

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Экономика

Профиль: Финансовый консалтинг и аудит
Кафедра: Информационно-аналитического обеспечения и бухгалтерского учета
Факультет: Корпоративной экономики и предпринимательства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.010	ВНУТРЕННИЙ АУДИТОР
08.023	АУДИТОР
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий
аналитический
расчетно-экономический

СОГЛАСОВАНО


Начальник учебного отдела

И.о. декана факультета

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Родимова З.В.

26 марта 2024 г.



 / Зорина М.В./

 / Ломоносов А.В./

 / Кузьмина Т.М./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
Б1.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б1.0.01	Основы российской государственности	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.02	История России	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.03	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.0.04	Логика и критическое мышление	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.05	Информатика	ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.06	Математический анализ	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.07	Социология	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИОПК-2.1
Б1.0.08	Правоведение	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3
Б1.0.09	Микроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.2; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.10	Финансовая математика	ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.0.11	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.12	Макроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.3
Б1.0.13	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3
Б1.0.14	Линейная алгебра	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.15	Мировая экономика и международные экономические отношения	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.16	Теория вероятностей и математическая статистика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
Б1.0.17	Основы предпринимательства	ИУК-2.1; ИУК-10.1
Б1.0.18	Общественный проект "Обучение служением"	ИУК-1.2; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3
Б1.0.19	Финансы	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.20	Основы финансового рынка	ИОПК-4.1
Б1.0.21	Экономика человеческих ресурсов	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.22	Основы государственного регулирования экономики	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
Б1.0.23	Менеджмент	ИОПК-4.1; ИОПК-4.3
Б1.0.24	Экономика организаций	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.3
Б1.0.25	Основы бухгалтерского учета	ИОПК-2.1
Б1.0.26	Статистика	ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.0.27	Теория экономического анализа	ИОПК-2.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Философия	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.О.29	Методы оптимальных решений	ИУК-2.2; ИОПК-4.2
Б1.О.30	Эконометрика	ИОПК-2.3; ИОПК-3.3
Б1.О.31	Принципы и методы исследований и принятия решений	ИУК-1.3; ИУК-2.1
Б1.О.32	Проектный менеджмент	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3
Б1.О.33	Основы работы с большими данными	ИУК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б1.О.34	Лидерство и командное развитие	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3
Б1.О.35	Маркетинг	ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.О.36	Современные ИТ-сервисы	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3
Б1.О.37	Бизнес-коммуникации	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Фитнес-аэробика	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.03	Атлетическая гимнастика	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.04	Плавание	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИПК-1.3
Б1.В.02	Организация деятельности по финансовому консалтингу	ИПК-1.1; ИПК-3.1
Б1.В.03	Экономический анализ	ИПК-7.1; ИПК-7.3
Б1.В.04	Основы гражданско-правового консалтинга	ИПК-5.2; ИПК-7.2; ИПК-8.1
Б1.В.05	Финансовый менеджмент	ИПК-6.3; ИПК-7.3
Б1.В.06	Бухгалтерский финансовый учет	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.07	Налоговый учет и отчетность	ИПК-2.1
Б1.В.08	Стандартизация аудиторской деятельности	ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3
Б1.В.09	Практикум по ведению учета в информационных системах	ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.10	Управленческий учет и консалтинг	ИПК-1.2; ИПК-6.2; ИПК-6.3
Б1.В.11	Финансовый анализ и консультирование	ИПК-6.1; ИПК-7.3
Б1.В.12	Инструменты бизнес-аналитики и визуализации данных	ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б1.В.13	Комплексные информационные системы для управления бизнесом	ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б1.В.14	Международные стандарты учета и отчетности	ИПК-1.1; ИПК-1.3
Б1.В.15	Практический аудит	ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
Б1.В.16	Финансовое моделирование с использованием цифровых технологий	ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.17	Формирование финансовой и нефинансовой отчетности	ИПК-1.3; ИПК-3.2
Б1.В.18	Архитектоника малого бизнеса	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.19	Бюджетирование	ИПК-6.2
Б1.В.20	Внутренний контроль и аудит	ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б1.В.21	Информационно-аналитическое обеспечение деятельности финансовых организаций	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-6.1
Б1.В.22	Налоговый анализ и консультирование	ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.В.23	Практикум по моделированию деятельности компании	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.ДВ.01.01	Основы бюджетного учета	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.ДВ.01.02	Учет в некоммерческих организациях	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-6.1
Б1.В.ДВ.02.01	Информационно-аналитическое обеспечение внешнеторговой деятельности	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-6.1
Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение девелоперской деятельности	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-6.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ИПК-6.3
Б1.В.ДВ.03.01	Управление финансами организации	ИПК-6.3
Б1.В.ДВ.03.02	Оценка стоимости бизнеса	ИПК-6.3
Б2	Практика	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-8.1; ИОПК-8.2; ИОПК-8.3
Б2.О	Обязательная часть	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.3
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-9.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2; ИПК-7.3; ИПК-8.1; ИПК-8.2; ИПК-8.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ИУК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2
ФТД		ИУК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2
ФТД.01	Основы военной подготовки	ИУК-8.3
ФТД.02	Учет продаж на маркетплейсах	ИПК-1.1; ИПК-1.2
ФТД.03	Учет активов и обязательств по дисконтированной стоимости	ИПК-1.1; ИПК-1.2

