

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Финансовый университет)**

Уральский филиал Финуниверситета

Кафедра «Социально-гуманитарные и естественно-научные дисциплины»

**ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
(актуализация)**

АКТУАРНАЯ МАТЕМАТИКА

Рабочая программа дисциплины
для подготовки бакалавров очной формы,
обучающихся по направлению подготовки
01.03.02 «Прикладная математика и информатика»,

профиль «Анализ данных и принятие решений в экономике и финансах»

год утверждения программы: 2023

Разработчики рабочей программы дисциплины:

Аль-Натор М.С.

Составитель актуализации: доцент кафедры «Социально-гуманитарные и естественно-научные дисциплины» Винтер Е.И.

Одобрено кафедрой «Социально-гуманитарные и естественно-научные дисциплины» протокол № 9 от 28 апреля 2026 г.

Челябинск, 2026

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. Актуарные расчеты: учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Миронкина, Н. В. Звездина, М. А. Скорик, Л. В. Иванова. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 506 с. — (Высшее образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/589488>

2. Баранова, А. Д. Актуарные расчеты в страховании жизни: учебник и практикум для вузов / А. Д. Баранова. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 194 с. — (Высшее образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/586903>

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Филиал обеспечен учебными аудиториями для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенными оборудованием и техническими средствами обучения с Подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финуниверситета.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно образовательную среду Финансового университета.

Филиал обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно-распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Антивирусная защита Kaspersky Endpoint Security;
2. Astra Linux Common Edition, Windows;
3. LibreOffice, Microsoft Office.