

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский государственный гидрометеорологический университет"

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План утвержден Ученым советом РГГМУ

Протокол № 6 от 06.06.2021

38.03.05

Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль Бизнес-аналитика

Кафедра: прикладной информатики

Институт: информационных систем и геотехнологий

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 838 от 29.07.2020г.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Палкин И.И./

Начальник УМУ / Брейдер Н.А./

Заведующий кафедрой / Истомин Е.П./

Руководитель образовательной программы / Степанов С.Ю./



Ректор

Михеев В.Л.

2021 г.

Календарный учебный график

[illegible]

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	14 5/6	15 2/6	30 1/6	14 5/6	15 2/6	30 1/6	14 5/6	15 2/6	30 1/6	14 5/6	13 1/6	28	118 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	3 2/6	6	2 4/6	2	4 4/6	22 4/6
У1	Ознакомительная практика		4	4		4	4							4
У2	Технологическая практика					4	4							4
П	Проектно-технологическая практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной											4	4	4
К	Каникулы	1	8 3/6	9 3/6	1	8 3/6	9 3/6	1	8 3/6	9 3/6	1	8	9	37 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	208

Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Бизнес-аналитика, уровень бакалавриата, очная форма обучения, 2021 г.п.

[illegible]

*Дисциплина/практика реализуется/частично реализуется в форме практической подготовки

Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, направленность (профиль) Бизнес-аналитика, уровень бакалавриата, очная форма обучения, 2021 г.п.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.6
Б1.О.02	Линейная алгебра	ОПК-4.1
Б1.О.03	Математический анализ	ОПК-4.1
Б1.О.04	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-4.1
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5
Б1.О.08	Введение в информационные технологии	УК-1.3; ОПК-4.3; ОПК-4.4
Б1.О.09	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.10	Проектная деятельность	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-6.1
Б1.О.11	Логика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2
Б1.О.12	Психология	УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-5.3; УК-6.2; УК-9.3
Б1.О.13	Правоведение и антикоррупционные стандарты поведения	УК-2.3; УК-9.1; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.14	Философия	УК-1.4; УК-5.2
Б1.О.15	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.2
Б1.О.16	Финансовая грамотность	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.17	Информационные технологии и программирование	ОПК-3.2; ПК-4.1
Б1.О.18	Менеджмент	ОПК-5.1; ОПК-6.2
Б1.О.19	Микроэкономика	ОПК-4.1
Б1.О.20	Макроэкономика	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.21	Программирование в офисных приложениях	ОПК-3.2; ПК-4.1
Б1.О.22	Анализ данных	ОПК-4.1
Б1.О.23	Проектирование информационных систем	ОПК-3.2; ПК-4.1
Б1.О.24	Web-программирование	ОПК-3.2; ПК-4.1
Б1.О.25	Программная инженерия	ОПК-3.1; ОПК-5.2
Б1.О.26	ИТ-инфраструктура предприятия	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.27	Модели и методы управления потоками данных	ОПК-4.1
Б1.О.28	Моделирование бизнес-процессов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-3.2
Б1.О.29	Исследование операций	ОПК-4.1
Б1.О.30	Введение в Big Data	ОПК-4.1
Б1.О.31	Анализ и оценка рисков	ОПК-4.1; ПК-2.3
Б1.О.32	Управленческие решения	ОПК-4.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.О.33	Имитационное моделирование	ОПК-4.1
Б1.О.34	Рынки ИКТ и организация продаж	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-1.1
Б1.О.35	Многомерный анализ данных	ОПК-4.1
Б1.О.36	Имитационное моделирование бизнес-среды	ОПК-4.1
Б1.О.37	ИТ-консалтинг	ОПК-4.2
Б1.О.38	Управление персоналом	ОПК-6.2
Б1.О.39	Проектный практикум	ОПК-6.1
Б1.В.01	Пакеты прикладных программ	ПК-4.1

Б1.В.02	Операционные системы	ПК-4.1
Б1.В.03	Системное администрирование	ПК-4.1
Б1.В.04	Базы данных	ПК-4.3
Б1.В.05	Хранилища данных	ПК-4.3
Б1.В.06	Цифровизация бизнес-среды	ПК-4.1
Б1.В.07	Электронный бизнес	ПК-4.1
Б1.В.08	Системный анализ	ПК-3.2
Б1.В.09	Маркетинг	ПК-2.1; ПК-3.3
Б1.В.10	Интернет-маркетинг	ПК-1.2; ПК-3.3
Б1.В.11	Автоматизация деловых процессов	ПК-4.1
Б1.В.12	Бизнес-планирование	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.13	Системы электронного документооборота	ПК-4.1
Б1.В.14	Управление регламентами организации	ПК-3.2
Б1.В.15	Информационная безопасность	ПК-4.2
Б1.В.16	Корпоративные системы управления	ПК-4.1
Б1.В.ДВ.01.01	Управление геоданными	ПК-4.1; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.01.02	Геомаркетинг	ПК-4.1; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.01	Управление цепями поставок	ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.02.02	Логистика	ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-3.1
Б2.О.01(У2)	Технологическая практика	ОПК-3.2; ПК-1.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.3
Б2.О.02(П)	Проектно-технологическая практика	УК-6.3; УК-6.4; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-3.2
Б2.В.01(У1)	Ознакомительная практика	ПК-4.1; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	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-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; 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
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	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-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; 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
ФТД.01	Интернет-технологии в бизнесе	ПК-4.1
ФТД.02	Внедрение IT-технологий	ПК-4.1
ФТД.03	Основы программирования в системе 1 С: Предприятие	ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3
ЭД.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3