Утверждаю
Директор
Логинова Людмила Федоровна

25.06.2021 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 — Информационные системы и программирование
код — *наименование специальности*

по программе подготовки основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: специалист по информационным системам

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2021

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.02.2016 № 1547

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

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Логинова Людмила Федоровна
Должность: Директор
Дата подписания: 09.11.2023 16:09:38
Уникальный программный ключ:
80d29d5cd2ecc0ff4bbbd3e8af5d0d3e192aa

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

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	39	17	22	2		2											11	52
II	35	16	19	2	1	1	2		2	2		2					11	52
III	31	13	18	2	1	1	4	1	3	5	2	3					10	52
IV	18	11	7	2	1	1	5	2	3	6	3	3	4		4	6	2	43
Всего	**123**	**57**	**66**	**8**	**3**	**5**	**11**	**3**	**8**	**13**	**5**	**8**	**4**		**4**	**6**	**34**	**199**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые 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.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	22	23	24
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	2	9			10	1476	20	8	1384	608	714	62			64	20
НО	Начальное общее образование																	
*																		
ОО	Основное общее образование																	
*																		
СО	Среднее общее образование	4	2	9			10	1476	20	8	1384	608	714	62			64	20
БД	Базовые дисциплины	2		8			7	848		4	812	290	522				32	
БД.01	Русский язык	2					1	98		2	80	40	40				16	
БД.02	Литература			2			1	116			116	38	78					
БД.03	Иностранный язык	2					1	134		2	116		116				16	
БД.04	История			2			1	116			116	78	38					
БД.05	Физическая культура			12				118			118	4	114					
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	70			70	32	38					
БД.07	Астрономия			1				36			36	18	18					
БД.08	Обществознание (включая экономику и право)			2			1	80			80	40	40					
БД.09	Родной язык			2			1	80			80	40	40					
*																		
ПД	Профильные дисциплины	2		1			3	568	20	4	512	284	166	62			32	20
ПД.01	Математика	2					1	278		2	260	134	126				16	
ПД.02	Информатика с основами проектной деятельности	2					1	170	20	2	132	70		62			16	20
ПД.03	Физика			2			1	120			120	80	40					
*																		
ПОО	Предлагаемые ОО		2					60			60	34	26					
ПОО.01	Искусство-МХК		2					24			24	12	12					
ПОО.02	Основы финансовой грамотности		2					36			36	22	14					
*																		
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	21	17	20		3	6	4248	528	32	3472	1212	896	296		60	216	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		7	4			5	594	88		506	106	400					
ОГСЭ.01	Основы философии			4				68	12		56	38	18					
ОГСЭ.02	История		3					42	8		34	20	14					
ОГСЭ.03	Психология общения		3					54	8		46	28	18					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			3-7	230	60		170		170					
ОГСЭ.05	Физическая культура		3-7	8				168			168	4	164					
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			3				32			32	16	16					
*																		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1	2	1				258	59	2	188	118	70				9	
ЕН.01	Элементы высшей математики	3						90	9	2	70	42	28				9	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4				74	22		52	38	14					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		6					58	24		34	20	14					
ЕН.04	Экологические основы природопользования		3					36	4		32	18	14					
*																		
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	5	7	1				938	189	10	696	410	238	48			43	
ОП.01	Операционные системы и среды	6						74	18	2	46	28	18				8	
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3						56	5	2	40	26	6	8			9	
ОП.03	Информационные технологии		3					60	10		50	32	18					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4						182	22	2	150	74	36	40			8	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8					52	18		34	20	14					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		5					78	10		68	46	22					
ОП.07	Экономика отрасли		5					62	20		42	28	14					
ОП.08	Основы проектирования баз данных	3						102	25	2	66	36	30				9	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		6					40	6		34	20	14					
ОП.10	Численные методы	3						70	13	2	46	28	18				9	
ОП.11	Компьютерные сети			4				76	20		56	38	18					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		6					50	16		34	20	14					
ОП.13	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		5					36	6		30	14	16					
*																		
ПЦ	Профессиональный цикл	15	1	14		3	1	2458	192	20	2082	578	188	248		60	164	
ПМ.01	Осуществление интеграции программных модулей	3	1	2		1		378	46	4	300	78	8	50		20	28	
МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения	4						74	16	2	48	28	4	16			8	
МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4				4		88	6	2	72	28		24		20	8	
МДК.01.03	Математическое моделирование		4					60	24		36	22	4	10				
МДК*																		
УП.01.01	Учебная практика			4	РП		час	72			72	нед	2					
УП*																		
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4	РП		час	72			72	нед	2					
ПП*																		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4						12									12	
	Всего часов по МДК							222			156							
ПМ.02	Ревьюирование программных продуктов	2		3		1		260	34	2	200	40	10	22		20	24	
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			5		5		74	32		42	18	4	10		10		
МДК.02.02	Управление проектами	5						66	2	2	50	22	6	12		10	12	
МДК*																		
УП.02.01	Учебная практика			5	РП		час	36			36	нед	1					
УП*																		
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5	РП		час	72			72	нед	2					
ПП*																		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5						12									12	
	Всего часов по МДК							140			92							
ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем	3		3			1	618	24	4	554	222	48	104			36	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем	7					6	140	16	2	110	64	44	2			12	
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	7						156	2	2	140	88	4	48			12	
МДК.03.03	Тестирование информационных систем			7				130	6		124	70		54				
МДК*																		
УП.03.01	Учебная практика			7	РП		час	72			72	нед	2					
УП*																		
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	РП		час	108			108	нед	3					

