МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»
Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К.Кортунова - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 26.04.2023

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ *Мельник Т.В.*

"26" апреля 20 23 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в менеджменте
Кафедра: Менеджмент и информатика
Факультет: Факультет бизнеса и социальных технологий

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: прикладной бакалавриат	
Форма обучения: Заочная форма	
Срок получения образования: 4 г. 10 м.	

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

+	*Основной*	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	+	производственно-технологический
+	-	проектный
+	-	научно-исследовательский

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

НИМИ

Сертификат: 03F24D8300D7AE5FBC4DEAFDF2821DE436
Владелец: Мельник Татьяна Владимировна
Действителен: с 19.07.2022 до 19.10.2023

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР и ЦТ _____ / Носкова Е.А./

Начальник УМО _____ / Мушта А.Ю./

Декан _____ / Губачев В.А./

Зав. кафедрой _____ / Иванов П.В./

План Учебный план бакалавриата '2023_09.03.03_z.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в менеджменте, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	з.е. Экспертное	з.е. Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Закрепленная кафедра Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)									198	198		7456	7456	848	6374	234			
Обязательная часть									129	129		4644	4644	554	3919	171			
+	Б1.О.01	Иностранный язык	1					1	6	6	36	216	216	20	187	9	7	Иностранные языки	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
+	Б1.О.02	История России	2	1				12	4	4	36	144	144	60	75	9	8	История, философия и социальные	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.03	Философия		2				2	3	3	36	108	108	10	98		8	История, философия и социальные	УК-1.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.04	Математика	1					1	4	4	36	144	144	20	115	9	1	Водоснабжение и использование водных ресурсов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.05	Экономическая теория		2				2	5	5	36	180	180	10	170		6	Экономика	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	18	54		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
+	Б1.О.07	Правоведение		2				2	3	3	36	108	108	10	98		6	Экономика	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
+	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	3					3	4	4	36	144	144	16	119	9	4	Техносферная безопасность и нефтегазовое дело	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
+	Б1.О.09	Экономико-математические методы		1				1	3	3	36	108	108	14	94		5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
+	Б1.О.10	Теория вероятностей и математическая статистика			1			1	3	3	36	108	108	18	90		1	Водоснабжение и использование водных ресурсов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
+	Б1.О.11	Методы оптимальных решений	2					2	4	4	36	144	144	16	119	9	5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
+	Б1.О.12	Русский язык и культура речи		1				1	2	2	36	72	72	6	66		7	Иностранные языки	УК-1.4; УК-2.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
+	Б1.О.13	Информационные системы и технологии	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
+	Б1.О.14	Алгоритмизация и программирование		3	3			33	6	6	36	216	216	28	188		5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
+	Б1.О.15	Операционные системы	4					4	3	3	36	108	108	12	87	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.16	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	1						3	3	36	108	108	6	93	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.17	Системные анализ и оптимизация решений		3				3	3	3	36	108	108	10	98		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.18	Управление базами данных	1					1	4	4	36	144	144	14	121	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б1.О.19	Проектирование информационных систем	4					4	6	6	36	216	216	10	197	9	5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б1.О.20	Информационная безопасность	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
+	Б1.О.21	Информационные технологии в менеджменте	3					3	4	4	36	144	144	14	121	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б1.О.22	Программная инженерия	3					3	3	3	36	108	108	12	87	9	5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
+	Б1.О.23	Проектный практикум	4			4			5	5	36	180	180	24	147	9	5	Менеджмент и информатика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б1.О.24	Педагогика и психология саморазвития		2				2	3	3	36	108	108	10	98		8	История, философия и социальные	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
+	Б1.О.25	Культурология		3				3	3	3	36	108	108	10	98		8	История, философия и социальные	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.26	Деловые коммуникации		2				2	3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
+	Б1.О.27	Информатика	1					1	3	3	36	108	108	14	85	9	5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
+	Б1.О.28	Экономическая география и регионалистика		1				1	2	2	36	72	72	8	64		6	Экономика	УК-5.1; УК-10.1
+	Б1.О.29	Логика		1				1	2	2	36	72	72	10	62		5	Менеджмент и информатика	УК-1.4; ОПК-2.3
+	Б1.О.30	Введение в информационные технологии		2					3	3	36	108	108	10	98		5	Менеджмент и информатика	УК-4.2; ОПК-2.1
+	Б1.О.31	Стратегический менеджмент	4					4	4	4	36	144	144	16	119	9	5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-3.1; ОПК-2.1
+	Б1.О.32	Маркетинг	3					3	3	3	36	108	108	18	81	9	5	Менеджмент и информатика	УК-10.1; УК-10.2; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б1.О.33	Финансы		3				3	3	3	36	108	108	14	94		6	Экономика	УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1
+	Б1.О.34	Государственное и муниципальное управление		3				3	2	2	36	72	72	6	66		5	Менеджмент и информатика	УК-8.3; УК-8.4; УК-10.1; УК-10.2
+	Б1.О.35	Бизнес-планирование	5					5	3	3	36	108	108	10	89	9	5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
+	Б1.О.36	Управление человеческими ресурсами	5				5		4	4	36	144	144	10	125	9	5	Менеджмент и информатика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2
