

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
38.03.05\_01 АРХИТЕКТУРА ПРЕДПРИЯТИЯ**

Индекс	Наименование	Всего часов	Всего ЗЕТ	Семестр	Контроль
<b>К.М.01</b>	<b>Общеобразовательный модуль</b>	<b>468</b>	<b>13</b>		
К.М.01.01	Безопасность жизнедеятельности	72	2	4	Зачет
К.М.01.02	История	72	2	2	Зачет
К.М.01.03	Философия	108	3	1	Экзамен
К.М.01.04	Правоведение	72	2	1	Зачет
К.М.01.05	Социология и психология	144	4	1	Экзамен
<b>К.М.02</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>400</b>	<b>2</b>	2	
К.М.02.01	Физическая культура	72	2	2	Зачет
К.М.02.02	Элективная физическая культура и спорт	328		1,2,3,4	Зачет
<b>К.М.03</b>	<b>Модуль изучения иностранного языка</b>	<b>648</b>	<b>18</b>		
К.М.03.01	Иностранный язык: Базовый курс	324	9	1,2,3	Зачет, зачет с оц.
К.М.03.02	Иностранный язык: Профессионально-ориентированный курс	216	6	4,5	Зачет, экзамен
К.М.03.03	Семинар по бизнес-информатике (на английском языке)	108	3	6	Зачет
<b>К.М.04</b>	<b>Фундаментальный модуль</b>	<b>792</b>	<b>22</b>		
<b>К.М.04.01</b>	<b>Математический модуль</b>	<b>504</b>	<b>14</b>		
К.М.04.01.01	Математика	360	10	1,2	Экзамен
К.М.04.01.02	Теория вероятностей	144	4	3	Экзамен
<b>К.М.04.02</b>	<b>Естественно-научный модуль</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.04.02.01	Экология	72	2	3	Зачет
К.М.04.02.02	Концепции современного естествознания	72	2	1	Зачет
<b>К.М.04.03</b>	<b>Модуль информационных технологий</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.04.03.01	Информатика	144	4	1	Экзамен
<b>К.М.05</b>	<b>Базовый модуль направления</b>	<b>3168</b>	<b>88</b>		
К.М.05.01	Введение в профессиональную деятельность	72	2	2	Зачет
<b>К.М.05.02</b>	<b>Экономическая теория</b>	<b>288</b>	<b>8</b>		

К.М.05.02.01	Микроэкономика	144	4	1	Зачет с оц.
К.М.05.02.02	Макроэкономика	144	4	2	Экзамен
К.М.05.03	Экономика предприятия	144	4	2	Экзамен, РГР
<b>К.М.05.04</b>	<b>Теория менеджмента</b>	<b>252</b>	<b>7</b>		
К.М.05.04.01	Менеджмент	180	5	3	Экзамен
К.М.05.04.02	Теория систем	72	2	3	Зачет
К.М.05.05	Маркетинг	180	5	3	Экзамен
К.М.05.06	Бухгалтерский учет	180	5	3	Экзамен, РГР
К.М.05.07	Статистика	144	4	4	Экзамен
К.М.05.08	Цифровые технологии в управлении бизнесом	144	4	5	Экзамен
К.М.05.09	Дискретная математика	144	4	4	Зачет
<b>К.М.05.10</b>	<b>Информационно-документационное обеспечение</b>	<b>180</b>	<b>5</b>		
К.М.05.10.01	Документационное обеспечение управления	72	2	1	Зачет
К.М.05.10.02	Информационные системы и технологии	108	3	2	Экзамен
<b>К.М.05.11</b>	<b>Общеинженерные дисциплины</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.05.11.01	Передовые производственные технологии	72	2	1	Зачет
К.М.05.11.02	Технологии цифровой промышленности	<b>72</b>	2	2	Зачет
К.М.05.12	Базы данных	144	4	5	Экзамен
К.М.05.13	Архитектура предприятия	<b>144</b>	4	7	Экзамен
К.М.05.14	Управление данными	<b>144</b>	4	6	Экзамен
<b>К.М.05.ДВ.01</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.05.ДВ.01.01	Технологии программирования	144	4	4	Экзамен
К.М.05.ДВ.01.02	Алгоритмизация и программирование	144	4	4	Экзамен
<b>К.М.05.ДВ.02</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	<b>180</b>	<b>5</b>		
К.М.05.ДВ.02.01	Математические методы в экономике и управлении	180	5	4	Экзамен, РГР
К.М.05.ДВ.02.02	Исследование операций	180	5	4	Экзамен, РГР
<b>К.М.05.ДВ.03</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>	<b>252</b>	<b>7</b>		
К.М.05.ДВ.03.01	Моделирование бизнес-процессов	252	7	4,5	Экзамен
К.М.05.ДВ.03.02	Инструменты бизнес-моделирования	252	7	4,5	Экзамен