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1, 17 нед											Семестр 2, 22 нед										
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
1	25	26	27	28	29	30	31	32	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	48	49	50
Итого	36			35,41								36			35.54							
ОП	612			602	270	314	18				10	864		8	782	338	400	44			64	10
СО	612			602	270	314	18				10	864		8	782	338	400	44			64	10
БД	376			376	140	236						472		4	436	150	286				32	
БД.01	36			36	18	18						62		2	44	22	22				16	
БД.02	50			50	16	34						66			66	22	44					
БД.03	50			50		50						84		2	66		66				16	
БД.04	50			50	34	16						66			66	44	22					
БД.05	52			52	4	48						66			66		66					
БД.06	30			30	14	16						40			40	18	22					
БД.07	36			36	18	18																
БД.08	36			36	18	18						44			44	22	22					
БД.09	36			36	18	18						44			44	22	22					
ПД	236			226	130	78	18				10	332		4	286	154	88	44			32	10
ПД.01	128			128	68	60						150		2	132	66	66				16	
ПД.02	54			44	26		18				10	116		2	88	44		44			16	10
ПД.03	54			54	36	18						66			66	44	22					
ПОО												60			60	34	26					
ПОО.01												24			24	12	12					
ПОО.02												36			36	22	14					
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						
УП.03.01	час				нед							час				нед						
ПП.03.01	час				нед							час				нед						

Индекс	Курс 2, Семестр 3, 16 нед											Семестр 4, 19 (4) нед										
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
1	51	52	53	54	55	56	57	58	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	74	75	76
Итого	36			30								36			30							
ПП	612	88	8	480	250	222	8			36		864	132	6	690	266	170	90		20	36	
ОГСЭ	198	22		176	68	108						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																
ЕН	126	13	2	102	60	42				9		74	22		52	38	14					
ЕН.01	90	9	2	70	42	28				9												
ЕН.02												74	22		52	38	14					
ЕН.04	36	4		32	18	14																
ОПЦ	288	53	6	202	122	72	8			27		258	42	2	206	112	54	40			8	
ОП.02	56	5	2	40	26	6	8			9												
ОП.03	60	10		50	32	18																
ОП.04												182	22	2	150	74	36	40			8	
ОП.08	102	25	2	66	36	30				9												
ОП.10	70	13	2	46	28	18				9												
ОП.11												76	20		56	38	18					
ПЦ												378	46	4	300	78	8	50		20	28	
ПМ.01												378	46	4	300	78	8	50		20	28	
МДК.01.01												74	16	2	48	28	4	16			8	
МДК.01.02												88	6	2	72	28		24		20	8	
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	
УП.02.01	час				нед							час				нед						
ПП.02.01	час				нед							час				нед						
УП.03.01	час				нед							час				нед						
ПП.03.01	час				нед							час				нед						

Индекс	Курс 3, Семестр 5, 13 (3) нед											Семестр 6, 18 (6) нед										
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
1	77	78	79	80	81	82	83	84	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	100	101	102
Итого	36			31								36			30							
ПП	612	76	4	496	178	154	26		30	36		900	138	6	720	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												58	24		34	20	14					
ЕН.03												58	24		34	20	14					
ОПЦ	176	36		140	88	52						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					
ОП.13	36	6		30	14	16																
ПЦ	378	38	4	300	90	46	26		30	36		604	60	4	512	166	92	28		10	28	
УП.01.01	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						
ПМ.02	260	34	2	200	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					
УП.03.01	час				нед							час				нед						
ПП.03.01	час				нед							час				нед						

Индекс	Курс 4, Семестр 7, 11 (5) нед											Семестр 8, 7 (10) нед											ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект			
1	103	104	105	106	107	108	109	110	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	126	127	128	311	312	313
Итого	36			34								36			32,96										
ПОО																								60	
ПОО.01																								24	
ПОО.02																								36	
																								69,49%	30,51%
ПП	612	28	4	544	178	82	104			36		648	66	4	542	86	56	40			36			2952	1296
ОГСЭ	72	18		54		54						38	10		28		28							468	126
ОГСЭ.01																								48	20
ОГСЭ.02																								36	6
ОГСЭ.03																								48	6
ОГСЭ.04	50	18		32		32						24	10		14		14							168	62
ОГСЭ.05	22			22		22						14			14		14							168	
ОГСЭ.06																									32
ЕН																								144	114
ЕН.01																								72	18
ЕН.02																								36	38
ЕН.03																								36	22
ЕН.04																									36
ОПЦ												52	18		34	20	14							612	326
ОП.01																								48	26
ОП.02																								36	20
ОП.03																								48	12
ОП.04																								104	78
ОП.05												52	18		34	20	14							36	16
ОП.06																								68	10
ОП.07																								36	26
ОП.08																								68	34
ОП.09																								36	4
ОП.10																								48	22
ОП.11																								48	28
ОП.12																								36	14
ОП.13																									36
ПЦ	540	10	4	490	178	28	104			36		558	38	4	480	66	14	40			36			1728	730
ПМ.01																								226	152
МДК.01.01																								38	36
МДК.01.02																								48	40
МДК.01.03																								28	32
УП.01.01	час				нед							час				нед								50	22
ПП.01.01	час				нед							час				нед								50	22
ПМ.01.ЭК																								12	
ПМ.02																								147	113
МДК.02.01																								26	48
МДК.02.02																								34	32
УП.02.01	час				нед							час				нед								25	11
ПП.02.01	час				нед							час				нед								50	22
ПМ.02.ЭК																								12	
ПМ.03	540	10	4	490	178	28	104			36														500	118
МДК.03.01	62	2	2	46	20	24	2			12														106	34
МДК.03.02	156	2	2	140	88	4	48			12														136	20
МДК.03.03	130	6		124	70		54																	121	9
УП.03.01	час			72	нед	2						час				нед								50	22
ПП.03.01	час			108	нед	3						час				нед								75	33

