

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС  
Образовательная программа Экономика  
**Обязательный минимум освоения учебной дисциплины**

**Статистика**

Преподаватель Шмакова Марина Николаевна, доцент каф.НУиЭБ, shmakova-mn@ranepa.ru

**I. В ходе освоения дисциплины студентом должны быть выполнены и сданы:**

1. Выполнение домашней работы (по 2 балла каждая);
2. Решение практических заданий на занятиях (по 2 балла каждое)
3. Тестовые задания (по 5 баллов);
4. Контрольная работа по дисциплине (10 баллов);
5. Зачет (40 баллов)

**II. По окончании изучения дисциплины студент должен продемонстрировать:**

1. Знания: знать процесс сбора финансово-экономической, статистической и бухгалтерской информации

2. Умения: определять ценность сбора, анализа и обработки собранной финансово-экономической информации; соотносить собираемость информации на определенную дату и проводя анализ данных использовать различные методы статистической обработки.

3. Способность применять теоретические знания при решении учебных задач; осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач решать практические/профессиональные задачи.

4. Должно быть продемонстрировано умение анализировать многообразие собранных данных и приводить их к определенному результату для обоснования экономического роста; оценивать роль собранных данных для расчета каждого экономического показателя, рассчитывать статистические показатели.

**III. Аттестация по дисциплине** предусмотрена в форме зачета, будет проходить в устной форме (2 вопроса и задача) по содержанию курса

**IV. Итоговая отметка студента будет рассчитываться следующим образом / или выставляться по следующим критериям:**

Для получения зачета необходимо набрать не менее 51 балла из 100 возможных.

**V. Краткий перечень обязательных учебно-методических материалов для подготовки к зачету.**

Нехорошков, С. Б. Статистика : практикум для студентов всех форм обучения по специальностям: 080105.65 - Финансы и кредит; 080504.65 - Гос.и муницип. упр.; 080107.65 - Налоги и налогообложение; 080505.65 - Упр. персоналом / С. Б. Нехорошков, С. В. Чесных, Е. В. Шевцова ; Сиб. акад. гос. службы. - Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2011. - 216 с. - То же [Электронный ресурс]. - Доступ из Б-ки электрон. изд. / Сиб. ин-т упр. - филиал РАНХиГС. - Режим доступа : <http://www.saranet.ru>, требуется авторизация (дата обращения : 10.08.2016). - Загл. с экрана.

Васильева, Э. К. Статистика [Электронный ресурс] : учебник / Э. К. Васильева, В. С. Лялин. – Электрон. дан. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 399 с. - Доступ из Унив. б-ки ONLINE. – Режим доступа : [https://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=436865&sr=1](https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436865&sr=1), требуется авторизация (дата обращения 20.07.2016). – Загл. с экрана.

Годин, А. М. Статистика [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. М. Годин. - 11-е изд., перераб. и испр. – Электрон. дан. - Москва : Дашков и Ко, 2014. - 412 с. – Доступ из Унив. б-ки ONLINE. – Режим доступа : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253808>, требуется авторизация (дата обращения 20.07.2016). – Загл. с экрана.