УТВЕРЖДАЮ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белецкая Софья Игоревна
Должность: Директор
Дата подписания: 09.02.2024 14:53:58
Уникальный программный ключ:
01 4a 0e ae 00 ae ae d8 8a 47 e9 e5 a4 bd cb 0b 82

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования

09.01.04

09.01.04 НАЛАДЧИК АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Квалификация: Наладчик компьютерных сетей

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Виды деятельности
документирование состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации
настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 965 от 11.11.2022

Календарный учебный график на 2024-2025 учебный год 1 курса очной формы обучения 2024 года набора

УТВЕРЖДАЮ

Профессия: 09.01.04 НАЛАДЧИК АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белецкая Софья Игоревна
Должность: Директор
Дата подписания: 09.02.2024 14:53:58
Уникальный программный ключ:
01 4a 0e ae 00 ae ae d8 8a 47 e9 e5 a4 bd cb 0b 82

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

	Обучение по циклам и разделу 'Физическая культура'	У	Учебная практика	П	Производственная практика	Э	Промежуточная аттестация	Д	Защита выпускной квалификационной работы
К	Каникулы								

-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1	
														Семестр 1	Семестр 2
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					1476	1476	1334	1334	94	48		1264	212	612	864
СГ.Социально-гуманитарный цикл					204	204	204	204				204		88	116
СГ.01	История России			2	36	36	36	36				36			36
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			12	48	48	48	48				48		26	22
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			1*	36	36	36	36				36		36	
СГ.04	Физическая культура			12	48	48	48	48				48		26	22
СГ.05	Основы финансовой грамотности			2	36	36	36	36				36			36
ОП.Общепрофессиональный цикл					216	216	188	188	16	12		216		216	
ОП.01	Основы электротехники и электроники	1			72	72	66	66		6		72		72	
ОП.02	Информационные технологии	1			72	72	66	66		6		72		72	
ОП.04	Экологические основы природопользования			1	36	36	28	28	8			36		36	
ОП.05	Гражданско-патриотическое воспитание личности			1*	36	36	28	28	8			36		36	
П.Профессиональный цикл					1020	1020	942	942	42	36		808	212	308	712
ПМ.01	**Документирование состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации**	**111**		**11**	308	**308**	**268**	**268**	**22**	**18**		240	68	308	
МДК.01.01	Структура и содержание документации на технические и программные средства инфокоммуникационных систем	1			62	62	44	44	12	6		48	14	62	
МДК.01.02	Технологии и инструментарий формирования отчетных документов для инфокоммуникационных систем	1			60	60	44	44	10	6		48	12	60	
УП.01.01	Учебная практика			1	36	36	36	36				36		36	
ПП.01.01	Производственная практика			1	144	144	144	144				108	36	144	
ПМ.01.01	*Экзамен по модулю*	*1*			6	6				6			6	6	
ПМ.02	**Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем**	**2222**		**22**	712	**712**	**674**	**674**	**20**	**18**		568	144		712
МДК.02.01	Программные и аппаратные средства инфокоммуникационных систем	2			104	104	92	92	6	6		50	54		104
МДК.02.02	Настройка и сопровождение программного обеспечения сетевых устройств инфокоммуникационных систем	2*			120	120	104	104	12	4		68	52		120
МДК.02.03	Настройка и сопровождение программного обеспечения рабочих мест пользователей инфокоммуникационных систем	2*			50	50	46	46	2	2		50			50
УП.02.01	Учебная практика			2	180	180	180	180				180			180
ПП.02.01	Производственная практика			2	252	252	252	252				216	36		252
ПМ.02.01(К)	*экзамен по модулю*	*2*			6	6				6		4	2		6

ГИА.Государственная итоговая аттестация					36	36			36			36			36
ГИА.01(Д)	Государственная итоговая аттестация				36	36			36			36			36

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
Вид деятельности: документирование состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации		
ПК 1.1.	Проводить инвентаризацию и вести учет технических и программных средств инфокоммуникационных систем с использованием специализированных программ.	ПК
ПК 1.2.	Выполнять контроль наличия запасов, выполнения своевременного ремонта и наличия сервисных контрактов на обслуживание инфокоммуникационных систем.	ПК
ПК 1.3.	Представлять отчетность по конфигурации программного и аппаратного обеспечения инфокоммуникационной системы и ее составляющих.	ПК
ПК 1.4.	Документировать базовую конфигурацию устройств и программного обеспечения для контроля в ходе эксплуатации, слежения за производительностью, а также защиты от несанкционированного доступа.	ПК
Вид деятельности: настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем (по выбору)		
ПК 2.1.	Осуществлять приемку и монтаж аппаратных средств инфокоммуникационных систем с проверкой соответствия документации.	ПК
ПК 2.2.	Устанавливать и настраивать системное и прикладное программное обеспечение, необходимое для функционирования информационных систем, в том числе сетевое программное обеспечение и программное обеспечение для защиты от несанкционированного доступа.	ПК
ПК 2.3.	Выполнять конфигурирование аппаратных средств инфокоммуникационных систем.	ПК
ПК 2.4.	Проверять правильность установки и функционирования устройств после настройки программного обеспечения и базовой конфигурации сетевых устройств и программного обеспечения.	ПК
ПК 2.5.	Настраивать базовые параметры программного обеспечения для учета конфигураций, слежения за производительностью устройств и защиты от несанкционированного доступа.	ПК

