

Утверждаю

И.о. ректора ФГБОУ ВО ОГАУ

Петрова Г.В.

03.02.2016



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет" факультет среднего профессионального образования

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

090204

Информационные системы (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник по информационным системам

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.05.2014

№ 525

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь				27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь				26 янв - 1 фев	Февраль				23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель				27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль				27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
I	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
II																	∴	∥	∥																								∴	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

0

Учебная практика

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

∴

Промежуточная аттестация

8

Производственная практика (по профилю специальности)

III

Государственная итоговая аттестация

=

Каникулы

X

Производственная практика (преддипломная)

*

Неделя отсутствует
- 2 Сводные данные по бюджету времени
- | Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов | Групп | |
|-------|--|---------------------------|--------|---------------------------|-------|---------------------------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|--|-------|-------|---|-------|----------|------------------|------------------|-------|------|
| | | | | | | | | | | 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 | Подго-□
товка | Прове-□
дение | | |
| | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. |
| I | 39 | 1404 | 16 | 576 | 23 | 828 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 11 | 52 |
| II | 35 | 1260 | 16 | 576 | 19 | 684 | 2 | 1 | 1 | 4 | | 4 | | | | | | | | | 11 | 52 |
| III | 30 | 1080 | 16 | 576 | 14 | 504 | 2 | 1 | 1 | 7 | | 7 | 4 | | 4 | | | | | | 9 | 52 |
| IV | 19 | 684 | 12 1/2 | 450 | 6 1/2 | 234 | 1 | 1/2 | 1/2 | 6 | 4 | 2 | 4 | | 4 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 3 | 43 |
| Всего | 123 | 4428 | | 2178 | | 2250 | 7 | | | 17 | | | 8 | | 4 | | | 4 | 2 | 34 | 199 | |

[illegible]

[illegible]

Индекс	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Физическая культура
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Физическая культура
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика

	ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.03	Операционные системы
	ОП.04	Компьютерные сети
	ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.08	Основы проектирования баз данных
	ОП.09	Технические средства информатизации
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
	ОП.12	Компьютерная графика
	ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
	ОП.14	Экономика организации
	ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ОК 4.		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	ОГСЭ.02	Основы философии
	ОГСЭ.03	История
	ОГСЭ.04	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Социология
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.03	Операционные системы
	ОП.04	Компьютерные сети
	ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.08	Основы проектирования баз данных
	ОП.09	Технические средства информатизации
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
	ОП.12	Компьютерная графика
	ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
	ОП.14	Экономика организации
	ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ОК 5.		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.02	Основы философии
	ОГСЭ.03	История
	ОГСЭ.04	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.06	Социология
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.03	Операционные системы
	ОП.04	Компьютерные сети
	ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.08	Основы проектирования баз данных
	ОП.09	Технические средства информатизации
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
	ОП.12	Компьютерная графика
	ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
	ОП.14	Экономика организации

ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОГСЭ.01	Физическая культура
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.02	Основы философии
ОГСЭ.03	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Социология
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.1.	Собирать данные для анализа использования и функционирования информационной системы, участвовать в составлении отчетной документации, принимать участие в разработке проектной документации на модификацию информационной системы.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика

ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.2.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.14	Экономика организации
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.3.	Производить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать произведенные изменения.
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.4.	Участвовать в экспериментальном тестировании информационной системы на этапе опытной эксплуатации, фиксировать выявленные ошибки кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.5.	Разрабатывать фрагменты документации по эксплуатации информационной системы.
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.09	Технические средства информатизации
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.6.	Участвовать в оценке качества и экономической эффективности информационной системы.
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы

ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.7.	Производить установку и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Технические средства информатизации
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.8.	Консультировать пользователей информационной системы и разрабатывать фрагменты методики обучения пользователей информационной системы.
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.9.	Выполнять регламенты по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы, работать с технической документацией.
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 1.10.	Обеспечивать организацию доступа пользователей информационной системы в рамках своей компетенции.
ОП.03	Операционные системы
ОП.04	Компьютерные сети
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.1.	Участвовать в разработке технического задания.
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Разработка программного обеспечения
ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.2.	Программировать в соответствии с требованиями технического задания.
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем

	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.3.	Применять методики тестирования разрабатываемых приложений.	
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.15	Интеллектуальные информационные системы
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.4.	Формировать отчетную документацию по результатам работ.	
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.5.	Оформлять программную документацию в соответствии с принятыми стандартами.	
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ
ПК 2.6.	Использовать критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы.	
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	УП.01.01	Эксплуатация информационных систем
	ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Разработка программного обеспечения
	ПП.02.01	производственная (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основные сведения об ЭВМ и программном обеспечении
	УП.03.01	Эксплуатация ЭВМ

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык и литература												
БД.02	Иностранный язык												
БД.03	История												
БД.04	Обществознание (вкл. экономику и право)												
БД.05	Химия												
БД.06	Биология												
БД.07	География												
БД.08	Экология												
БД.09	Физическая культура												
БД.10	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.11	История родного края												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия												
ПД.02	Информатика и ИКТ												
ПД.03	Физика												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.07	Физическая культура												
ОГСЭ.01	Физическая культура	ОК 2.	ОК 3.	ОК 6.									
ОГСЭ.02	Основы философии	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.03	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.04	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.06	Социология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
ЕН.02	Элементы математической логики	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.6.			

