2.План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки							
				самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК		По практикам производственной и учебной	Курсовой проект	по курсам и семестрам/триместрам (час. в семестр/триместр)							
						Теоретического обучения	лаб. и практ. Занятий по МДК и дисциплинам			1 сем./трим. 16 нед.	2 сем./трим. 23 нед.	3 сем./трим. 16 нед.	4 сем./трим. 23 нед.	5 сем./трим. 17 нед.	6 сем./трим. 23 нед.	7 сем./трим. 17 нед.	8 сем./трим. 13 нед.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
О.00	**Учебные предметы**	**-1з/11дз(1к)/5э**	**1404**	**0**	**1404**	**927**	**408**	**0**	**0**	**576**	**828**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.00	**Общие учебные предметы**		**819**	**0**	**819**	**585**	**234**	**0**	**0**	**382**	**437**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.01	Русский язык	Э	39	0	39	39	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.02	Литература	-.ДЗ	117	0	117	117	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУП.03	Иностранный язык	-.ДЗ	117	0	117	0	117	0	0	53	64	0	0	0	0	0	0
ОУП.04	История	-.ДЗ	117	0	117	117	0	0	0	32	85	0	0	0	0	0	0
ОУП.05	Математика	Э.Э	234	0	234	234				114	120						
ОУП.06	Астрономия	-.ДЗ	39	0	39	39	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0
ОУП.07	Физическая культура	З.ДЗ	117	0	117	0	117	0	0	57	60	0	0	0	0	0	0
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	39	0	39	39	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0
	Предметы по выбору из обязательные предметных областей		**312**	**0**	**312**	**138**	**174**	**0**	**0**	**107**	**205**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.09	Родной язык/ Родная литература	–.ДЗ	39	0	39	39	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0
ОУП.10	Информатика (в т.ч. индивидуальный проект)	–,Э	156	0	156	2	154	0	0	60	96	0	0	0	0	0	0
ОУП.11	Физика	–.Э	117	0	117	97	20	0	0	47	70	0	0	0	0	0	0
ЭК.00	**Элективные курсы**		**273**	**0**	**273**	**204**	**0**	**0**	**0**	**87**	**186**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЭК.01	Основы проектной деятельности	–,ДЗ	39	0	39	39	0	0	**0**	0	39	0	0	0	0	0	0
ЭК.02	Введение в специальность																
ЭК.02.01	Основы естественных наук для технологического профиля	-,ДЗ	78	0	78	78	0	0	**0**	39	39	0	0	0	0	0	0
ЭК.02.02	Основы общественных наук для технологического профиля	-,ДЗ	48	0	48	48	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0
ЭК.02.03	Основы географии для технологического профиля	-,ДЗ	39	0	39	39	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0
ЭК.02.04	Основы программирования	-.ДЗ	69	0	69	0	0	0	0	0	69	0	0	0	0	0	0
	Промежуточная аттестация									36	36						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**--з/13дз(1к)/-э**	**620**	**0**	**620**	**208**	**412**	**0**	**0**	**0**	**0**	**100**	**160**	**132**	**136**	**48**	**44**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	0	48	40	8	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	36	0	36	28	8	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	48	0	48	30	18	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,ДЗ,ДЗ	168	0	168	0	168	0	0	0	0	32	32	32	26	24	22
ОГСЭ.05	Физическая культура	ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	168	0	168	0	168	0	0	0	0	32	32	32	26	24	22
ОГСЭ.06	Основы права	ДЗ	32	0	32	28	4	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ДЗ	48	0	48	40	8	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.08	Основы построения бизнеса	-.ДЗ	72	0	72	42	30	0	0	0	0	0	0	36	36	0	0
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**--з/2дз(1к)/-э**	**144**	**0**	**144**	**88**	**56**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**108**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Элементы высшей математики	-.ДЗ	72	0	72	44	28	0	0	0	0	36	36	0	0	0	0
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**-з/7дз(2к)/3э**	**660**	**4**	**656**	**338**	**318**	**0**	**0**	**0**	**0**	**244**	**132**	**164**	**84**	**36**	**0**
ОП.01	Операционные системы и среды	Э	48	1	47	29	18	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОП.03	Информационные технологии/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ДЗ	48	0	48	18	30	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	-,Э	152	2	150	74	76	0	0	0	0	92	60	0	0	0	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	68	0	68	32	36	0	0	0	0	0	0	32	36	0	0
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ОП.08	Основы проектирования баз данных	Э	68	1	67	37	30	0	0	0	0	68	0	0	0	0	0
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.10	Численные методы	ДЗ	48	0	48	20	28	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	48	0	48	18	30	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