<b>К.М.05.ДВ.04</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.05.ДВ.04.01	Теория финансов	144	4	3	Экзамен
К.М.05.ДВ.04.02	Финансы и кредит	144	4	3	Экзамен
<b>К.М.05.ДВ.05</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>	<b>144</b>	<b>4</b>		
К.М.05.ДВ.05.01	Управление жизненным циклом информационных систем	144	4	6	Экзамен
К.М.05.ДВ.05.02	Проектирование информационных систем	144	4	6	Экзамен
<b>К.М.06</b>	<b>Модуль профильной направленности</b>	<b>1152</b>	<b>32</b>		
К.М.06.01	Предметно-ориентированные информационные системы	144	4	5	Экзамен
К.М.06.02	Управление ИТ-сервисами	144	4	7	Экзамен
К.М.06.03	Системы поддержки принятия решений	180	5	7	Экзамен
К.М.06.04	Управление проектами	216	6	7,8	Экзамен, зачет
К.М.06.05	Управление инновациями	180	5	8	Экзамен
К.М.06.06	Управление инвестициями в корпоративную архитектуру	144	4	6	Зачет с оц.
К.М.06.07	Web- технологии	144	4	6	Экзамен
<b>К.М.07</b>	<b>Модуль мобильности</b>	<b>360</b>	<b>10</b>		
<b>К.М.07.ДВ.01</b>	<b>Дисциплины дополнительного профиля</b>	<b>360</b>	<b>10</b>		
К.М.07.ДВ.01.01	Образовательный форсайт	360	10	5,6,7	Зачет
К.М.07.ДВ.01.02	Карьерная адаптивность	360	10	5,6,7	Зачет
<b>К.М.08</b>	<b>Модуль проектной деятельности</b>	<b>1764</b>	<b>49</b>		
К.М.08.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	72	2	2	Зачет
К.М.08.02(Пд)	Преддипломная практика	216	6	8	Зачет с оц.
К.М.08.03	Основы проектной деятельности	108	3	4	Зачет, РГР
К.М.08.04	Проектная работа по анализу бизнес-процессов предприятия	180	5	5	Зачет, КП
К.М.08.05	Проектная работа по анализу моделей информационного обмена	144	4	6	Зачет, КП
К.М.08.06	Проектная работа по формированию ИТ-архитектуры предприятия	144	4	7	Зачет с оц., КР
К.М.08.07(П)	Практика по основам управленческой деятельности	144	4	5	Зачет
К.М.08.08	Проектная работа по управлению проектами внедрения архитектурных решений	180	5	8	Зачет с оц., КР

К.М.08.09(П)	Практика по оценке эффективности реорганизационных проектов	144	4	7	Зачет
К.М.08.10	Комплексный курсовой проект	216	6	8	Зачет, КП
К.М.08.11(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	216	6	6	Зачет
<b>К.М.09</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>216</b>	<b>6</b>		
К.М.09.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	216	6	8	
<b>ФТД.</b>	<b>Факультативы. Вариативная часть</b>	<b>216</b>	<b>6</b>		
ФТД.В.01	Основы работы в ЭИОС	36	1	1	Зачет
ФТД.В.02	Творческие семестры	36	1	1	Зачет
ФТД.В.03	Информационные ресурсы и технологии поиска информации	72	2	2	Зачет
ФТД.В.04	Профессионально-ориентированный курс второго иностранного языка	72	2	6	Зачет

Базовая часть – 99 ЗЕТ\*

Вариативная часть, обязательные дисциплины – 52 ЗЕТ\*;

Вариативная часть, дисциплины по выбору 34 ЗЕТ\*;

Блок практик – 49 ЗЕТ\*;

Государственная итоговая аттестация – 6 ЗЕТ\*;

\*1 ЗЕТ – 36 часов.

# Календарный учебный график

Мес- числа	Сентябрь					Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25		2-8	9-15	16-22	2-8		9-15	16-22	23-29	30-5	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	
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																																																					
II																																																					
III																																																					
IV																																																					

Э экзамен

К каникулы

У учебная практика

П производственная практика

Пд преддипломная практика

Д подготовка и защита диплома

## 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	
	Теоретическое обучение и практики	15 1/6	15 1/6	30 2/6	15 1/6	15 1/6	30 2/6	15 1/6	15 1/6	30 2/6	15 1/6	11	26 1/6	117 1/6
Э	Экзаменационные сессии	4 2/6	5 5/6	10 1/6	4 2/6	5 5/6	10 1/6	4 2/6	2 3/6	6 5/6	4 2/6	2 1/6	6 3/6	33 4/6
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы		9	9		9	9		8 2/6	8 2/6		8 5/6	8 5/6	35 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			