Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Логинова Людмила Фёдоровна
Должность: Директор
Дата подписания: 09.11.2023 16:24:23
Уникальный программный ключ:
80d29d5cd2cec08f43bbdd398af5d0d3de192aa9

Утверждаю
Директор
Логинова Людмила Федоровна

30.08.2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Автономная некоммерческая организация профессионального образования "Московский областной гуманитарно-соцальный колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07 — *код*

Информационные системы и программирование — *наименование специальности*

среднее общее образование — *Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: специалист по информационным системам

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1547

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Проектирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Соадминистрирование баз данных и серверов

1 Календарный учебный график

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																	::	=	=																				::	0	0	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
																																							::		0		8								
																																							::		0		8								
																																							::		0		8								
																																							0		8		::								
																																							0		8		::								
II														::	0	8	8	=	=																			::	0	0	0	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
														::	0		8																					::		0		8								
														::	0		8																					::		0		8								
														::	0		8																					::		0		8								
														0	8		::																					0		0		8		::								
														0	8		::																					0		0		8		::								
III												::	0	0	8	8	8	=	=							::	0	0	0	8	8	8	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*
												::		0			8									::			0			8																				
												::		0			8									::			0			8																				
												::		0			8									::			0			8																				
												0		8			::									0			8			::																				
												0		8			::									0			8			::																				

Обозначения:

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [::] Промежуточная аттестация
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА	Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)					
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	35	16	19	2	1	1	2		2	2		2					11	52
II	31	13	18	2	1	1	4	1	3	5	2	3					10	52
III	18	11	7	2	1	1	5	2	3	6	3	3	4		4	6	2	43
Всего	**84**	**40**	**44**	**6**	**3**	**3**	**11**	**3**	**8**	**13**	**5**	**8**	**4**		**4**	**6**	**23**	**147**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																					
НО	Начальное общее образование																					
*																						
ОО	Основное общее образование																					
*																						
СО	Среднее общее образование																					
БД	Базовые дисциплины																					
*																						
ПД	Профильные дисциплины																					
*																						
ПОО	Предлагаемые ОО																					
*																						
																					69.49%	30.51%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	20	5	33		3		6	4248	528	30	2466	1214	896	296		60	216			2952	1296
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	7				5	630	92		538	122	416							468	162
ОГСЭ.01	Основы философии			2					68	12		56	38	18							48	20
ОГСЭ.02	История			1					42	8		34	20	14							36	6
ОГСЭ.03	Психология общения			1					54	8		46	28	18							48	6
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6				1-5	230	60		170		170							168	62
ОГСЭ.05	Физическая культура		1-5	6					168			168	4	164							168	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			1					32			32	16	16								32
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности			1					36	4		32	16	16								36
*																						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		3					258	59	2	188	118	70				9			144	114
ЕН.01	Элементы высшей математики	1							90	9	2	70	42	28				9			72	18
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			2					74	22		52	38	14							36	38
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4					58	24		34	20	14							36	22
ЕН.04	Экологические основы природопользования			3					36	4		32	18	14								36
*																						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5		7					902	179	10	666	396	222	48			47			612	290
ОП.01	Операционные системы и среды	4							74	18	2	46	28	18				8			48	26
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	1							56	5	2	40	26	6	8			9			36	20
ОП.03	Информационные технологии			1					60	10		50	32	18							48	12
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	2							182	18	2	150	74	36	40			12			104	78
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6					52	18		34	20	14							36	16
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			3					78	10		68	46	22							68	10
ОП.07	Экономика отрасли			3					62	20		42	28	14							36	26
ОП.08	Основы проектирования баз данных	1							102	25	2	66	36	30				9			68	34
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			4					40	6		34	20	14							36	4
ОП.10	Численные методы	1							70	13	2	46	28	18				9			48	22
ОП.11	Компьютерные сети			2					76	20		56	38	18							48	28
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			4					50	16		34	20	14							36	14
*																						
ПЦ	Профессиональный цикл	14		16		3		1	2458	198	18	1074	578	188	248		60	160			1728	730
ПМ.01	Осуществление интеграции программных модулей	2		4		1			378	52	2	156	78	8	50		20	24			226	152
МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения			2					74	26		48	28	4	16						38	36
МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	2				2			88	2	2	72	28		24		20	12			48	40
МДК.01.03	Математическое моделирование			2					60	24		36	22	4	10						28	32
МДК*																						
УП.01.01	Учебная практика			2		РП		час	72			72	нед	2							50	22
УП*																						
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			2		РП		час	72			72	нед	2							50	22
ПП*																						
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2							12									12			12	
	Всего часов по МДК								222			156										
ПМ.02	Ревьюирование программных продуктов	2		3		1			260	34	2	92	40	10	22		20	24			147	113
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			3		3			74	32		42	18	4	10		10				26	48
МДК.02.02	Управление проектами	3							66	2	2	50	22	6	12		10	12			34	32
МДК*																						
УП.02.01	Учебная практика			3		РП		час	36			36	нед	1							25	11
УП*																						
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3		РП		час	72			72	нед	2							50	22
ПП*																						
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	3							12									12			12	
	Всего часов по МДК								140			92										
ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем	3		3				1	618	24	4	374	222	48	104			36			500	118
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем	5						4	140	16	2	110	64	44	2			12			106	34
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	5							156	2	2	140	88	4	48			12			136	20
МДК.03.03	Тестирование информационных систем			5					130	6		124	70		54						121	9
МДК*																						