П.00	**Профессиональный цикл**	**–з/13дз(4к)/7э(2к)/5э кв**	**2500**	**24**	**2476**	**428**	**604**	**1404**	**40**	**0**	**0**	**196**	**428**	**316**	**608**	**528**	**424**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**–з/13дз(4к)/7э(2к)/5э кв**	**2500**	**24**	**2476**	**428**	**604**	**1404**	**40**	**0**	**0**	**196**	**428**	**316**	**608**	**528**	**424**
ПМ.02	**Осуществление интеграции программных модулей**	**–з/3дз(1к)/1э/1экв**	**416**	**6**	**410**	**84**	**90**	**216**	**20**	**0**	**0**	**196**	**220**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	-,Э	112	4	108	36	52	0	20	0	0	72	40	0	0	0	0
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ДЗ	52	1	51	27	24	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗ	36	1	35	21	14	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
Практическая подготовка																	
УП.02	Учебная практика	-,ДЗ	108	0	108	0	0	108	0	0	0	36	72	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	108	0	108	0	0	108	0	0	0	0	108	0	0	0	0
ПМ.03	**Ревьюирование программных модулей**	**–з/2дз(1к)/-э/1экв**	**432**	**2**	**430**	**30**	**40**	**360**	**0**	**0**	**0**	**0**	**180**	**144**	**108**	**0**	**0**
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	-,ДЗ	32	1	31	11	20	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0
МДК.03.02	Управление проектами	ДЗ	40	1	39	19	20	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0
Практическая подготовка																	
УП.03	Учебная практика	-,ДЗ	108	0	108	0	0	108	0				36	72	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	-,-,ДЗ	252	0	252	0	0	252	0				72	72	108	0	0
ПМ.05	**Проектирование и разработка информационных систем**	**–з/2дз(1к)/-2э(1к)/1экв**	**700**	**6**	**694**	**138**	**212**	**324**	**20**	**0**	**0**	**0**	**28**	**172**	**500**	**0**	**0**
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	-,-,Э	110	2	108	48	40	0	20	0	0	0	28	42	40	0	0
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	-,Э	140	2	138	38	100	0	0	0	0	0	0	54	86	0	0
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	-,Э	126	2	124	52	72	0	0	0	0	0	0	40	86	0	0
Практическая подготовка																	
УП.05	Учебная практика	-,ДЗ	108	0	108	0	0	108	0	0	0	0	0	36	72	0	0
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	216	0	216	0	0	216	0	0	0	0	0	0	216	0	0
ПМ.06	**Сопровождение информационных систем**	**–з/4дз/3э/1экв**	**602**	**7**	**595**	**127**	**180**	**288**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**490**	**112**
МДК.06.01	Внедрение ИС	Э	92	2	90	40	50	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС	Э	90	2	88	38	50	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы	Э	92	2	90	30	60	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	ДЗ	40	1	39	19	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
Практическая подготовка																	
УП.06	Учебная практика	ДЗ	108	0	108	0		108	0	0	0	0	0	0	0	108	
ПП.06	Производственная практика	ДЗ,ДЗ	180	0	180	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	108	72
ПМ.07	**Соадминистрирование и автоматизация баз данных и серверов**	**–з/2дз(1к)/1э(к)/1экв**	**350**	**3**	**347**	**49**	**82**	**216**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**38**	**312**
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	ДЗ,Э	86	2	84	30	54	0	0	0	0	0	0	0	0	38	48
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	Э	48	1	47	19	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
Практическая подготовка																	
УП.07	Учебная практика	ДЗ	108	0	108	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	108
ПП.07	Производственная практика	ДЗ	108	0	108	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	108
ПП.12	**Производственная практика**	**ДЗ**	**144**														
	Промежуточная аттестация											36	36	0	72	18	18
Всего		**-1з/47дз(9к)/15э(2к)/5э кв**	**5328**	**28**	**5300**	**1989**	**1798**	**1404**	**40**	**576**	**828**	**576**	**828**	**612**	**828**	**612**	**468**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**		**216**														6 нед.
Промежуточная аттестация			**252**														7 нед.
	Итого часов		**5940**														
Государственная итоговая аттестация:					**Всего**	дисциплин и МДК	**3924**			**576**	**828**	**540**	**540**	**432**	**432**	**396**	**180**
1. Выпускная квалификационная работа (дипломный проект)						учебной практики	**540**			**0**	**0**	**36**	**108**	**108**	**72**	**108**	**108**
2. Демонстрационный экзамен						производств. Практики	**864**			**0**	**0**	**0**	**180**	**72**	**324**	**108**	**180**
Подготовка к ГИА с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)						экзаменов	**20**			2	3	2	3	0	4	3	3
Защита дипломного проекта и проведение ДЭ с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)						дифф. зачетов	**47**			1	10	4	8	5	7	6	6
						зачетов	**1**			1	0	0	0	0	0	0	0