+	Б1.О.37	Основы военной подготовки		2				2	3	3	36	108	108	20	88		4	Техносферная безопасность и	УК-7.1; УК-8.4; УК-10.3
+	Б1.О.38	Основы российской подготовки		1				1	2	2	36	72	72	16	56		8	История, философия и социальные	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									69	69		2812	2812	294	2455	63			
+	Б1.В.01	Эконометрика			3			3	2	2	36	72	72	10	62		6	Экономика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б1.В.02	Документирование управленческой деятельности		2				2	3	3	36	108	108	16	92		5	Менеджмент и информатика	УК-3.3; УК-3.4
+	Б1.В.03	Управление проектами	5					5	4	4	36	144	144	12	123	9	5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
+	Б1.В.04	Стандартизация, сертификация и разработка программного обеспечения	4					4	3	3	36	108	108	8	91	9	5	Менеджмент и информатика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.05	Методологическое обеспечение обучения пользователей ИС		2				2	3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	УК-2.2; УК-3.5; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1
+	Б1.В.06	Управление качеством на предприятии		3				3	3	3	36	108	108	10	98		5	Менеджмент и информатика	УК-10.2; ПК-2.1
+	Б1.В.07	Экономика организации	4				4		4	4	36	144	144	14	121	9	6	Экономика	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
+	Б1.В.08	IT-инфраструктура организации		5				5	3	3	36	108	108	16	92		5	Менеджмент и информатика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
+	Б1.В.09	Теория организации	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
+	Б1.В.10	Управление жизненным циклом информационных систем		4				4	3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.3
+	Б1.В.11	Финансовый и управленческий учет	4				4		7	7	36	252	252	20	223	9	6	Экономика	УК-10.1; УК-10.2; ПК-1.1; ПК-4.1
+	Б1.В.12	Менеджмент		3				3	3	3	36	108	108	10	98		5	Менеджмент и информатика	УК-2.1; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
+	Б1.В.13	Управленческие решения в профессиональной деятельности		5				5	3	3	36	108	108	14	94		5	Менеджмент и информатика	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б1.В.14	Автоматизация бухгалтерского учета на 1С			4			4	3	3	36	108	108	12	96		6	Экономика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б1.В.15	Мультимедийные технологии	3					3	4	4	36	144	144	16	119	9	5	Менеджмент и информатика	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б1.В.16	Компьютерная графика			3			3	2	2	36	72	72	8	64		5	Менеджмент и информатика	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.17	Проектирование и разработка Интернет-приложений			4			4	3	3	36	108	108	18	90		5	Менеджмент и информатика	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б1.В.18	Моделирование бизнес-процессов		3				3	3	3	36	108	108	16	92		5	Менеджмент и информатика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б1.В.19	Информационное обеспечение управления организационными системами	5			5			3	3	36	108	108	10	89	9	5	Менеджмент и информатика	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
+	Б1.В.20	Логистика		4				4	2	2	36	72	72	12	60		5	Менеджмент и информатика	УК-1.3; УК-1.5; ПК-5.1; ПК-5.2
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**4**					**4**	3	**3**		**108**	**108**	**12**	**96**				**ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Имитационное моделирование в исследовании систем управления	4					4	3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Исследование систем управления предприятий	4					4	3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**5**					**5**	2	**2**		**72**	**72**	**14**	**58**				**ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии мобильных устройств	5					5	2	2	36	72	72	14	58		5	Менеджмент и информатика	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
-	Б1.В.ДВ.02.02	Программирование мобильных устройств	5					5	2	2	36	72	72	14	58		5	Менеджмент и информатика	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективная дисциплина по физической культуре и спорту**		**2**				**2**				**328**	**328**	**10**	**318**				**УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Легкая атлетика		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.02	Спортивные игры		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.03	Спортивные единоборства		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.04	Гимнастика		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.05	Шахматы (специальная медицинская группа)		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.06	Дартс (специальная медицинская группа)		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
-	Б1.В.ДВ.03.07	Адаптивная физическая культура		2				2				328	328	10	318		13	Физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Блок 2.Практика									33	33		1188	1188	167	1021				
Обязательная часть									27	27		972	972	166	806				
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1					3	3	36	108	108	48	60		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2				3	3	36	108	108	56	52		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика		2					3	3	36	108	108	48	60		5	Менеджмент и информатика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2					3	3	36	108	108	12	96		5	Менеджмент и информатика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
+	Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика			3				6	6	36	216	216	1	215		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
+	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа		4					9	9	36	324	324	1	323		5	Менеджмент и информатика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	1	215				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			5				6	6	36	216	216	1	215		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	20	304				
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	9	36	324	324	20	304		5	Менеджмент и информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
ФТД.Факультативы									4	4		144	144	20	124				
+	ФТД.01	Командообразование в организации		2					2	2	36	72	72	8	64		5	Менеджмент и информатика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5
+	ФТД.02	Цифровая экономика		3					2	2	36	72	72	12	60		6	Экономика	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3