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 2 (19 (4) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед	36											36										
ПП	612	88	8	480	248	224	8			36		864	134	4	546	266	170	90		20	36	
ОГСЭ	234	26		208	84	124						154	22		132	38	94					
ОГСЭ.01												68	12		56	38	18					
ОГСЭ.02	42	8		34	20	14																
ОГСЭ.03	54	8		46	28	18																
ОГСЭ.04	38	6		32		32						48	10		38		38					
ОГСЭ.05	32			32	4	28						38			38		38					
ОГСЭ.06	32			32	16	16																
ОГСЭ.07	36	4		32	16	16																
ЕН	90	9	2	70	42	28				9		74	22		52	38	14					
ЕН.01	90	9	2	70	42	28				9												
ЕН.02												74	22		52	38	14					
ЕН.03																						
ЕН.04																						
ОПЦ	288	53	6	202	122	72	8			27		258	38	2	206	112	54	40			12	
ОП.01																						
ОП.02	56	5	2	40	26	6	8			9												
ОП.03	60	10		50	32	18																
ОП.04												182	18	2	150	74	36	40			12	
ОП.05																						
ОП.06																						
ОП.07																						
ОП.08	102	25	2	66	36	30				9												
ОП.09																						
ОП.10	70	13	2	46	28	18				9												
ОП.11												76	20		56	38	18					
ОП.12																						
ПЦ												378	52	2	156	78	8	50		20	24	
ПМ.01												378	52	2	156	78	8	50		20	24	
МДК.01.01												74	26		48	28	4	16				
МДК.01.02												88	2	2	72	28		24		20	12	
МДК.01.03												60	24		36	22	4	10				
УП.01.01	час				нед							час			72	нед	2					
ПП.01.01	час				нед							час			72	нед	2					
ПМ.01.ЭК												12									12	
ПМ.02																						
МДК.02.01																						
МДК.02.02																						
УП.02.01	час				нед							час				нед						
ПП.02.01	час				нед							час				нед						
ПМ.02.ЭК																						
ПМ.03																						
МДК.03.01																						
МДК.03.02																						
МДК.03.03																						

Индекс	Курс 2, Семестр 3 (13 (3) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 4 (18 (6) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед	36											36										
ПП	612	74	4	390	182	152	26		30	36		900	138	6	504	254	212	28		10	36	
ОГСЭ	58	2		56		56						74	14		60		60					
ОГСЭ.04	30	2		28		28						40	14		26		26					
ОГСЭ.05	28			28		28						34			34		34					
ЕН	36	4		32	18	14						58	24		34	20	14					
ЕН.03												58	24		34	20	14					
ЕН.04	36	4		32	18	14																
ОПЦ	140	30		110	74	36						164	40	2	114	68	46				8	
ОП.01												74	18	2	46	28	18				8	
ОП.06	78	10		68	46	22																
ОП.07	62	20		42	28	14																
ОП.09												40	6		34	20	14					
ОП.12												50	16		34	20	14					
ПЦ	378	38	4	192	90	46	26		30	36		604	60	4	296	166	92	28		10	28	
УП.01.01	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						
ПМ.02	260	34	2	92	40	10	22		20	24												
МДК.02.01	74	32		42	18	4	10		10													
МДК.02.02	66	2	2	50	22	6	12		10	12												
УП.02.01	час			36	нед	1						час				нед						
ПП.02.01	час			72	нед	2						час				нед						
ПМ.02.ЭК	12									12												
ПМ.03												78	14		64	44	20					
МДК.03.01												78	14		64	44	20					

