МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

План принят ученым советом

Протокол № *от 27.06.2022*

УТВЕРЖДАЮ

Проректор-
директор
института
профессионально _____ *Попов И.П.*
27.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технический

Квалификация: Техник по защите информации
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами
Защита информации техническими средствами
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1553 от 09.12.2016

ВЕРНО
начальник отдела управления делами
О.С. Карнадуд
09 *2022 г.*

Календарный учебный график

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																		К	К																					Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	К																				Э Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III														Э	У	У	У	К	К	У	У																	Э У	У	У У У У П	П	П П П Э Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	П	П	П	Э										У	У	У	У	К	К									П П	П	П	П	П	П	П П П Э Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16 5/6	20 4/6	37 3/6	13 5/6	18 2/6	32 1/6	9 5/6	7 4/6	17 3/6	126 1/6
У	Учебная практика					3	3	3	4	7	4		4	14
П	Производственная практика (по профилю специальности)								2	2	3	6	9	11
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1/6	2/6	3/6	1/6	4/6	5/6	1/6	2/6	3/6	3 5/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	19	24	**43**	199
Студентов		25			25			25			25			
Групп		1			1			1			1			

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Диф. зачет	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1160	1160	244	72		1476		612	864								
СО.Среднее общее образование							1476	1476	1160	1160	244	72		1476		612	864								
+	БД	**Базовые дисциплины**	**2**	**1**	**12222 22**		794	**794**	**656**	**656**	**114**	**24**		794		340	454								
+	БД.01	Русский язык	2				112	112	72	72	16	24		112		38	74							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.02	Литература			2		132	132	108	108	24			132		58	74							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.03	Иностранный язык			2		132	132	108	108	24			132		58	74							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.04	История			2		132	132	108	108	24			132		58	74							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.05	Астрономия			2		40	40	34	34	6			40			40							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.06	Физическая культура		1	2		118	118	118	118				118		52	66							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2		88	88	72	72	16			88		36	52							67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.08	Родная литература			1		40	40	36	36	4			40		40								67	Теории и методики профессионального образования
+	ПД	**Профильные дисциплины**	**22**		**12**		596	**596**	**434**	**434**	**114**	**48**		596		234	362								
+	ПД.01	Математика	2		1		296	296	210	210	62	24		296		116	180							67	Теории и методики профессионального образования
+	ПД.02	Информатика			2		132	132	108	108	24			132		58	74							71	Информатики и информационных систем
+	ПД.03	Физика	2				168	168	116	116	28	24		168		60	108							67	Теории и методики профессионального образования
+	ПОО	**Предлагаемые ОО**			**2**		86	**86**	**70**	**70**	**16**			86		38	48								
+	ПОО.01	Химия			2		86	86	70	70	16			86		38	48							67	Теории и методики профессионального образования
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3536	3920	412	66		3168	1296			612	864	612	900	612	864		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							488	488	450	450	38			468	20			100	134	42	150	44	18		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6		66	66	60	60	6			60	6						66			67	Теории и методики профессионального образования
+	ОГСЭ.02	История			4		86	86	78	78	8			80	6			34	52					67	Теории и методики профессионального образования
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3456	7		168	168	144	144	24			164	4			34	42	22	44	26		67	Теории и методики профессионального образования
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8		168	168	168	168				164	4			32	40	20	40	18	18	67	Теории и методики профессионального образования
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							216	216	186	186	30			144	72			152	64						
+	ЕН.01	Математика			4		116	116	106	106	10			96	20			52	64					67	Теории и методики профессионального образования
+	ЕН.02	Информатика			3		100	100	80	80	20			48	52			100						71	Информатики и информационных систем
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							782	782	658	652	118	6		612	170			230	286	122	144				
+	ОП.01	Основы информационной безопасности			4		70	70	66	66	4			48	22			34	36					69	Информационной безопасности
+	ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности			4		102	102	90	90	12			96	6			34	68					69	Информационной безопасности
+	ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	4				210	210	162	156	42	6		164	46			84	126					69	Информационной безопасности
+	ОП.04	Электроника и схемотехника			6		150	150	132	132	18			120	30					52	98			12	Общей электротехники
+	ОП.05	Экономика и управление			5		48	48	46	46	2			36	12					48				53	Производственного менеджмента
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6		68	68	52	52	16			68						22	46			30	Углехимии, пластмасс и инженерной защиты окружающей среды
+	ОП.07	Технические средства информатизации			4		134	134	110	110	24			80	54			78	56					69	Информационной безопасности
ПЦ.Профессиональный цикл							2762	2762	2026	2416	226	60		1728	1034			130	380	448	606	568	630		
+	ПМ.01	**Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении**	**34567**	**7**	**4**	**5**	896	**896**	**682**	**738**	**94**	**30**		591	**305**			130	380	184	88	114			
+	МДК.01.01	Операционные системы	4				134	134	112	106	16	6		76	58			58	76					69	Информационной безопасности
+	МДК.01.02	Базы данных	5				114	114	92	86	16	6		76	38				44	70				69	Информационной безопасности
+	МДК.01.03	Сети и системы передачи информации	3				72	72	54	48	12	6		38	34			72						69	Информационной безопасности
+	МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении				5	156	156	132	122	24			96	60				114	42				69	Информационной безопасности
+	МДК.01.05	Эксплуатация компьютерных сетей	6				198	198	166	160	26	6		105	93				38	72	88			69	Информационной безопасности
+	УП.01.01	Учебная практика			4		108	108	108	108				94	14				108					69	Информационной безопасности
+	ПП.01.01	Производственная практика		7			108	108	18	108				100	8							108		69	Информационной безопасности
+	ПМ.01.ЭК	*Экзамен по модулю*	*7*				6	6				6		6								6		*69*	Информационной безопасности

