**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Информационные технологии в финансовой деятельности** | |
| ***Направление подготовки*** | 09.03.03 | Прикладная информатика |
| ***Направленность (профиль)*** | Прикладная информатика в экономике | |
| ***Объем дисциплины*** | 7 з.е. | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Зачет  Экзамен | |
| ***Кафедра*** | *Информационных технологий и статистики* | |
| ***Краткое содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1. Автоматизация процесса анализа хозяйственной деятельности | | |
| Тема 2. Автоматизация процесса анализа финансовой деятельности | | |
| Тема 3. Автоматизация процесса банковской деятельности | | |
| Тема 4. Автоматизация процесса рынка ценных бумаг | | |
| Тема 5. Автоматизация процесса страховой деятельности | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**   1. Кузнецов, Г. В. Основы финансовых вычислений [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 "Экономика" 38.03.02 "Менеджмент" , 38.03.05 "Бизнес-информатика" (квалификация (степень) бакалавр) / Г. В. Кузнецов, А. А. Кочетыгов ; Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 407 с. <http://znanium.com/go.php?id=553583> 2. Брусов, П. Н. Финансовая математика [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям "Экономика" , "Финансы и кредит" / П. Н. Брусов, Т. В. Филатова. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 480 с. <http://znanium.com/go.php?id=363567> 3. Маслова, Л. И. Экономический анализ [Текст] : учебное пособие и практикум : для бакалавров / Л. И. Маслова, О. В. Ларионова, И. М. Перминова. - Екатеринбург : [Ажур], 2018. - 256 с. <http://lib.usue.ru/resource/free/18/p490880.pdf> 4экз.   **Дополнительная литература**   1. Самылин, А. И. Корпоративные финансы. Финансовые расчеты [Электронный ресурс] : учебник для обучающихся по программам высшего образования направлений подготовки 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.01 «Экономика» (квалификация (степень) "бакалавр") / А. И. Самылин. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 304 с. <http://znanium.com/go.php?id=504830> 2. Серов, В. М. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент» (квалификация (степень) «бакалавр») / В. М. Серов, Е. А. Богомолова, Н. А. Моисеенко ; под ред. В. М. Серова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Гос. ун-т упр. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 248 с. <http://znanium.com/go.php?id=1002750> | | |
| ***Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине*** | | |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:**  - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**  Общего доступа  - Справочная правовая система ГАРАНТ  - Справочная правовая система Консультант плюс | | |
| ***Перечень онлайн курсов*** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| ***Перечень профессиональных стандартов*** | | |
| 06.001 Профессиональный стандарт «Программист», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 679н  06.015 Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. N 896н  06.022 Профессиональный стандарт «Системный аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 г. N 809н | | |

Аннотацию подготовили Сурнина Н.М., Панова М.В.

Заведующий кафедрой Информационных технологий и статистики

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 09.03.03

Прикладная информатика,

(профиль: Прикладная информатика в экономике) Н.М.Сурнина