

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Технический институт (филиал) федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования «Северо-Восточный федеральный университет
имени М.К. Аммосова» в г. Нерюнгри

Нормоконтроль проведен
« 16 » *сентября* 2017 г.
Специалист: УМО

[Подпись] *И.И. Игнатьев* О.Т.

Утверждаю:
Директор



Павлов С.С.

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

для программы бакалавриата
по направлению подготовки
38.03.01 Экономика
Профиль «Финансы и кредит»

Квалификация - бакалавр

Форма обучения: очная

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Б2.Б.19 Информатика и программирование
Трудоемкость 4 з.е.

1.1. Цель освоения и краткое содержание дисциплины

Цель освоения: формирование профессиональной компетентности экономистов в области решения аналитических и исследовательских задач экономики с использованием современных технических средств и информационных технологий.

Краткое содержание дисциплины: Основные разделы информатики и программирования: информация, архитектура ПК, программное обеспечение, базы данных, моделирование, программирование, защита информации в локальных и глобальных сетях.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения программы (содержание и коды компетенций)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>ОПК-1 - способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.</p> <p>ПК-10 - способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии.</p>	<p>Знать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны.</p> <p>Уметь использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии; использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии.</p> <p>Владеть методиками получения, хранения, переработки информации.</p> <p>Владеть практическими навыками работы с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях.</p>

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Индекс	Наименование дисциплины (модуля), практики	Семестр изучения	Индексы и наименования учебных дисциплин (модулей), практик	
			на которые опирается содержание данной дисциплины	для которых содержание данной дисциплины (модуля) выступает опорой

			(модуля)	
Б2.Б.19	Информатика и программирование	1		Б1.В.ДВ.10.1 АРМ бухгалтера Б1.В.ДВ.10.1 Математическое моделирование в экономике Б1.В.ДВ.11.1 Автоматизированная обработка финансовой информации Б1.В.ДВ.11.2 Автоматизированные технологии в бюджетном учете Б1.В.ДВ.5.1 Информационные технологии в профессиональной деятельности Б1.В.ДВ.5.2 Адаптивные компьютерные технологии в инклюзивном образовании студентов с проблемами зрения

1.4. Язык преподавания: русский.