+	ПМ.02	**Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами**	**68**	**8**	**78**	**7**	786	**786**	**620**	**694**	**64**	**12**		499	**287**					48	234	306	198		
+	МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации			8	7	290	290	244	234	46			180	110						44	162	84	69	Информационной безопасности
+	МДК.02.02	Криптографические средства защиты информации	6				166	166	142	136	18	6		144	22					48	118			69	Информационной безопасности
+	УП.02.01	Учебная практика			7		216	216	216	216				61	155						72	144		69	Информационной безопасности
+	ПП.02.01	Производственная практика		8			108	108	18	108				108									108	69	Информационной безопасности
+	ПМ.02.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				6	6				6		6									6	*69*	Информационной безопасности
+	ПМ.03	**Защита информации техническими средствами**	**8**	**8**	**68**	**8**	708	**708**	**548**	**628**	**64**	**6**		438	**270**					72	200	148	288		
+	МДК.03.01	Техническая защита информации			8		262	262	232	232	30			144	118					36	64	74	88	69	Информационной безопасности
+	МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации				8	260	260	226	216	34			144	116					36	64	74	86	69	Информационной безопасности
+	УП.03.01	Учебная практика			6		72	72	72	72				36	36						72			69	Информационной безопасности
+	ПП.03.01	Производственная практика		8			108	108	18	108				108									108	69	Информационной безопасности
+	ПМ.03.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*				6	6				6		6									6	*69*	Информационной безопасности
+	ПМ.04	**Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"**	**6**	**6**	**55**		228	**228**	**152**	**212**	**4**	**12**		100	**128**					144	84				
+	МДК.04.01	Технология выполнения работ			5		36	36	32	32	4			36						36				69	Информационной безопасности
+	УП.04.01	Учебная практика			5		108	108	108	108				8	100					108				69	Информационной безопасности
+	ПП.04.01	Производственная практика		6			72	72	12	72				44	28						72			69	Информационной безопасности
+	ПМ.04.ЭК	*Квалификационный экзамен*	*6*				12	12				12		12							12			*69*	Информационной безопасности
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		144	144	24	144				100	44								144	69	Информационной безопасности
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216				216									216		
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы					144	144	144	144				144									144	69	Информационной безопасности
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы					72	72	72	72				72									72	69	Информационной безопасности

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
БД	Базовые дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
БД.01	Русский язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
БД.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
БД.03	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 10.
БД.04	История	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.
БД.05	Астрономия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
БД.06	Физическая культура	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.
БД.08	Родная литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ПД	Профильные дисциплины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ПД.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.
ПД.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
ПД.03	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.
ПОО	Предлагаемые ОО	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.
ПОО.01	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ОК 11
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.4.
ЕН.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ОК 10.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ОК 11
ОП.01	Основы информационной безопасности	ОК 03.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 3.5.
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.6.
ОП.04	Электроника и схемотехника	ОК 03.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ОП.05	Экономика и управление	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.4.; ОК 11
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ОП.07	Технические средства информатизации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.5.

ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Операционные системы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.
МДК.01.02	Базы данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.
МДК.01.03	Сети и системы передачи информации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.05	Эксплуатация компьютерных сетей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.
МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.
МДК.02.02	Криптографические средства защиты информации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Защита информации техническими средствами	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
МДК.03.01	Техническая защита информации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.5.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
МДК.04.01	Технология выполнения работ	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**											17		**864**											24		**1476**											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**													**864**													**1476**													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**													**36**													**36**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)															**36**													**18**													
		Аудиторная нагрузка		**30,12**													**29,46**													**29,79**													
		Во взаимодействии с преподавателем		**30,12**													**29,46**													**29,79**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**512**	**322**	**16**	**174**		**18**				**82**		ТО: 17 Э:	**864**	**648**	**380**	**40**	**228**		**18**				**126**	**72**	ТО: 22 Э: 2	**1476**	**1160**	**702**	**56**	**402**		**36**				**208**	**72**	ТО: 39 Э: 2		
1	БД	Базовые дисциплины	За Дифз	**340**	294	176		118						46			Эк Дифз(6)	**454**	362	212		150						68	24		Эк За Дифз(7)	**794**	656	388		268						114	24			12
2	БД.01	Русский язык		**38**	32	26		6						6			Эк	**74**	40	30		10						10	24		Эк	**112**	72	56		16						16	24		67	12
3	БД.02	Литература		**58**	48	42		6						10			Дифз	**74**	60	50		10						14			Дифз	**132**	108	92		16						24			67	12
4	БД.03	Иностранный язык		**58**	48	2		46						10			Дифз	**74**	60			60						14			Дифз	**132**	108	2		106						24			67	12
5	БД.04	История		**58**	48	48								10			Дифз	**74**	60	60								14			Дифз	**132**	108	108								24			67	12
6	БД.05	Астрономия															Дифз	**40**	34	30		4						6			Дифз	**40**	34	30		4						6			67	2
7	БД.06	Физическая культура	За	**52**	52	2		50									Дифз	**66**	66			66									За Дифз	**118**	118	2		116									67	12
8	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		**36**	30	30								6			Дифз	**52**	42	42								10			Дифз	**88**	72	72								16			67	12
9	БД.08	Родная литература	Дифз	**40**	36	26		10						4																	Дифз	**40**	36	26		10						4			67	1
10	ПД	Профильные дисциплины	Дифз	**234**	186	134		52		18				30			Эк(2) Дифз	**362**	248	152	22	74		18				48	48		Эк(2) Дифз(2)	**596**	434	286	22	126		36				78	48			12
11	ПД.01	Математика	Дифз	**116**	90	80		10		6				20			Эк	**180**	120	108		12		6				30	24		Эк Дифз	**296**	210	188		22		12				50	24		67	12
12	ПД.02	Информатика		**58**	48	16		32		6				4			Дифз	**74**	60	20		40		6				8			Дифз	**132**	108	36		72		12				12			71	12
13	ПД.03	Физика		**60**	48	38		10		6				6			Эк	**108**	68	24	22	22		6				10	24		Эк	**168**	116	62	22	32		12				16	24		67	12
14	ПОО	Предлагаемые ОО		**38**	32	12	16	4						6			Дифз	**48**	38	16	18	4						10			Дифз	**86**	70	28	34	8						16				12
15	ПОО.01	Химия		**38**	32	12	16	4						6			Дифз	**48**	38	16	18	4						10			Дифз	**86**	70	28	34	8						16			67	12
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Дифз(2)													Эк(3) Дифз(7)														Эк(3) Дифз(9)														
ПРАКТИКИ		(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ															2													9													11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				**612**											17		**864**											24		**1476**											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**													**864**													**1476**													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**													**36**													**36**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**													**36**													**36**													
		Аудиторная нагрузка		**30,42**													**30,97**													**30,7**													
		Во взаимодействии с преподавателем		**30,78**													**31,55**													**31,17**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**518**	**216**	**24**	**272**			**6**			**88**	**6**	ТО: 16 5/6 Э: 1/6		**756**	**652**	**266**	**38**	**336**			**12**			**92**	**12**	ТО: 20 2/3 Э: 1/3		**1368**	**1170**	**482**	**62**	**608**			**18**			**180**	**18**	ТО: 37 1/2 Э: 1/2		
1	ОГСЭ.02	История		**34**	32	18		14						2		Диф3	**52**	46	26		20						6		Диф3	**86**	78	44		34						8		67	34
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**34**	32			32						2		За	**42**	40			40						2		За(2)	**76**	72			72						4		67	34567
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	**32**	32			32								За	**40**	40			40								За(2)	**72**	72			72								67	345678
4	ЕН.01	Математика		**52**	48	24		24						4		Диф3	**64**	58	30		28						6		Диф3	**116**	106	54		52						10		67	34
5	ЕН.02	Информатика	Диф3	**100**	80	30		50						20															Диф3	**100**	80	30		50						20		71	3
