

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт экономики и менеджмента



Ректор: А.М. Саралидзе
Дата: 29.07.2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 27 августа 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Профиль: Информационно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности
Кафедра: Бизнес-информатика и экономика

Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
Форма обучения: очно-заочная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 838 от 29.07.2020
Срок получения образования: 3г 6м (ускоренное обучение)		

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	21.10.2021 г. № 65511
06.012	МЕНЕДЖЕР ПРОДУКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	24.12.2014 г. № 35361
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	24.11.2014 г. № 34882
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД: А.А. Панфилов
Начальник УМУ: И.П. Шенин
Директор ИЭИМ: П.Н. Захаров
Зав. кафедрой БИЭ: И.Б. Тесленко

№ Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс											
		Академических часов					Контроль	Неделя	Эк	Зво	Академических часов					Контроль	Неделя	Эк	Зво	Академических часов					Конт роль	Неделя	Эк	Зво					
		Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр					СР	Конт роль	Всего	Кон такт	Лек					Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)		1080	1080	54.6	54	13.1	13.1	30	30	19 5/6	1080	1080	52.5	54	12.7	12.7	30	30	20 3/6	2160	2160	53.6	54	12.9	12.9	60	60	40 2/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)		1080	1080	54.6	54	13.1	13.1	30	30	19 5/6	1080	1080	52.5	54	12.7	12.7	30	30	20 3/6	2160	2160	53.6	54	12.9	12.9	60	60	40 2/6					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1080	232	100	10	122	740	108	30	TO-17 5/6 3-2	1080	224	116	108	703	153	30	TO-17 2/3 3-2 5/6	2160	456	216	10	230	1443	261	60	TO: 35 1/2 3-4 5/6						
1	Б1.О.02 История (История России, всеобщая история)	Эк	72	18	8	10	27	27	2		Эк	72	18	8	10	27	27	2	Эк	72	18	8	10	27	27	2	70	1					
2	Б1.О.03 Иностранный язык	Эк	108	18		18	63	27	3		Эк	108	18		18	63	27	3	Эк	108	18		18	63	27	3	71	1					
3	Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности	Зв	72	20	10	10	52		2		Зв	72	20	10	10	52		2	Зв	72	20	10	10	52		2	18	1					
4	Б1.О.06 Экономическая теория	Зво	144	28	10	18	116		4		Зво	144	28	10	18	116		4	Зво	144	28	10	18	116		4	84	1					
5	Б1.О.08 Информационные процессы и их регулирование										Зв	72	20	10	10	52		2	Зв	72	20	10	10	52		2	84	2					
6	Б1.О.10 Цифровая экономика	Эк	144	28	14	14	89	27	4		Эк	144	28	14	14	89	27	4	Эк	144	28	14	14	89	27	4	84	1					
7	Б1.О.11 Финансовая математика	Зво	144	28	12	16	116		4		Зво	144	28	12	16	116		4	Зво	144	28	12	16	116		4	83	1					
8	Б1.О.12 Методы оптимальных решений										Зв	108	24	12	12	84		3	Зв	108	24	12	12	84		3	84	2					
9	Б1.О.15 Статистика	Зво	108	28	10	18	80		3		Зво	108	28	10	18	80		3	Зво	108	28	10	18	80		3	84	1					
10	Б1.О.17 Государственное регулирование экономики										Эк	144	36	18	18	63	45	4	Эк	144	36	18	18	63	45	4	82	2					
11	Б1.О.24 Менеджмент										Эк	144	28	18	10	71	45	4	Эк	144	28	18	10	71	45	4	80	2					
12	Б1.О.27 Информационные технологии в профессиональной деятельности										Эк	144	20	10	10	97	27	4	Эк	144	20	10	10	97	27	4	84	2					
13	Б1.О.34 Тайм-менеджмент	Зво	144	28	18	10	116		4		Зво	144	28	18	10	116		4	Зво	144	28	18	10	116		4	80	1					
14	Б1.О.35 Экономическая культура и финансовая грамотность										Зво	144	20	10	10	124		4	Зво	144	20	10	10	124		4	83	2					
15	Б1.О.36 Основы микρο- и макроэкономики										Эк	108	28	18	10	44	36	3	Эк	108	28	18	10	44	36	3	84	2					
16	Б1.О.37 Команднообразованне										Зв	108	28	10	18	80		3	Зв	108	28	10	18	80		3	80	2					
17	Б1.Б.14 Документальное обеспечение профессиональной деятельности	Эк	144	36	18	18	81	27	4		Эк	144	36	18	18	81	27	4	Эк	144	36	18	18	81	27	4	82	1					
18	Б1.В.ДВ.01.01 Институциональная экономика										Зв	108	20	10	10	88		3	Зв	108	20	10	10	88		3	84	2					
19	Б1.В.ДВ.01.02 Современные экономические институты										Зв	108	20	10	10	88		3	Зв	108	20	10	10	88		3	84	2					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Эк(4) Зв(4) ЗвО(4)										Эк(4) Зв(4) ЗвО(4)										Эк(8) Зв(8) ЗвО(8)											
ПРАКТИКИ		(План)																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																															
КАНИКУЛЫ																																	
																																9.4/6	

№ Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
		Академических часов				Контроль	Неделя	3 в.	Конт роль	Академических часов				Контроль	Неделя	3 в.	Конт роль	Академических часов				Конт роль	Неделя													
		Всего	Кон такт	Лек	Лаб					Пр	СР	Всего	Кон такт					Лек	Лаб	Пр	СР			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР							
ИТОГО (с факультативами)		1116	1116	31	31	19-4/6	31	31	1044	1044	29	29	20-3/6	2160	2160	60	60	40-1/6																		
ИТОГО по ОП (без факультативов)		57.1	54	14.4	14.4	14.1	14.1	1044	1044	29	29	20-3/6	2160	2160	60	60	40-1/6																			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)		54	14.4	14.4	14.4	14.1	14.1	1044	1044	29	29	20-3/6	2160	2160	60	60	40-1/6																			
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		14.4	14.4	14.1	14.1	14.1	14.1	1044	1044	29	29	20-3/6	2160	2160	60	60	40-1/6																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																				
1	Б1.О.13	Архитектура предприятия	144	40	20	20	68	36	4	Эк	144	40	20	20	68	36	4	Эк	144	40	20	20	68	36	4	84	3									
2	Б1.О.14	Деловые коммуникации	108	20	10	10	88	3		За	108	20	10	10	88	3		За	108	20	10	10	88	3	84	3										
3	Б1.О.16	Экономика организации (предприятия)	144	36	18	18	108	4		Зво	144	36	18	18	108	4		Зво	144	36	18	18	108	4	84	3										
4	Б1.О.18	Программирование	144	30	12	18	114	4		Зво	144	30	12	18	114	4		Зво	144	30	12	18	114	4	84	3										
5	Б1.О.21	Системы поддержки принятия решений	108	30	12	18	78	3		За	108	30	12	18	78	3		За	108	30	12	18	78	3	84	3										
6	Б1.О.22	Базы данных	144	36	12	12	81	27	4	Эк	144	36	12	12	81	27	4	Эк	144	36	12	12	81	27	4	84	3									
7	Б1.О.33	Деловой иностранный язык																																		
8	Б1.О.38	Управление проектами																																		
9	Б1.О.39	Бухгалтерский учет																																		
10	Б1.В.01	Инициальное моделирование																																		
11	Б1.В.02	Информационная инфраструктура предприятия	144	20	10	10	88	36	4	Эк	144	20	10	10	88	36	4	Эк	144	20	10	10	88	36	4	84	3									
12	Б1.В.04	Информационные системы. Управление производственной компанией																																		
13	Б1.В.07	Аудит цифровой инфраструктуры																																		
14	Б1.В.08	Государственные информационные системы																																		
15	Б1.В.11	Управление информационными технологиями - сервисами и контентом																																		
16	Б1.В.ДВ.02.01	Эконометрика	72	20	10	10	52	2		За	72	20	10	10	52	2		За	72	20	10	10	52	2	84	4										
17	Б1.В.ДВ.02.02	Эконометрические исследования в сфере информационных технологий	72	20	10	10	52	2		За	72	20	10	10	52	2		За	72	20	10	10	52	2	84	4										
18	Б1.В.ДВ.03.01	Информационная безопасность	108	24	12	12	84	3		За	108	24	12	12	84	3		За	108	24	12	12	84	3	84	3										
19	Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная безопасность	108	24	12	12	84	3		За	108	24	12	12	84	3		За	108	24	12	12	84	3	84	3										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																				
(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																				
I																																				
Эк(7) За(7) ЗвО(4)																																				
Эк(4) За(3) ЗвО(2)																																				
Эк(7) За(7) ЗвО(4)																																				
8-4/6																																				
9-4/6																																				