ОП.16	Безопасность жизнедеятельности												
ОП.01	Безопасность жизнедеятельности												
ОП.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.9.
ОП.03	Операционные системы	ОК 1. ПК 1.10.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 1.7.	ПК 1.9.
ОП.04	Компьютерные сети	ОК 1. ПК 1.10.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 1.7.	ПК 1.9.
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование	ОК 1. ПК 1.7.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.
ОП.06	Устройство и функционирование информационной системы	ОК 1. ПК 1.5.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1. ПК 2.3.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.2.
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 1. ПК 1.7.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.09	Технические средства информатизации	ОК 1. ПК 1.7.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.6.	ПК 2.6.	
ОП.11	Анализ хозяйственной деятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.9.
ОП.12	Компьютерная графика	ОК 1. ПК 1.7.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.13	Безопасность и управление доступом в информационных системах	ОК 1. ПК 1.7.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.14	Экономика организации	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
ОП.15	Интеллектуальные информационные системы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.3.
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация и модификация информационных систем	ОК 1. ПК 1.4. ПК 2.6.	ОК 2. ПК 1.5.	ОК 3. ПК 1.6.	ОК 4. ПК 1.7.	ОК 5. ПК 1.8.	ОК 6. ПК 1.9.	ОК 7. ПК 1.10.	ОК 8. ПК 2.1.	ОК 9. ПК 2.2.	ПК 1.1. ПК 2.3.	ПК 1.2. ПК 2.4.	ПК 1.3. ПК 2.5.
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
УП.01.01	Эксплуатация информационных систем	ОК 1. ПК 1.4. ПК 2.6.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

[illegible]

	№	Наименование
	1	Социально – экономических дисциплин
	2	Иностранного языка
	3	Математических дисциплин
	4	Безопасности жизнедеятельности
	5	Метрологии и стандартизации
	6	Программирования и баз данных
	7	Архитектуры вычислительных систем
	8	Технических средств информатизации
	9	Информационных систем
	10	Компьютерных сетей
	11	Инструментальных средств разработки
	12	Разработки бизнес - приложений
	13	Проектирования информационных систем
	14	Информационных ресурсов
	15	Спортивный зал
	16	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	17	Место для стрельбы
	18	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	19	Актный зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 525 от 14.05.2014г. по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям).		
2. Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям) на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа).		
3. Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ СПО предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», которая составляет 68 часов, из них для освоения основ военной службы 48 часов.		
4. ППССЗ теоретического обучения по специальности состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части ППССЗ. Вариативная часть циклов ППССЗ и ПМ, определенная ФГОС, составляет 900 часов обязательной учебной нагрузки. ОГСЭ - 118 часов; ЕН - 58 часов; ОП - 610 часов; ПМ - 114 часов.		
5. За период обучения запланировано выполнение двух курсовых проектов по модулю Эксплуатация и модификация информационных систем, Участие в разработке информационных систем.		
6. В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены, курсовые работы. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной, форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре). 1- 6,8 семестры обучения заканчиваются промежуточной аттестацией. На промежуточную аттестацию предусмотрено 7 недель в течение всего обучения.		
7. Промежуточную аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены по русскому языку и математике проводится в письменной форме. В 4,6,8 семестрах проводятся комплексные квалификационные экзамены (Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин), Эксплуатация и модификация информационных систем проводится, Участие в разработке информационных систем проводится).		
8. Учебная практика проводится при освоении студентами профессиональных модулей. Производственная практика проводится в 6 и 8 семестрах. Объем времени, отведенный на производственную практику (по профилю специальности) - 8 недель, на производственную практику (преддипломную) - 4 недели. Учебная практика УП.01.01. Эксплуатация информационных систем проводится в 6 семестре в объеме 252 часа по завершении МДК.01.01 Эксплуатация информационной системы, учебная практика УП.02.01. Разработка программного обеспечения проводится в 7 семестре в объеме 144 часа и в 8 семестре в объеме 72 часов по завершении ПМ.02. Участие в разработке информационных систем, учебная практика УП.03.01. Эксплуатация ЭВМ проводится в 4 семестре в объеме 72 часов по завершении ПМ.03. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин). Учебные, производственные практики проводятся концентрировано в несколько периодов при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку.		
9. Преддипломная практика проводится на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки в объеме 4 недель.		
10. Формы проведения консультаций – индивидуальные и групповые.		
11. По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.		
12. Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа), тематика которой соответствует одному или нескольким профессиональным модулям.		
13. На предпоследнем курсе в период летних каникул, с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей.		
Согласовано		
Декан факультета СПО		Завершинская М.В.
Начальник УМУ, доцент		Дмитриев А.В.