6	ОП.01	Основы информационной безопасности		**34**	32	16		16						2		Диф3	**36**	34	14		20						2		Диф3	**70**	66	30		36						4		69	34
7	ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности		**34**	32	16		16						2		Диф3	**68**	58	28		30						10		Диф3	**102**	90	44		46						12		69	34
8	ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования		**84**	64	32		32						20		Эк	**126**	98	32		60			6			22	6	Эк	**210**	162	64		92			6			42	6	69	34
9	ОП.07	Технические средства информатизации		**78**	64	32		32						14		Диф3	**56**	46	24		22						10		Диф3	**134**	110	56		54						24		69	34
10	ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении	Эк	**130**	102	48	24	24			6			22	6	Эк Диф3	**380**	340	112	38	184			6			34	6	Эк(2) Диф3	**510**	442	160	62	208			12			56	12		34567
11	МДК.01.01	Операционные системы		**58**	48	24		24						10		Эк	**76**	64	28		30			6			6	6	Эк	**134**	112	52		54			6			16	6	69	34
12	МДК.01.02	Базы данных															**44**	40	20	20							4			**44**	40	20	20							4		69	45
13	МДК.01.03	Сети и системы передачи информации	Эк	**72**	54	24	24				6			12	6														Эк	**72**	54	24	24				6			12	6	69	3
14	МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении															**114**	92	46		46						22			**114**	92	46		46						22		69	45
15	МДК.01.05	Эксплуатация компьютерных сетей															**38**	36	18	18							2			**38**	36	18	18							2		69	456
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За Диф3													Эк(2) За Диф3(5)													Эк(3) За(2) Диф3(6)														
ПРАКТИКИ		(План)															108	108			108							3		108	108			108							3		
	УП.01.01	Учебная практика														Диф3	108	108			108							3	Диф3	108	108			108							3	69	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																								
КАНИКУЛЫ															2													9													11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**612**											17		**900**											25		**1512**											42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**													**900**													**1512**														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**													**36**													**36**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**													**36**													**36**														
		Аудиторная нагрузка		**30,66**													**30,99**													**30,83**														
		Во взаимодействии с преподавателем		**31,81**													**31,64**													**31,73**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**504**	**440**	**200**	**66**	**128**	**30**		**16**			**58**	**6**	ТО: 13 5/6 Э: 1/6		**684**	**580**	**256**	**20**	**292**			**12**			**80**	**24**	ТО: 18 1/3 Э: 2/3		**1188**	**1020**	**456**	**86**	**420**	**30**		**28**			**138**	**30**	ТО: 32 1/6 Э: 5/6		
1	ОГСЭ.01	Основы философии														Дифз	**66**	60	30		30						6			Дифз	**66**	60	30		30						6		67	6
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**22**	18			18						4		За	**44**	36			36						8			За(2)	**66**	54			54						12		67	34567
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	**20**	20			20								За	**40**	40			40									За(2)	**60**	60			60								67	345678
4	ОП.04	Электроника и схемотехника		**52**	48	24		24						4		Дифз	**98**	84	38		46						14			Дифз	**150**	132	62		70						18		12	56
5	ОП.05	Экономика и управление	Дифз	**48**	46	28		18						2																Дифз	**48**	46	28		18						2		53	5
6	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		**22**	16	8		8						6		Дифз	**46**	36	16		20						10			Дифз	**68**	52	24		28						16		30	56
7	ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении	Эк КП	**184**	156	44	66		30		16			22	6	Эк	**88**	66	40	20				6			16	6		Эк(2) КП	**272**	222	84	86		30		22			38	12		34567
8	МДК.01.02	Базы данных	Эк	**70**	52	22	24				6			12	6															Эк	**70**	52	22	24				6			12	6	69	45
9	МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	КП	**42**	40				30		10			2																КП	**42**	40				30		10			2		69	45
10	МДК.01.05	Эксплуатация компьютерных сетей		**72**	64	22	42							8		Эк	**88**	66	40	20				6			16	6		Эк	**160**	130	62	62				6			24	6	69	456
11	ПМ.02	Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами		**48**	40	20		20						8		Эк	**234**	210	72		132			6			18	6		Эк	**282**	250	92		152			6			26	6		5678
12	МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации															**44**	36	16		20						8				**44**	36	16		20						8		69	678
13	МДК.02.02	Криптографические средства защиты информации		**48**	40	20		20						8		Эк	**118**	102	56		40			6			10	6		Эк	**166**	142	76		60			6			18	6	69	56
14	ПМ.03	Защита информации техническими средствами		**72**	64	44		20						8		Дифз	**200**	192	60		132						8			Дифз	**272**	256	104		152						16			5678
15	МДК.03.01	Техническая защита информации		**36**	32	22		10						4			**64**	60	30		30						4				**100**	92	52		40						8		69	5678
16	МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации		**36**	32	22		10						4			**64**	60	30		30						4				**100**	92	52		40						8		69	5678
17	ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	Дифз(2)	**144**	140	32		108						4		Эк За	**84**	12							12	60		12		Эк За Дифз(2)	**228**	152	32		108				12	60	4	12		56
18	МДК.04.01	Технология выполнения работ	Дифз	**36**	32	32								4																Дифз	**36**	32	32								4		69	5