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.0.01	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.02	История (История России, всеобщая история)	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.06	Экономическая теория	УК-1; УК-10
Б1.0.07	Основы инноватики и инновационных технологий	ОПК-6
Б1.0.08	Информационные процессы и их регулирование	УК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.0.09	Математика	УК-1
Б1.0.10	Цифровая экономика	УК-10
Б1.0.11	Финансовая математика	УК-1; УК-10
Б1.0.12	Методы оптимальных решений	УК-2; ОПК-6
Б1.0.13	Архитектура предприятия	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.14	Деловые коммуникации	УК-4; ОПК-5; ПК-6
Б1.0.15	Статистика	УК-1; ОПК-4
Б1.0.16	Экономика организации (предприятия)	УК-10
Б1.0.17	Государственное регулирование экономики	УК-10
Б1.0.18	Программирование	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.19	Объектно-ориентированный анализ и проектирование	ОПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.0.20	Введение в Big Data	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.21	Системы поддержки принятия решений	ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.22	Базы данных	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.23	Моделирование бизнес-процессов	ОПК-1; ОПК-4; ПК-3
Б1.0.24	Менеджмент	УК-5; УК-6
Б1.0.25	Информатика	ОПК-4; ПК-4
Б1.0.26	Интеллектуальный анализ данных	УК-2; ОПК-1
Б1.0.27	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-4; ОПК-6
Б1.0.28	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4
Б1.0.29	Психология и педагогика	УК-6; УК-6
Б1.0.30	Рейнжиниринг бизнес-процессов	ОПК-1; ОПК-4; ПК-3
Б1.0.31	Правовое регулирование профессиональной деятельности	УК-2; УК-11
Б1.0.32	Эффективность информационных технологий	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
Б1.0.33	Деловой иностранный язык	УК-4; ОПК-5
Б1.0.34	Тайм-менеджмент	УК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.35	Экономическая культура и финансовая грамотность	УК-10
Б1.О.36	Основы микро- и макроэкономики	УК-10
Б1.О.37	Командообразование	УК-3
Б1.О.38	Управление проектами	УК-2
Б1.О.39	Бухгалтерский учет	УК-1; УК-10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-7; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Имитационное моделирование	УК-2; ПК-1
Б1.В.02	Информационная инфраструктура предприятия	ПК-3; ПК-4
Б1.В.03	Электронный бизнес	ПК-2; ПК-6
Б1.В.04	Информационные системы управления производственной компанией	ПК-3; ПК-4
Б1.В.05	Рынки информационно-коммуникационных технологий и управление продажами	ПК-1; ПК-2
Б1.В.06	Сети и системы передачи информации	УК-1; ПК-4
Б1.В.07	Аудит цифровой инфраструктуры	ПК-3; ПК-4
Б1.В.08	Государственные информационные системы	ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.09	Разработка мобильных приложений и облачные сервисы	ПК-1; ПК-4
Б1.В.10	Управление разработкой и жизненным циклом информационных систем	ПК-1; ПК-2
Б1.В.11	Управление информационными технологиями - сервисами и контентом	ПК-4
Б1.В.12	Информационное обеспечение бизнеса: разработка веб-представительства	УК-2; ПК-3
Б1.В.13	Технологии бизнес-аналитики	ПК-2; ПК-6
Б1.В.14	Документационное обеспечение профессиональной деятельности	УК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Институциональная экономика	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Современные экономические институты	УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-2; УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Эконометрика	УК-2; УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Эконометрические исследования в сфере информационных технологий	УК-2; УК-10; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Информационная безопасность	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная безопасность	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Консалтинг в электронном бизнесе	УК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Управленческий консалтинг	УК-4; ПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.02(П)	Производственная (преддипломная) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.02(Г)	Сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.03(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.04(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	факультативные дисциплины	ПК-1; ПК-2
ФТД.01	Технологии искусственного интеллекта в бизнесе	ПК-1; ПК-2

