

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Забелин Алексей Григорьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2023 14:29:18
Уникальный программный ключ:
672b4df4e1ca30b0f66ad5b6309d064a94afcfdbc652d927620ac07f8fdabb79

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования "Московский финансово-юридический университет МФЮА"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

УТВЕРЖДАЮ
Ректор  Забелин А.Г.
16 мая 2023 г. 

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Квалификация: сетевой и системный администратор
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 9 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование
Виды деятельности
Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры:
Организация сетевого администрирования:
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:

Год начала подготовки (по учебному плану) _____
Учебный год _____
Образовательный стандарт (ФГОС) _____

2023
2023-2024
№ 1548 от 09.12.2016

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август						
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
Числа	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		
Нед	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	=	=	=	=													Э	К	К																																			
II																		Э	К	К																	У	У	У	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																		Э	К	К																	У	У	У	У	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV													У	У	У	У	Э	К	К											П	П	П	П	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	12	27	39	12	20	32	12	20	32	8	9	17	120
У	Учебная практика					3	3		4	4	4		4	11
П	Производственная практика (по профилю специальности)					4	4		4	4		4	4	12
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		15	37	52	15	37	52	15	37	52	15	24	39	195

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

Индекс	Содержание	Тип
ПК 3.5.	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.	ПК
ПК 3.6.	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры.	ПК

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	ЛПЗ	КРП	ИП	Конс	ПР	ГИА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	ЛПЗ	КРП	ИП	Конс	ПР	ГИА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	ЛПЗ	КРП	ИП	Конс	ПР	ГИА	СР	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				296												13		672												28		968												41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				264														634														898															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		19														22.2														20.6															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36														36														36															
		Аудиторная нагрузка		11.8														13.6														12.7															
		Во взаимодействии с преподавателем		12.8														14.5														13.7															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				264	154	56	86				12				74	36	ТО: 12 Э: 1	634	391	220	148				23				207	36	ТО: 27 Э: 1	898	545	276	234				35				281	72	ТО: 39 Э: 2		
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	52	26	4	20				2				26			50	46		44				2			4		ЗаО	52	26	4	20				2			26					1	
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		26	22		20				2				4			59	2	2								4		ЗаО	76	68		64				4			8					12345	
3	ОГСЭ.04	Физическая культура		10	2	2									8			59	2	2								57		ЗаО	69	4	4							65					12345678		
4	ЕН.01	Элементы высшей математики																72	50	18	28				4			22		ЗаО	72	50	18	28			4			22					2		
5	ОП.01	Операционные системы и среды	Эк	64	26	8	16				2				20	18		80	48	28	18				2			20	12	Эк	64	26	8	16			2			20	18					1	
6	ОП.02	Архитектура аппаратных средств																80	48	28	18				2			20	12	Эк	80	48	28	18			2			20	12				2		
7	ОП.03	Информационные технологии																85	48	28	18				2			25	12	Эк	85	48	28	18			2			25	12				2		
8	ОП.08	Основы проектирования баз данных																62	48	30	16				2			2	12	Эк	62	48	30	16			2			2	12				2		
9	ОП.12	Основы теории информации	Эк	80	52	26	22				4				10	18		80	52	26	22							2	12	Эк	80	52	26	22			4			10	18				1		
10	ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры		32	26	16	8				2				6			226	149	114	24				11			77		ЗаО(2)	258	175	130	32			13			83					1234		
11	МДК.01.01	Компьютерные сети		32	26	16	8				2				6			126	97	68	24				5			29		ЗаО	158	123	84	32			7			35					123		
12	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей																100	52	46					6			48		ЗаО	100	52	46				6			48					234		
13	ФД.01	Основы учебно-исследовательской деятельности	За	32	32	32																								За	32	32	32												1		
14	ФД.02	Мировая художественная культура	За															38	38	38										За	38	38	38												2		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За ЗаО												Эк(3) За ЗаО(3)												Эк(5) За(2) ЗаО(4)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																	2														9														11		

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>	2	2
	<i>ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	2
	<i>МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем</i>	3	2
	<i>МДК.02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей</i>	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Истории и философии
3	Иностранного языка в профессиональной деятельности
4	Русского языка, литературы и культуры речи
5	Математических дисциплин
6	Информатики
7	Правового обеспечения профессиональной деятельности
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Метрологии и стандартизации
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 принципов построения компьютерных систем
6	Информационных ресурсов
Мастерские:	
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
Полигоны:	
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
Студии:	
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актный зал
3	Помещения для самостоятельной работы

Пояснения к учебному плану

1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

- 1.1. Учебный план составлен в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 9 декабря 2016 года (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 26 декабря 2016 г. № 44978).
- 1.2. Учебный план предусматривает подготовку специалистов на базе среднего общего образования.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

- 2.1. Начало учебных занятий - 1 октября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.
- 2.2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении образовательной программы в очно-заочной форме получения образования составляет 17 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу.
- 2.3. Общая продолжительность каникул составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.
- 2.4. Объем времени вариативной части ППССЗ распределен оптимально между предложенными ФГОС дисциплинами, модулями и на введение новых дисциплин и отражает требования отрасли к подготовке новых кадров.
- 2.5. Курсовая работа реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарного курса.
- 2.6. Практика проводится в форме практической подготовки. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Производственная практика (преддипломная) является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Производственная практика (преддипломная) реализуется обучающимся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

3. Оценка качества освоения ППССЗ

- 3.1. Формами промежуточной аттестации обучающихся являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен по профессиональному модулю. Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий, установленных графиком учебного процесса. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.
- 3.2. Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов - 10 (без учета зачетов по дисциплине "Физическая культура").
- 3.3. Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация каждый семестр не запланирована. Оценивание производится по итогам текущего контроля.
- 3.4. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа (дипломный проект)).