19	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен														Эк	**12**											12		Эк	**12**											12	69	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За Дифз(2) КП													Эк(3) За Дифз(3)														Эк(4) За(2) Дифз(5) КП														
ПРАКТИКИ		(План)		108	108			108							3		216	156			144				12	60			6		324	264			252				12	60			9		
	УП.02.01	Учебная практика															72	72			72								2		72	72			72								2	69	67
	УП.03.01	Учебная практика														Дифз	72	72			72								2	Дифз	72	72			72								2	69	6
	УП.04.01	Учебная практика	Дифз	108	108			108							3															Дифз	108	108			108								3	69	5
	ПП.04.01	Производственная практика														За	72	12							12	60			2	За	72	12							12	60			2	69	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ															2													8													10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Семестр 8													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов												Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль	Недель		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль	Недель		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Конт роль	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				612													864												24		1476												37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864														1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36														36														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36													36														36														
		Аудиторная нагрузка		29,7													29,22														29,46														
		Во взаимодействии с преподавателем		30,72													30,53														30,63														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**360**	**302**	**102**		**160**	**30**		**10**			**52**	**6**	ТО: 9 5/6 Э: 1/6		**288**	**234**	**70**		**124**	**30**		**10**			**42**	**12**	ТО: 7 2/3 Э: 1/3		**648**	**536**	**172**		**284**	**60**		**20**			**94**	**18**	ТО: 17 1/2 Э: 1/2		
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДифЗ	**26**	18			18						8																	**26**	18			18						8			67	34567
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	**18**	18			18									ДифЗ	**18**	18			18									За ДифЗ	**36**	36			36									67	345678
3	ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении	Эк За	**114**	18							18	90		6																Эк За	**114**	18							18	90		6			34567
4	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	Эк	**6**											6																Эк	**6**											6		69	7
5	ПМ.02	Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	Дифз КП	**306**	282	38		204	30		10			24			Эк За Дифз	**198**	88	24		46				18	90	14	6		Эк За Дифз(2) КП	**504**	370	62		250	30		10	18	90	38	6			5678
6	МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	КП	**162**	138	38		60	30		10			24			ДифЗ	**84**	70	24		46						14			ДифЗ КП	**246**	208	62		106	30		10			38		69	678
7	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю															Эк	**6**										6			Эк	**6**											6		69	8
8	ПМ.03	Защита информации техническими средствами		**148**	128	64		64						20			Эк За Дифз КП	**288**	164	46		60	30		10	18	90	28	6		Эк За Дифз КП	**436**	292	110		124	30		10	18	90	48	6			5678
9	МДК.03.01	Техническая защита информации		**74**	64	32		32						10			ДифЗ	**88**	76	36		40						12			ДифЗ	**162**	140	68		72						22		69	5678
10	МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации		**74**	64	32		32						10			КП	**86**	70	10		20	30		10			16			КП	**160**	134	42		52	30		10			26		69	5678
11	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю															Эк	**6**										6			Эк	**6**											6		69	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк ДифЗ КП													Эк(2) ДифЗ(2) КП														Эк(3) ДифЗ(3) КП(2)														
ПРАКТИКИ		(План)		252	162			144				18	90			7		360	60							60	300			10		612	222			144				78	390			17		
	УП.02.01	Учебная практика	ДифЗ	144	144			144								4															ДифЗ	144	144			144								4	69	67
	ПП.01.01	Производственная практика	За	108	18							18	90			3															За	108	18							18	90			3	69	7
	ПП.02.01	Производственная практика															За	108	18							18	90			3	За	108	18							18	90			3	69	8
	ПП.03.01	Производственная практика															За	108	18							18	90			3	За	108	18							18	90			3	69	8
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)															ДифЗ	144	24							24	120			4	ДифЗ	144	24							24	120			4	69	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																216	216			216								6		216	216			216								2		
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																144	144			144								4		144	144			144								4	69	8
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы																72	72			72								2		72	72			72								2	69	8
КАНИКУЛЫ															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	2	2			3						
Учебная практика	3	1			3						
Учебная практика	3	2			2						
Учебная практика	3	2			2						
Учебная практика	4	1			4						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика	3	2			2						
Производственная практика	4	1			3						
Производственная практика	4	2			3						
Производственная практика	4	2			3						
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4						
Итого по факту											
Итого по плану					29						

			Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
			Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
			Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП				5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА				1476	1476	612	864									
НО	Начальное общее образование																
ОО	Основное общее образование																
СО	Среднее общее образование				1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА				4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл				488				234	100	134	192	42	150	62	44	18
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл				216				216	152	64						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл				782				516	230	286	266	122	144			
ПЦ	Профессиональный цикл				2762				510	130	380	1054	448	606	1198	568	630
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО			36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.			36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.				-			-			-			-		
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП			30.81	-	30.12	29.46	-	30.78	31.55	-	31.81	31.64	-	30.72	30.53
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП			1160	1160	512	648									
		Блок СО			1160	1160	512	648									
		Блок ПП			2726				1170	518	652	1020	440	580	536	302	234
		Блок ОГСЭ			450				222	96	126	174	38	136	54	36	18
		Блок ЕН			186				186	128	58						
		Блок ОПЦ			658				428	192	236	230	110	120			
		Блок ПЦ			2002				442	102	340	880	400	480	680	428	252
		Блок ГИА			216										216		216
		Итого			4102	1160	512	648	1170	518	652	1020	440	580	752	302	450
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)				3		3	3	1	2	4	1	3	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)							2	1	1	3	1	2	3	1	2
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ				9	2	7	7	1	6	7	3	4	5	2	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										1	1		2	1	1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)				88.74%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)				37.79%												