

План одобрен
Педагогическим советом
Протокол № 4
от 26 апреля 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Представитель работодателя:
Индивидуальный предприниматель

ИП «Белов Д.О.»

Д.О. Белов

«___» _____ 2023 г.



СОГЛАСОВАНО

Представитель работодателя

Генеральный директор

ООО «АРГО»

С.М. Погодин

«___» _____ 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБНОУ МО «Электростальский колледж»

О. В. Мосейчук

«23» мая 2023 г.

М.П.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Министерство образования Московской области Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Электростальский колледж»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

код

Сетевое и системное администрирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Сетевой и системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП 3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016 № 1548

1. Сводные данные по бюджету

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.					
нед	час. обяз. занятий	нед	час. обяз. занятий	нед	час. обяз. занятий	нед.												нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1398	17	612	22	786	2		2												11	52
II	35	1224	16	468	19	756	2	1	1	2		2	2		2						11	52
III	29	1224	14	468	15	756	2	1	1	4	1	3	7	1	6						10	52
IV	18	756	10	432	8	324	1		1	5	3	2	7	4	3	4		4	4	2	2	43
Всего	121	4602	57	1980	64	2622	7	2	5	11	4	7	16	5	11	4		4	4	2	34	199

График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I																		=	=																																								
II																		::	=	=																																							
III															0	8	::	=	=																	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
IV												0	0	0	8	8	8	8	=	=										0	0	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	Ш	Ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
::	Промежуточная аттестация	Ш	Государственная итоговая аттестация
0	Учебная практика	*	Неделя отсутствует
8	Производственная практика (по профилю специальности)	=	Каникулы
X	Производственная практика (преддипломная)		

3. Сведения о комплексных видах контроля

№ п/п	Наименование комплексного вида контроля	Вид контроля	Наименование дисциплины	Курс	Семестр
1	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	МДК.01.01 Компьютерные сети	2	4
			МДК.01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей		
2	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	УП.01.01 Учебная практика	2	4
			ПП.01.01 Производственная практика		
3	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	МДК.02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей	3	6
			МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем		
4	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	УП.02.01 Учебная практика	3	6
			ПП.02.01 Производственная практика		
5	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	УП.03.01 Учебная практика	4	8
			ПП.03.01 Производственная практика		
6	Комплексный дифференцированный зачет	Диф. зач	ПД 01 Родная литература	1	2
			ОД.02 Литература		

4. Перечень специальных помещений

Наименование
Кабинеты
Социально-экономических дисциплин;
Иностранного языка (лингвфонный)
Математических дисциплин
Естественнонаучных дисциплин
Информатики
Безопасности жизнедеятельности
Метрологии и стандартизации
Лаборатории:
Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
Программного обеспечения компьютерных систем
Информационных ресурсов
Мастерские
Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
Полигоны
Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
Студии
Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
Спортивный комплекс
Залы
Актовый зал
Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

5. Комплексные

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК 1.1	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.
ПК 1.2	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности
ПК 1.3	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ПК 1.4	Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации
ПК 2.1	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
ПК 2.3	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей
ПК 2.4	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности
ПК 3.1	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.
ПК 3.2	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.
ПК 3.3	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации
ПК 3.4	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации
ПК 3.5	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта
ПК 3.6	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры

6. Практики

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Форма аттестации
УП	Учебная практика				
УП.01	Учебная практика (ПМ.01)	4	2	72	ДифЗач
УП.02	Учебная практика (ПМ.02)	5	1	36	
УП.02	Учебная практика (ПМ.02)	6	1	36	ДифЗач
УП.03	Учебная практика (ПМ.03)	6	2	72	
УП.03	Учебная практика (ПМ.03)	7	3	108	
УП.03	Учебная практика (ПМ.03)	8	2	72	ДифЗач
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)				
ПП.01	Производственная практика (ПМ.01)	4	2	72	ДифЗач
ПП.02	Производственная практика (ПМ.02)	5	1	36	
ПП.02	Производственная практика (ПМ.02)	6	4	144	ДифЗач
ПП.03	Производственная практика (ПМ.03)	6	2	72	
ПП.03	Производственная практика (ПМ.03)	7	4	144	
ПП.03	Производственная практика (ПМ.03)	8	3	108	ДифЗач

7.

Пояснительная записка

Организация учебного процесса

Настоящий учебный план ППССЗ среднего профессионального образования ГБПОУ МО «Электростальский колледж» разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г. N 1548 (зарег. Министерством юстиции РФ 26.12.2016 г., рег. N 44978), (в ред. от 17.12.2020г.); с учетом ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 года (с изменениями на 12.08.2022 года)

Общеобразовательный цикл ППССЗ СПО формируется в соответствии Приказом Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 20.04.2021 № 63180), с изменениями. Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 N 05-592 "О направлении рекомендаций" (вместе с "Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования").

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную работу.

Курсовые проекты проводятся за счет часов, отведенных на изучение профессионального модуля ПМ.02 Организация сетевого администрирования – МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем; МДК 02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей; ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры – МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей.

Структура образовательной программы предусматривает включение адаптационной дисциплины ОП.15 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта по дисциплине ОД.06 Обществознание. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течении 1 года самостоятельно и представляет собой особую форму организации деятельности обучающегося.

Формирование вариативной части образовательной программы

При формировании ППССЗ использован объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ с учетом потребности работодателей и спецификой деятельности образовательной организации. Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает контрольную работу, зачет, дифференцированный зачет и экзамен.

Промежуточная аттестация в форме контрольной работы, зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в учебных программах.

Промежуточная аттестация по дисциплинам, МДК, модулям, проводимая в виде экзаменов, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины, МДК, модули и должна быть проведена в рамках недели отводимой на промежуточную аттестацию по циклам учебных дисциплин, МДК, модулей.

Распределение часов промежуточной аттестации

Наименование дисциплины	Всего часов	Распределение часов		
		на экзамен	на консультации	на подготовку к экзамену
ОД.01 Русский язык	24	6	1	17
ОД.04. Математика	24	6	1	17
ОД.07. Информатика	24	6	1	17
ЕН.01 Элементы высшей математики	18	6	1	11
ОП.01 Операционные системы и среды	18	6	1	11
ОП.02 Архитектура аппаратных средств	18	6	1	11
ОП.10 Основы электротехники	18	6	1	11
ОП.11 Инженерная компьютерная графика	18	6	1	11
ОП.12 Основы теории информации	18	6	1	11
ОП.14 Методология и инструментарий DevOps-инженер	18	6	1	11
ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	18	6	2	10
ПМ.02 Организация сетевого администрирования	18	6	2	10
ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	18	6	2	10

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной. Проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. Общий объем часов, отводимых во ФГОС СПО на проведение ГИА ППССЗ составляет 216 часов.

9. ПЦК

Код	Наименование ЦК
9	Предметно-цикловая комиссия профессионального цикла по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации