Утверждаю
Директор
Логинова Людмила Федоровна

30.06.2022 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** 2022

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: 09.11.2022 16:17:19
Уникальный программный ключ:
80d29d5cd2c6c0f43ebd3f8af5d0d3fe192aa9

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	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
		Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.			Обязательная (в том числе)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	3	9				11	1476	20	8	1384	608	714	62			64	20
НО	Начальное общее образование																		
*																			
ОО	Основное общее образование																		
*																			
СО	Среднее общее образование	4	3	9				11	1476	20	8	1384	608	714	62			64	20
БД	Базовые дисциплины	2		8				7	816		4	780	258	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	84			84	46	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			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		3					1	92			92	66	26					
ПОО.01	Искусство-МХК		2						24			24	12	12					
ПОО.02	Основы финансовой грамотности		2						36			36	22	14					
ПОО.03	Россия - моя история		2					1	32			32	32						
*																			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	21	17	20		3		6	4248	528	32	2464	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 документирование		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	1074	578	188	248		60	164	
ПМ.01	Осуществление интеграции программных модулей	3	1	2		1			378	46	4	156	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	92	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	374	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*																			

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1: Семестр 1 (17 нед), Семестр 2 (22 нед); Курс 2: Семестр 3 (16 нед), Семестр 4 (19 (4) нед)

Индекс	С1 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	С2 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	С3 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	С4 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект
1	27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82
Итого час/нед	36											36											36											36										
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	360			360	124	236						456		4	420	134	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	34			34	18	16						50			50	28	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	16			16	16							76			76	50	26																											
ПОО.01												24			24	12	12																											
ПОО.02												36			36	22	14																											
ПОО.03	16			16	16							16			16	16																												
ПП																							612	88	8	480	250	222	8			36		864	132	6	546	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	156	78	8	50		20	28	
ПМ.01																																		378	46	4	156	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				нед							час				нед							час			72	нед	2					
ПП.01.01	час				нед							час				нед							час				нед							час			72	нед	2					
ПМ.01.ЭК																																		12									12	
УП.02.01	час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПП.02.01	час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						
УП.03.01	час				нед							час				нед							час				нед							час				нед						

Курс 3: Семестр 5 (13 (3) нед), Семестр 6 (18 (6) нед)

Индекс	С5 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	С6 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект
1	83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109	110
Итого час/нед	36											36										
ПП	612	76	4	388	178	154	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												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	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					
УП.03.01	час				нед							час				нед						

Курс 4: Семестр 7 (11 (5) нед), Семестр 8 (7 (10) нед); Максимальная учебная нагрузка

Индекс	С7 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	С8 Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промеж. ут. аттестация	Индивид. проект	Обяз. часть	Вар. часть
1	111	112	113	114	115	116	117	118	121	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	135	137	138	336	337
Итого час/нед	36											36												
																							69.49%	30.51%
ПП	612	28	4	364	178	82	104			36		648	66	4	182	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	310	178	28	104			36		558	38	4	120	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	310	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	Производственная практика (по профилю специальности)			7		РП		час	108			108	нед	3					
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	332	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	120	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					
	Подготовка к государственным экзаменам							час	36			36	нед	1					
	Проведение государственных экзаменов							час					нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О								8										
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								32										
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	25	19	29		3		16	5940	548	40	3848	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)																		
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																		

ПП.03.01	час				нед						
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
ОБЪЕМ	612			602	270	314	18				10
Диффер. зачеты	1										

ПП.03.01	час				нед						
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	8										
ОБЪЕМ	864		8	782	338	400	44			64	10
Экзамены	4										
Зачеты	3										
Диффер. зачеты	6										

ПП.03.01	час				нед						
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная практики	час				нед						
Учебная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная практика	час				нед						
Концентрированная	час				нед						
Рассредоточенная	час				нед						
ПДП	час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	8										
ОБЪЕМ	612	88	8	480	250	222	8			36	
Экзамены	4										
Зачеты	4										
Диффер. зачеты	1										

ПП.03.01	час				нед						
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
УП.05.01	час				нед						
ПП.05.01	час				нед						
Учебная и производственная практики	час			144	нед	4					
Учебная практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная 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						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	6										
ОБЪЕМ	864	132	6	546	266	170	90		20	36	
Экзамены	4										
Зачеты	1										
Диффер. зачеты	3										
Курсовые работы	1										

ПП.03.01	час				нед						
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 практики	час			108	нед	3					
Учебная практика	час			36	нед	1					
Концентрированная	час			36	нед	1					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная 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						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ	612	76	4	388	178	154	26		30	36	
Экзамены	3										
Зачеты	3										
Диффер. зачеты	1										
Курсовые работы	1										

ПП.03.01	час				нед						
ПМ.04	526	46	4	232	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 практики	час			216	нед	6					
Учебная практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная 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						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	6										
ОБЪЕМ	900	138	6	504	254	212	28		10	36	
Экзамены	4										
Зачеты	3										
Диффер. зачеты	1										
Курсовые работы	1										

ПП.03.01	час			108	нед	3					
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 практики	час			180	нед	5					
Учебная практика	час			72	нед	2					
Концентрированная	час			72	нед	2					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная 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						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ	612	28	4	364	178	82	104			36	
Экзамены	3										
Диффер. зачеты	1										

ПП.03.01	час				нед						
УП.04.01	час				нед						
ПП.04.01	час				нед						
ПМ.05	414	38	4	120	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 практики	час			216	нед	6					
Учебная практика	час			108	нед	3					
Концентрированная	час			108	нед	3					
Рассредоточенная	час				нед						
Производственная 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					
Подготовка к государственным экзаменам	час			36	нед	1					
Проведение государственных экзаменов	час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4										
ОБЪЕМ	864	66	4	182	86	56	40			36	
Экзамены	3										
Зачеты	1										
Диффер. зачеты	4										

ПП.03.01	75	33
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	
Подготовка к государственным экзаменам	36	
ОБЪЕМ	4644	1296