

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Оценка качества прогнозной модели. Ошибки прогноза.
2. Отбор факторов. Тестирование значимости коэффициента регрессии.
Тестирование значимости уравнения регрессии.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

1. Прогноз и план: общие черты и отличия. Система прогнозирования и планирования на макроуровне.
2. Построение доверительных интервалов для прогнозных значений.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

1. Инструменты прогнозирования: графики и описательная статистика.
2. Мультиколлинеарность. Анализ выбросов. Спецификация уравнения регрессии.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 4

1. Простые методы прогнозирования: достоинства, недостатки.
2. Гомоскедастичность. Методы устранения гетероскедастичности.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

1. Модель множественной линейной регрессии. Предпосылки МНК.
2. Оценивание модели ARIMA: тест Дики-Фуллера, KPSS.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

1. Подготовка данных при построении прогнозной модели.
2. Построение тренд-сезонной прогнозной модели.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

1. Современные методы научного прогнозирования.
2. Оценивание модели ARIMA: методология Бокса-Дженкинса.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

1. Прогноз социально-экономического развития Россия на 2016 год и плановый период 2017-2018 гг.
2. Многомерные модели временных рядов. Тест Грейнджера.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

1. Глобальные прогнозы современности. Технологическая сингулярность в прогнозах будущего.
2. Модели нестационарных временных рядов. Тестирование коинтеграции.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 10

1. Одномерные временные ряды: понятие, сущность.
2. Интерпретация коэффициентов в регрессионной модели.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 11

1. Природа прогноза. Причины ошибок прогнозирования. Эффекты прогнозирования. Предвидение и прогнозирование.
2. Модели ARIMA: понятие, сущность, построение.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 12

1. Индикативное планирование: зарубежный опыт и практика российской экономики.
2. Модели VAR: оценка, построение, спецификация, использование в прогнозировании.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 13

1. Особенности построения прогнозов отдельных макроэкономических показателей.
2. Обобщенный МНК для построения прогнозной модели.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин

ФГАОУ ВПО «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт управления, экономики и финансов
Экзамен по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»
по направлению «Экономика»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 14

1. Построение доверительных интервалов для прогнозных значений.
2. Модели VAR: оценка, построение, спецификация, использование в прогнозировании.

Зав. кафедрой экономической методологии и истории
Д.э.н, профессор
Л.Н.Сафиуллин