Индекс	Курс 3, Семестр 5 (11 (5) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 6 (7 (10) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого час/нед	36											36										
ПП	612	28	4	364	178	82	104			36		648	66	4	182	86	56	40			36	
ОГСЭ	72	18		54		54						38	10		28		28					
ОГСЭ.04	50	18		32		32						24	10		14		14					
ОГСЭ.05	22			22		22						14			14		14					
ОПЦ												52	18		34	20	14					
ОП.05												52	18		34	20	14					
ПЦ	540	10	4	310	178	28	104			36		558	38	4	120	66	14	40			36	
УП.01.01	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						
УП.02.01	час				нед							час				нед						
ПП.02.01	час				нед							час				нед						
ПМ.03	540	10	4	310	178	28	104			36												
МДК.03.01	62	2	2	46	20	24	2			12												
МДК.03.02	156	2	2	140	88	4	48			12												
МДК.03.03	130	6		124	70		54															

97	УП.03.01	Учебная практика			5		РП		час	72			72	нед	2						час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2	час нед	50	22
98	УП*																											
#	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час нед	75	33
#	ПП*																											
#	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	5							12									12						12 12		12	
#		Всего часов по МДК								426			374															
#	ПМ.04	Сопровождение информационных систем	4		3		1			644	50	6	332	172	108	32		20	40				118 4 2 100 50 36 4 10 12	526 46 4 232 122 72 28 10 28			462	182
#	МДК.04.01	Внедрение информационных систем	3							118	4	2	100	50	36	4		10	12				118 4 2 100 50 36 4 10 12				87	31
#	МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	4							108	8	2	90	50	14	26			8					108 8 2 90 50 14 26 8			87	21
#	МДК.04.03	Устройство и функционирование информационный системы	4				4			130	18	2	102	50	40	2		10	8					130 18 2 102 50 40 2 10 8			89	41
#	МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии			4					60	20		40	22	18									60 20 40 22 18			37	23
#	МДК*																											
#	УП.04.01	Учебная практика			4		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час нед	час нед	75	33
#	УП*																											
#	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час нед	час нед	75	33
#	ПП*																											
#	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4							12									12					12 12			12	
#		Всего часов по МДК								416			332															
#	ПМ.05	Соадминистрирование баз данных и серверов	3		2					414	38	4	120	66	14	40			36							414 38 4 120 66 14 40 36	293	121
#	МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных	6							110	18	2	78	42	14	22			12							110 18 2 78 42 14 22 12	72	38
#	МДК.05.02	Сертификация информационных систем	6							76	20	2	42	24		18			12							76 20 2 42 24 18 12	34	42
#	МДК*																											
#	УП.05.01	Учебная практика			6		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	75	33
#	УП*																											
#	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	100	8
#	ПП*																											
#	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	6							12									12							12 12	12	
#		Всего часов по МДК								186			120															
#	ПМ*																											
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	864			864	нед	24						час нед	час 144 нед 4	час 108 нед 3	час 216 нед 6	час 180 нед 5	час 216 нед 6		
#		Учебная практика							час	396			396	нед	11						час нед	час 72 нед 2	час 36 нед 1	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 108 нед 3		
#		Концентрированная							час	396			396	нед	11						час нед	час 72 нед 2	час 36 нед 1	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 108 нед 3		
#		Рассредоточенная							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#		Производственная (по профилю специальности) практика							час	468			468	нед	13						час нед	час 72 нед 2	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 108 нед 3	час 108 нед 3		
#		Концентрированная							час	468			468	нед	13						час нед	час 72 нед 2	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 108 нед 3	час 108 нед 3		
#		Рассредоточенная							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП		час	144			144	нед	4						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4	100	44
#		Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 216 нед 6		
#		Защита дипломного проекта (работы)							час	180			180	нед	5						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 180 нед 5	180	
#		Демонстрационный экзамен							час	36			36	нед	1						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1	36	
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																										
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								30											8	4	4	6	4	4		
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	20	5	33		3		6	4464	528	30	2466	1214	896	296		60	216		612 88 8 480 248 224 8 36	864 134 4 546 266 170 90 20 36	612 74 4 390 182 152 26 30 36	900 138 6 504 254 212 28 10 36	612 28 4 364 178 82 104 36	864 66 4 182 86 56 40 36	3168	1296
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																			**4**	**3**	**3**	**4**	**3**	**3**		
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																										
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			**5**	**5**	**4**	**6**	**3**	**5**		
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																										
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																				**1**	**1**	**1**				
#		Контрольные работы (без учета физ. культуры)																										