№	Индекс	Наименование	Семестр 1									
			Контроль	Академических часов								Недель
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				**612**								17
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы		**36**								
		Аудиторная нагрузка		**32,6**								
		Во взаимодействии с преподавателем		**32,6**								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**432**	**364**	**154**	**70**	**140**		**38**	**30**	ТО: 11 1/6 Э: 5/6
1	СГ.01	История России										
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	**26**	26	2		24				
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	**36**	36	12		24				
4	СГ.04	Физическая культура	ЗаО	**26**	26	2		24				
5	СГ.05	Основы финансовой грамотности										
6	ОП.01	Основы электротехники и электроники	Эк	**72**	66	42	24				6	
7	ОП.02	Информационные технологии	Эк	**72**	66	28	38				6	
8	ОП.04	Экологические основы природопользования	ЗаО	**36**	28	14		14		8		
9	ОП.05	Гражданско-патриотическое воспитание личности	ЗаО	**36**	28	14		14		8		
10	ПМ.01	Документирование состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации	Эк(3) ЗаО(2)	**308**	268	40	8	220		22	18	
11	МДК.01.01	Структура и содержание документации на технические и программные средства инфокоммуникационных систем	Эк	**62**	44	20	4	20		12	6	
12	МДК.01.02	Технологии и инструментарий формирования отчетных документов для инфокоммуникационных систем	Эк	**60**	44	20	4	20		10	6	
13	ПМ.01.01	Экзамен по модулю	Эк	**6**							6	
14	ПМ.02	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем										
15	МДК.02.01	Программные и аппаратные средства инфокоммуникационных систем										

16	МДК.02.02	Настройка и сопровождение программного обеспечения сетевых устройств инфокоммуникационных систем										
17	МДК.02.03	Настройка и сопровождение программного обеспечения рабочих мест пользователей инфокоммуникационных систем										
18	ПМ.02.01(К)	экзамен по модулю										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) ЗаО(3)									
ПРАКТИКИ		(План)		180	180			180				5
	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО	36	36			36				1
	УП.02.01	Учебная практика										
	ПП.01.01	Производственная практика	ЗаО	144	144			144				4
	ПП.02.01	Производственная практика										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)										
	ГИА.01(Д)	Государственная итоговая аттестация										
КАНИКУЛЫ												

Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
Контроль	Академических часов								Недель	Контроль	Академических часов								Недель		
	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Контр оль			
	864								24		**1476**								41		
	864										**1476**										
	36										**36**										
	34,1										**33,35**										
	34,1										**33,35**										
	396	**358**	**166**		**192**		**20**	**18**	ТО: 10 1/2 Э: 1/2		**828**	**722**	**320**	**70**	**332**		**58**	**48**	ТО: 21 2/3 Э: 1 1/3		
ЗаО	**36**	36	36							ЗаО	**36**	36	36								2
ЗаО	**22**	22			22					ЗаО(2)	**48**	48	2		46						12
										ЗаО	**36**	36	12		24						1
ЗаО	**22**	22			22					ЗаО(2)	**48**	48	2		46						12
ЗаО	**36**	36	22		14					ЗаО	**36**	36	22		14						2
										Эк	**72**	66	42	24				6			1
										Эк	**72**	66	28	38				6			1
										ЗаО	**36**	28	14		14		8				1
										ЗаО	**36**	28	14		14		8				1
										Эк(3) ЗаО(2)	**308**	268	40	8	220		22	18			1
										Эк	**62**	44	20	4	20		12	6			1
										Эк	**60**	44	20	4	20		10	6			1
										Эк	**6**							6			1
Эк(4) ЗаО(2)	**712**	674	108		566		20	18		Эк(4) ЗаО(2)	**712**	674	108		566		20	18			2
Эк	**104**	92	30		62		6	6		Эк	**104**	92	30		62		6	6			2

Эк	**120**	104	52		52		12	4		Эк	**120**	104	52		52		12	4			2
Эк	**50**	46	26		20		2	2		Эк	**50**	46	26		20		2	2			2
Эк	**6**							6		Эк	**6**							6			2
Эк(3) ЗаО(3)										Эк(8) ЗаО(6)											
	432	432			432				12		612	612			612				17		
										ЗаО	36	36			36				1		1
ЗаО	180	180			180				5	ЗаО	180	180			180				5		2
										ЗаО	144	144			144				4		1
ЗаО	252	252			252				7	ЗаО	252	252			252				7		2
	36						36		1		36						36		1		
	36						36		1		36						36		1		2
									2										2		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	1	1			1						
Учебная практика	1	2			5						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика	1	1			4						
Производственная практика	1	2			7						
Итого по факту											
Итого по плану					17						

		Итого		Курс 1		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2
		Не менее	Факт			
	Итого по ОП		1476	1476	612	864
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		204	204	88	116
ОП	Общепрофессиональный цикл		216	216	216	
П	Профессиональный цикл		1020	1020	308	712
ГИА	Государственная итоговая аттестация		36	36		36
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	36	-	36	36
		Период гос.эк.		-		
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	33.33	-	32.6	34.1
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		8	5	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10	5	5
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		92.63%			
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		60%			

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**1**	**1**
	ОП.05 Гражданско-патриотическое воспитание личности	*1*	*1*
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	*1*	*1*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	**Комплексный экзамен**	**1**	**2**
	МДК.02.02 Настройка и сопровождение программного обеспечения сетевых устройств инфокоммуникационных систем	*1*	*2*
	МДК.02.03 Настройка и сопровождение программного обеспечения рабочих мест пользователей инфокоммуникационных систем	*1*	*2*