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр	Форма контроля				По плану				Изучено и зачтено				Форма контроля	Тип перезачета	Оценка	
				Экза мен	Зачет с оц.	КП	КР	Зачет с.е.	Часов	Зачет результатов обучения	з.е.	Часов	Экза мен	Зачет с оц.	КП				КР
+	B1.O.01	Философия																	
+	B1.O.02	История (История России, всеобщая история)																	
+	B1.O.03	Иностранный язык																	
+	B1.O.04	Безопасность жизнедеятельности																	
+	B1.O.05	Физическая культура и спорт																	
+	B1.O.06	Экономическая теория																	
+	B1.O.07	Основы инноватики и инновационных технологий																	
+	B1.O.08	Информационные процессы и их регулирование																	
+	B1.O.09	Математика																	
+	B1.O.10	Цифровая экономика																	
+	B1.O.11	Финансовая математика																	
+	B1.O.12	Методы оптимальных решений																	
+	B1.O.13	Архитектура предприятия																	
+	B1.O.14	Деловые коммуникации																	
+	B1.O.15	Статистика																	
+	B1.O.16	Экономика организации (предприятия)																	
+	B1.O.17	Государственное регулирование экономики																	
+	B1.O.18	Программирование																	
+	B1.O.19	Объектно-ориентированный анализ и проектирование																	
+	B1.O.20	Введение в Big Data																	
+	B1.O.21	Системы поддержки принятия решений																	
+	B1.O.22	Базы данных																	
+	B1.O.23	Моделирование бизнес-процессов																	
+	B1.O.24	Менеджмент																	
+	B1.O.25	Информатика																	
+	B1.O.26	Интеллектуальный анализ данных																	
+	B1.O.27	Информационные технологии в профессиональной деятельности																	
+	B1.O.28	Русский язык и культура речи																	
+	B1.O.29	Психология и педагогика																	
+	B1.O.30	Реквизирирование бизнес-процессов																	
+	B1.O.31	Правовое регулирование профессиональной деятельности																	
+	B1.O.32	Эффективность информационных технологий																	
+	B1.O.33	Деловой иностранный язык																	
+	B1.O.34	Тайм-менеджмент																	
+	B1.O.35	Экономическая культура и финансовая грамотность																	
+	B1.O.36	Основы микро- и макроэкономики																	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр	Форма контроля					По плану					Зачет результатов обучения	з.е.	Часов	Изнучено и зачтено			Форма контроля	Тип перезачета	Оценка		
				Экза мен	Зачет с оц.	Зачет КП	КР	з.е.	Часов	Часов	Зачет соц.	КР												
+	Б1.О.37	Командообразование			2					3	108													
+	Б1.О.38	Управление проектами		4						4	144													
+	Б1.О.39	Бухгалтерский учет		4						4	144													
+	Б1.В.01	Имитационное моделирование		3						4	144													
+	Б1.В.02	Информационная инфраструктура предприятия						4			108													
+	Б1.В.03	Электронный бизнес		5					5		180													
+	Б1.В.04	Информационные системы управления производственной компанией		4						4	144													
+	Б1.В.05	Рынки информационно-коммуникационных технологий и управление продажами						5			144													
+	Б1.В.06	Сети и системы передачи информации			6						72													
+	Б1.В.07	Аудит цифровой инфраструктуры			4						72													
+	Б1.В.08	Государственные информационные системы						4			108													
+	Б1.В.09	Разработка мобильных приложений и облачные сервисы			6						72													
+	Б1.В.10	Управление разработкой и жизненным циклом информационных систем		6							144													
+	Б1.В.11	Управление информационными технологиями - сервисами и контентом			4						108													
+	Б1.В.12	Информационное обеспечение бизнеса: разработка веб-представительства			6						72													
+	Б1.В.13	Технологии бизнес-аналитики						5			108													
+	Б1.В.14	Документационное обеспечение профессиональной деятельности		1							144													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Институциональная экономика			2						108													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные экономические институты			2						108													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Эконометрика			3						72													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эконометрические исследования в сфере информационных технологий			3						72													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационная безопасность			3						108													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная безопасность			3						108													
+	Б1.В.ДВ.04.01	Консалтинг в электронном бизнесе						5			144													
-	Б1.В.ДВ.04.02	Управленческий консалтинг						5			144													
-	Б1.В.ДВ.05.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту									328													
+	Б1.В.ДВ.05.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)									328													
+	Б2.О.01(У)	Учебная (технологическая) практика									108													
+	Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая) практика						6			108													
+	Б2.В.02(П)	Производственная (аддипломная) практика						7			756													
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена									72													
+	Б3.02(Г)	Сдача государственного экзамена									36													

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр	Форма контроля				По плану		Зачет результатов обучения	з.е.	Изучено и зачтено					Форма контроля	Тип пересчета	Оценка
				Экзам	Зачет	Зачет	с оц.	КР	КП			КР	КП	Зачет	с оц.	КР			
+	Б3.03(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы						3	108										
+	Б3.04(Д)	Защита выпускной квалификационной работы						3	108										
+	ФТД.01	Технологии искусственного интеллекта в бизнесе			5			1	36										
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)											30	1408	в конце						