

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 1-74 01 01 – «Экономика и организация
производства в отраслях агропромышленного комплекса»

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	18
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	6
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	14
4	Моделирование временных рядов	6
5	Системы эконометрических уравнений	2
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	20
7	Модели межотраслевого баланса	2
	ИТОГО:	68

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 1-74 01 01 – «Экономика и организация
производства в отраслях агропромышленного комплекса» (НИСПО)
(дневная форма обучения)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	14
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	6
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	10
4	Моделирование временных рядов	2
5	Системы эконометрических уравнений	2
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	16
7	Модели межотраслевого баланса	2
	ИТОГО:	52

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»

для студентов специальности 1-74 01 01 – «Экономика и организация
производства в отраслях агропромышленного комплекса», 1-74 01 01 –
«Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного
комплекса» (ВШАБ) (заочная форма обучения)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	4
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	1
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	2
4	Моделирование временных рядов	2
5	Системы эконометрических уравнений	–
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	6
7	Модели межотраслевого баланса	1
	ИТОГО:	16

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 1-74 01 01 – «Экономика и организация
производства в отраслях агропромышленного комплекса» (НИСПО)
(заочная форма обучения)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	4
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	1
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	1
4	Моделирование временных рядов	1
5	Системы эконометрических уравнений	–
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	4
7	Модели межотраслевого баланса	1
	ИТОГО:	12

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 6-05-08 11 – «Агробизнес»
(дневная форма получения образования)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	18
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	6
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	14
4	Моделирование временных рядов	6
5	Системы эконометрических уравнений	2
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	20
7	Модели межотраслевого баланса	2
	ИТОГО:	68

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»

для студентов специальности 6-05-08 11 – «Агробизнес» (дневной формы получения общего высшего образования на основе среднего специального образования)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	14
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	6
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	10
4	Моделирование временных рядов	2
5	Системы эконометрических уравнений	2
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	14
7	Модели межотраслевого баланса	2
	ИТОГО:	50

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 6-05-08 11 – «Агробизнес»
(заочная форма получения общего высшего образования)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	4
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	1
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	2
4	Моделирование временных рядов	2
5	Системы эконометрических уравнений	–
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	6
7	Модели межотраслевого баланса	1
	ИТОГО:	16

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведения лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «ЭКОНОМЕТРИКА И ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ»
для студентов специальности 6-05-08 11 – «Агробизнес» (заочной формы
получения общего высшего образования на основе среднего
специального образования)

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
1	Модели множественной и парной регрессии и корреляции	4
2	Построение и анализ эконометрической модели в условиях мультиколлинеарности факторов	1
3	Эконометрический анализ при нарушении классических модельных предположений	1
4	Моделирование временных рядов	1
5	Системы эконометрических уравнений	–
6	Содержание, сущность и классификация экономико-математических методов и моделей	4
7	Модели межотраслевого баланса	1
	ИТОГО:	12

СОСТАВИЛА старший преподаватель С.П. Сазонова
Рассмотрен и утверждён на заседании математического моделирования
экономических систем АПК

Зав. кафедрой ММЭС АПК