.	Консульт.	Общательная	Лекции, уроки	Практикум	Лаб. занятия	Семинар, зачеты	Индивиду- альные занятия	Курс, проект, практикум, аттестация	Индивиду- альный проект		Масштаб, Самост.	Консульт.	Общательная	Лекции, уроки	Практикум	Лаб. занятия	Семинар, зачеты	Индивиду- альные занятия	Курс, проект, практикум, аттестация	Индивиду- альный проект	
26	62	18	6	20	120	253	20	108	4	90	30	64	30	34	504	23	20	440	100	180	148	752	12	18	702	57	111	30	24	20	1072			
2	06	2	4	60	60	4	50	2	46	50	20	2	52	4	40	4	30	4	4	4	4	36	4	28	4	34	4	4	4	28	1272			
3	13	1	30	10	20	2	20	2	2	20	2	2	20	2	2	2	2	2	2	2	2	18	2	2	2	2	2	2	2	2	175	10		
4	20	1	20	20	2	20	2	20	2	2	2	2	20	2	2	2	2	2	2	2	2	18	2	2	2	2	2	2	2	2	194	10		
4																																48		
2																																	145	65
2																																	72	22
2																																	37	31
2																																	36	12
12	219	7	4	126	63	116	12	38	1	36	20	16	2	160	6	6	140	66	76	6	124	4	6	113	36	79	634	642	46	17	48	17		
6																																	64	14
2	47	1	44	24	20	2																											32	20
2	47	1	44	24	18	2																											28	11
2	47	1	44	24	20	2																											36	17
																																	38	18
																																	38	18
																																	40	1
																																	48	13
																																	3	37
																																	39	
																																	75	
																																	36	
																																	60	
																																	50	
18	327	9	4	304	130	134	30	77	8	12	62	143	134	30	26	202	12	12	200	110	76	8	352	4	8	552	127	8		1704	300			
6	129	3	134	74	60	2																											62	82
6	129	3	134	74	60	2																											107	13
																																	273	7
																																	169	20
																																	579	133
																																	204	18
																																	64	14



### ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Разработан на учебный семестр

№ семестра

№ группы

№ специальности

№ курса

№ дисциплины

Блок 1

Блок 2

Блок 3

Блок 4

Блок 5

Блок 6

Блок 7

Блок 8

Блок 9

Блок 10

Блок 11

Блок 12

Блок 13

Блок 14

Блок 15

Блок 16

Блок 17

Блок 18

Блок 19

Блок 20

Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Семестр 9		Семестр 10		Семестр 11		Семестр 12		Семестр 13		Семестр 14		Семестр 15		Семестр 16		Семестр 17		Семестр 18		Семестр 19		Семестр 20			
Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов	Семестр	Всего часов		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

Лаборатории:	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
3	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
4	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
5	Организации и принятию построения компьютерных систем
6	Информационных ресурсов
Мастерские:	
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
Политроны:	
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
Студии:	
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики.
Спортивный комплекс:	
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет.
2	Актовый зал.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план разработан на основе: - Федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 "Сетевое и системное администрирование" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г. №449/78); - Федеральнотогосударственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 29.12.2014г. №1645 и 31.12.2015г. №91578; - Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. - №44 «Об утверждении порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 30.07.2013 №29200) - Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. №1580 « О внесении изменений в порядок организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования науки РФ от 14 июня 2013г. №464»; - Приказ Министерства образования Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211); -Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"; -Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 14.04.2021г. №05-401 о направлении методических рекомендаций по реализации СОО в пределах освоения образовательной программы СПОдля использования в работе ОО"; Уставом колледжа и иными нормативно-правовыми актами колледжа.

Организация учебного процесса и режим занятий. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 45 минут. Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу по освоению ППСЗ. Дисциплина «Физическая культура» в ООП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. Объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период. Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной деятельности. Курсовая работа предусматривается МДК 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей и МДК 03.01. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей объемом 24 недели реализуется централизованно в несколько периодов. Производственная (преддипломная) практика в колледже в объеме 4 недели реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверке его готовности к самостоятельному трудовой деятельности, а также подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период получения среднего общего образования в пределах ППСЗ. Предусмотрены групповые и индивидуальные формы проведения консультаций.

Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл ППСЗ сформирован в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в рамках подготовки специалистов среднего звена, формируемой на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППСЗ 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 (1476 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ППСЗ - общие и по выбору из специальных предметных областей. Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППСЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину; экзамены - за счет времени, отведенного ФГОС СПО. По физической культуре - зачеты и дифференцированный зачет. Экзамены проводятся по учебным дисциплинам "Русский язык", "Математика", "Физика".

Формирование вариативной части ППСЗ. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППСЗ 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (30,51%) направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности. В общеобразовательный цикл введено 8-мь дополнительных учебных дисциплин: Трудоустройство и профессиональная адаптация специалиста, Организация предпринимательской деятельности, Основы дипломного проектирования, Охрана труда, Электрорадиоизмерения, Технические средства информатизации, Разработка и администрирование WEB сайта, Техническое обслуживание средств вычислительной техники и компьютерных сетей с целью получения дополнительных знаний, умений и профессиональных компетенций в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностью продолжения образования выпускников. Профессиональный цикл дополнен ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих ("Системный администратор информационно-коммуникационных систем") увеличение объема времени, отведенного на освоение профессиональных модулей обусловлено необходимостью повышения уровня подготовленности обучающихся, с целью получения профессиональных компетенций.



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Порядок аттестации обучающихся Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающихся по отдельной дисциплине, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике (по профилю специальности), профессиональному модулю. Согласно ФГОС СПО по специальности учебным планом предусмотрено 7 недель промежуточной аттестации, они распределены следующим образом: 2 недели по завершении общеобразовательной подготовки, по 1 неделе после 3-го, 4-го, 5-го, 6-го и 7-го семестров. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация проводится как в период сессии/онлайн недели, так и по факту завершения изученной определенной компонента ППССЗ. Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и МДК разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: – экзамен по отдельной дисциплине или МДК; – зачет по отдельной дисциплине; – дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике; – комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам, – экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов – 10. При выборе дисциплин для экзамена учитываются значимость дисциплины в подготовке специалиста, предусматривается не менее 2 дней. Промежуточная аттестация в форме зачета или экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультации, предусматривается не менее 2 дней. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего МДК или учебной дисциплины. Проведение дифференцированных зачетов дифференцированных зачетов колледж руководствуется наличием между ними межпредметных связей. Обучение по профессиональному модулю завершается аттестацией в форме экзамена (квалификационный) по ПМ, которую проводит аттестационно - квалификационная комиссия в рамках промежуточной аттестации. Квалификационный экзамен проверяет готовность обучающихся к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций и проводится с участием внешних экспертов. В качестве внешних экспертов привлекаются работодатели. В состав аттестационно - квалификационной комиссии входят преподаватели смежных дисциплин и МДК, не участвующие в реализации данного модуля. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям ППССЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоение компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются колледжем совместно с работодателями. Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной. ПИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников государственным ФГОС и работодателям и включает Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования".

(Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211). Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основе локального акта колледжа. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам. По результатам защиты дипломного проекта выпускникам присваивается квалификация «Сетевой и системный администратор» и выдается документ государственного образца – диплом о среднем профессиональном образовании.

Согласовано

ООО "Д-Линк Трейд"

Е.А. Богданова

