



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена*

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

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 основного общего образования

квалификация:

техник-программист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2014

профиль получаемого профессионального образования

технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1001

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	История												
БД.05	Обществознание												
БД.06	Химия												
БД.07	Биология												
БД.08	Физическая культура												
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика и ИКТ												
ПД.03	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный 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
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
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК.2	ОК.3	ОК.6									
ОГСЭ.05	Филологическое обеспечение профессиональной деятельности	ОК.1	ОК.4	ОК.6	ОК.8								
ОГСЭ.06	Психология делового общения	ОК.1	ОК.2	ОК.3	ОК.4	ОК.6	ОК.7	ОК.8					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный 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.
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.
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.
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК.1	ОК.2	ОК.3	ОК.4	ОК.8							
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
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.
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.
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.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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.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.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.10	Информатика и программирование	ОК.1	ОК.2	ОК.8	ОК.9	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.											
ОП.11	Бухгалтерский учет и налогообложение	ОК.2	ОК.3	ОК.5	ОК.7	ОК.8	ПК 1.1.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.5.	ПК 3.2.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ОП.12	Компьютерная графика и мультимедийные технологии	ОК.1	ОК.2	ОК.4	ОК.5	ОК.8	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 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.2.	ПК 4.3.							
ОП.13	Базы данных	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	ПК 3.3.	ПК 4.1.				
ОП.14	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	ОК.2	ОК.3	ОК.5	ОК.7	ОК.8	ПК 1.1.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.5.	ПК 3.2.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ОП.15	Компьютерные сети	ОК.1	ОК.2	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ОК.8	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 3.1.
		ПК 4.1.											
ОП.16	Маркетинг	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.								
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.										
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
УП.01.01	<i>Учебная практика</i>	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.										
ПП.01.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	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.										
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 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
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	<i>Учебная практика</i>	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.									
ПП.02.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	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.									
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 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 3.4.											

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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.
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	ОК.1 ПК 3.4.	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.
УП.03.01	Учебная практика	ОК.1 ПК 3.4.	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.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК.1 ПК 3.4.	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.
ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности	ОК.1 ПК 4.4.	ОК.2 ПК 4.5.	ОК.3	ОК.4	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ОК.8	ОК.9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	ОК.1 ПК 4.4.	ОК.2 ПК 4.5.	ОК.3	ОК.4	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ОК.8	ОК.9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
УП.04.01	Учебная практика	ОК.1 ПК 4.4.	ОК.2 ПК 4.5.	ОК.3	ОК.4	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ОК.8	ОК.9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК.1 ПК 4.4.	ОК.2 ПК 4.5.	ОК.3	ОК.4	ОК.5	ОК.6	ОК.7	ОК.8	ОК.9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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.							
	Государственная итоговая аттестация	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.							
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК.2	ОК.3	ОК.4	ОК.5	ОК.6	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 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.				
	Защита выпускной квалификационной работы	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.
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												