ПП*																		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	7						12									12	
	Всего часов по МДК							426			374							
ПМ.04	Сопровождение информационных систем	4		3		1		644	50	6	548	172	108	32		20	40	
МДК.04.01	Внедрение информационных систем	5						118	4	2	100	50	36	4		10	12	
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	6						108	8	2	90	50	14	26			8	
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы	6				6		130	18	2	102	50	40	2		10	8	
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии			6				60	20		40	22	18					
МДК*																		
УП.04.01	Учебная практика			6	РП		час	108			108	нед	3					
УП*																		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	108			108	нед	3					
ПП*																		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6						12									12	
	Всего часов по МДК							416			332							
ПМ.05	Соадминистрирование баз данных и серверов	3		2				414	38	4	336	66	14	40			36	
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных	8						110	18	2	78	42	14	22			12	
МДК.05.02	Сертификация информационных систем	8						76	20	2	42	24		18			12	
МДК*																		
УП.05.01	Учебная практика			8	РП		час	108			108	нед	3					
УП*																		
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8	РП		час	108			108	нед	3					
ПП*																		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8						12									12	
	Всего часов по МДК							186			120							
ПМ*																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	864			864	нед	24					
	Учебная практика						час	396			396	нед	11					
	Концентрированная						час	396			396	нед	11					
	Рассредоточенная						час					нед						
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	468			468	нед	13					
	Концентрированная						час	468			468	нед	13					
	Рассредоточенная						час					нед						
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8	РП		час	144			144	нед	4					
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6					
	Защита дипломного проекта (работы)						час	180			180	нед	5					
	Демонстрационный экзамен						час	36			36	нед	1					
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							12										
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							32										
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	25	19	29		3	16	5940	548	40	5072	1820	1610	358		60	280	20
	Экзамены (без учета физ. культуры)																	
	Зачеты (без учета физ. культуры)																	
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																	
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	

Семестр 1

УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612			602	270	314	18				10
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 2

УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	12										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864		12	770	338	398	34			72	10
Экзамены (без учета физ. культуры)	4										
Зачеты (без учета физ. культуры)	2										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	6										

Семестр 3

УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	8										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	88	8	480	250	222	8			36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	4										
Зачеты (без учета физ. культуры)	4										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 4

УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			144	нед	4					
Учебная практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	6										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864	132	6	690	266	170	90		20	36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	4										
Зачеты (без учета физ. культуры)	1										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3										
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 5

ПМ.04	118	4	2	100	50	36	4		10	12	
МДК.04.01	118	4	2	100	50	36	4		10	12	
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			108	нед	3					
Учебная практика	час			36	нед	1					
Концентрированная	час			36	нед	1					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	76	4	496	178	154	26		30	36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	3										
Зачеты (без учета физ. культуры)	3										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1										
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 6

ПМ.04	526	46	4	448	122	72	28		10	28	
МДК.04.02	108	8	2	90	50	14	26			8	
МДК.04.03	130	18	2	102	50	40	2		10	8	
МДК.04.04	60	20		40	22	18					
УП.04.01	час			108	нед	3					
ПП.04.01	час			108	нед	3					
ПМ.04.ЭК	12									12	
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			216	нед	6					
Учебная практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	6										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	900	138	6	720	254	212	28		10	36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	4										
Зачеты (без учета физ. культуры)	3										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1										
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 7

ПМ.03.ЭК	12									12	
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			180	нед	5					
Учебная практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Демонстрационный экзамен	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	28	4	544	178	82	104			36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	3										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1										

Семестр 8

УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
ПМ.05	414	38	4	336	66	14	40			36	
МДК.05.01	110	18	2	78	42	14	22			12	
МДК.05.02	76	20	2	42	24		18			12	
УП.05.01	час			108	нед	3					
ПП.05.01	час			108	нед	3					
ПМ.05.ЭК	12									12	
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			216	нед	6					
Учебная практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час			144	нед	4					
Государственная итоговая аттестация	час			216	нед	6					
Защита дипломного проекта (работы)	час			180	нед	5					
Демонстрационный экзамен	час			36	нед	1					
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864	66	4	758	86	56	40			36	
Экзамены (без учета физ. культуры)	3										
Зачеты (без учета физ. культуры)	1										
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	4										

ПМ.03.ЭК	12	
ПМ.04	462	182
МДК.04.01	87	31
МДК.04.02	87	21
МДК.04.03	89	41
МДК.04.04	37	23
УП.04.01	75	33
ПП.04.01	75	33
ПМ.04.ЭК	12	
ПМ.05	293	121
МДК.05.01	72	38
МДК.05.02	34	42
УП.05.01	75	33
ПП.05.01	100	8
ПМ.05.ЭК	12	
ПДП	100	44
Защита дипломного проекта (работы)	180	
Демонстрационный экзамен	36	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	4644	1296