		Итого					Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5									
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Трим. 1	Трим. 2	Трим. 3	Всего	Трим. 4	Трим. 5	Трим. 6	Всего	Трим. 7	Трим. 8	Трим. 9	Всего	Трим. А	Трим. В	Трим. С	Всего	Трим. D	Трим. E	Трим. F						
					Не менее	Факт																										
	Итого (с факультативами)				177	243	54	16	18	20	50	18	15	17	52	17	17	18	54	18	16	20	33	33								
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	53	16	17	20	50	18	15	17	51	17	17	17	53	17	16	20	33	33								
B1	Дисциплины (модули)	55%	45%	6%	160	219	53	16	17	20	50	18	15	17	48	17	14	17	50	17	16	17	18	18								
B1.O	Обязательная часть					120	53	16	17	20	50	18	15	17	17	17																
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					99									31		14	17	50	17	16	17	18	18								
B2	Практика	25%	75%	0%	9	12									3		3		3			3	6	6								
B2.O	Обязательная часть					3									3		3															
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9													3			3	6	6								
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9																	9	9								
ФТД	Факультативные дисциплины				2	3	1		1						1			1	1	1												
ФТД	Факультативные дисциплины					3	1		1						1			1	1	1												
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.4	-	47.7	54	58.5	-	57.3	51.9	56.4	-	56.4	59.1	58	-	54.9	50.4	51.3	-	51.3								
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				33.1	-	29.7	49.9	38.6	-	47.7	21.2	30.9	-	38.2	21.2	30.9	-	35	18.8	39.6	-	47.7								
		в период гос. экзаменов					-				-				-				-				-									
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				15.9	-	17	18	19	-	16	16	16	-	16	13.2	16	-	15	16	16	-	12								
		элективные дисциплины по физ.к.				0.1	-				-	1			-				-				-									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2070	-	170	180	190	-	170	160	160	-	160	130	160	-	150	160	160	-	120								
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				10	-				-	10			-				-				-									
		Блок Б2				6	-				-				-		2		-			2	-	2								
		Блок Б3					-				-				-				-					-								
		Блок ФТД				40	-		20		-							10		-	10			-								
		Итого по всем блокам				2116	-	170	200	190	-	170	160	160	-	160	132	170	-	160	160	162	-	122								
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	2	2	3	6	3	1	2	6	2	2	2	5	2	1	2	4	4								
		ЗАЧЕТ (За)					6	2	3	1	11	3	4	4	5	3		2	3	1	1	1	1	1	1							
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	1	2	1		1		4	1	2	1	7	1	3	3	3	3								
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1						1		1		2	1		1										
		РЕФЕРАТ (Реф)					4	1	1	2	5	3	2		4	4																
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					5	2	1	2	11	2	4	5	4	2		2	10	2	4	4	6	6								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				45.5%																										
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					51.2%																										
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.17%																										