

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ганеев Винер Валиахметович
Должность: и.о. директора
Дата подписания: 23.05.2019 23:34:48
Уникальный программный ключ:
1e14b868131b14b9b9f4d5e42b98174d67642db1943065d14bacf91c63f4148c

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор БФ БашГУ

Усманов С.М.



31.08.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Бирский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Башкирский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.05. Прикладная информатика (по отраслям)

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация: Техник-программист

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 2г 10м год начала подготовки по УП 2016

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1001

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс 4														Максимальная учебная нагрузка				
Семестр 7							Семестр 8							ЦМК	Обяз. часть	Вар. часть		
13 нед							8 нед											
Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.					
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб.	зачетия	курс. проект.	Индивид. проект			Лекции, Пр. занятия	Семинары	Лаб.	зачетия	курс. проект.	Индивид. проект			
		36						54										
180	54	468	234	234				432	98	46	288	122	166				70,2%	29,8%
																	3564	1512
44	4	50		50				16			16		16				708	308
																	73	
																	72	
10	4	24		24													187	199
																		109
34		26		26				16			16		16				376	
																	270	
																	158	
																	112	
136	50	418	234	184				416	98	46	272	122	150				2586	1204
																	918	248
																	148	
																	92	
																	48	
																	74	
																	76	
																	88	
																	108	
																	188	
																		88
																	160	
																	96	
136	50	418	234	184				416	98	46	272	122	150				1668	956
																	413	250
																	413	250
с			нед					час			нед							
с			нед					час			нед							
26	14	74	36	38				52	12	10	30	10	20				454	246
26	14	74	36	38				52	12	10	30	10	20				454	246
с			нед					час			нед							
с		108	нед	3				час			нед							
60	20	134	82	52				159	46	20	93	40	53				470	310
60	20	134	82	52				159	46	20	93	40	53				470	310

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.06	Основы теории информации
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.1	Обрабатывать статический информационный контент
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.2	Обрабатывать динамический информационный контент
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.3	Осуществлять подготовку оборудования к работе.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.4	Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.5	Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 2.1	Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 2.2	Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 2.3	Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 2.4	Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.
ОГСЭ.03	Иностранный язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 2.5	Разрабатывать и вести проектную и техническую документацию.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 2.6	Участвовать в измерении и контроле качества продуктов.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 3.1	Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 3.2	Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.
ОГСЭ.03	Иностранный язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Основы теории информации
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 3.3	Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 3.4	Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Информационная безопасность
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.1	Обеспечивать содержание проектных операций.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.11	Компьютерные сети

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2	Определять сроки и стоимость проектных операций
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Дискретная математика
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3	Определять качество проектных операций.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.4	Определять ресурсы проектных операций
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.5	Определять риски проектных операций
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Экономика организации
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Документационное обеспечение управления
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Компьютерные сети
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности
ПП.04.01	Производственная практика

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
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	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	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 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2				
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 4											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.6	ПК 3.3	ПК 4.2									
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.6
		ПК 3.3	ПК 4.2										
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.6
		ПК 3.3	ПК 4.2										
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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
ОП.01	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ОП.02	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 2.1
		ПК 2.2											
ОП.03	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.5	ПК 4.4	ПК 4.5
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной 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 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
ОП.06	Основы теории информации	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 2.1	ПК 3.2										
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 4.1
		ПК 4.4											
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные 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 1.4
		ПК 1.5	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.4								
ОП.10	Информационная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 3.4											
ОП.10	Информационная безопасность	ПК 3.4											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.11	Компьютерные сети	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5				
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации	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										
УП.01.01	Практика для получения первичных профессиональных навыков	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5				
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
УП.02.01	Практика получения первичных профессиональных навыков	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5				
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5				
ПМ.04	Обеспечение проектной 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 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ПП.04.01	Производственная практика	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

1	Кабинеты: социально-экономических дисциплин; иностранного языка; математики; документационного обеспечения управления; теории информации; операционных систем и сред; архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем; безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
2	Лаборатории: обработки информации отраслевой направленности; разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности.
3	Спортивный комплекс: спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
4	Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Нормативная база. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Колледж Бирского филиала ФГБОУ ВПО "Башкирский государственный университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 09.02.05. "Прикладная информатика (по отраслям)", утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 года № 1001. Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) базовой подготовки по очной форме на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев (147 недель), в том числе: обучение по учебным циклам - 94 недели; учебная и производственная практика - 15 недели; ; производственная (преддипломная) практика - 4 недели; промежуточная аттестация - 5 недель; государственная (итоговая) аттестация - 6 недель; каникулярное время - 23 недели.

2. Организация учебного процесса и режим занятий. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с разделом «Каникулярное время» учебного плана. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы, максимальный объем аудиторной нагрузки – 36 академических часов в неделю, продолжительность учебной недели – шесть дней, максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в день – 6 академических часов. Учебные занятия сгруппированы парами продолжительностью 1 час 30 минут с перерывами для отдыха 10 минут и 30 минут. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Практика реализуется в несколько периодов в соответствии с графиком учебного процесса. Учебная практика проходит путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) на базе учебного заведения. Производственная практика (по профилю специальности) проходит концентрированно. Цели и задачи практики определены в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования". Практика завершается оценкой освоенных общих и профессиональных компетенций. Преддипломная практика проводится в соответствии с программой преддипломной практики, в которой описаны общие положения, этапы практики, нормативная база, организация и формы отчетности по практике. Преддипломная практика проводится после освоения ППССЗ на базе учреждений и организаций, различных организационно-правовых форм собственности на основе договоров и является завершающим этапом обучения. Преддипломная практика проводится для проверки профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности и сбора материала для выпускной квалификационной работы (ВКР). Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели. Время, отведенное на консультации, распределено из расчета 100 часов в год на академическую группу. Формы проведения консультаций – групповые устные и письменные (консультации перед экзаменом и т.д.), индивидуальные устные и письменные (консультации перед защитой выпускной квалификационной работы, курсовых работ и т.д.).

3. Вариативная часть (1512 часов) использована в полном объеме и распределена на углубление изучаемых тем общепрофессиональных дисциплин.

4. Порядок аттестации обучающихся. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, рубежный контроль знаний, итоговый контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся в форме защиты ВКР. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Основными формами текущего контроля знаний по дисциплинам, междисциплинарным курсам (МДК), профессиональным модулям (ПМ) являются контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный). Система оценок на экзаменах и дифференцированных зачетах пятибалльная, по зачетам - зачтено/незачтено. Текущий контроль знаний осуществляется на каждом учебном занятии в формах устного, фронтального, письменного опросов, аудиторной контрольной, практической работы, зачетов по темам. Экзамены проходят по завершении обучения по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу или профессиональному модулю в дни теоретического обучения, освобожденные от учебных занятий, за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию. Общее количество экзаменов в год не превышает 8, зачетов (в том числе и дифференцированных) - 10, (в данное количество зачетов не входят зачеты по физической культуре). Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Согласовано