

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Волхонков Михаил Станиславович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 2026.06.03 11:35:54  
Уникальный программный ключ:  
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Экономический факультет

СОГЛАСОВАНО:  
Председатель  
методической  
комиссии

Елена  
Владимировна  
Королёва

Подписано цифровой  
подписью: Елена  
Владимировна Королёва  
Дата: 2026.06.03 11:35:54  
+03'00'

УТВЕРЖДАЮ:  
Проректор по научно-  
исследовательской  
работе/Декан

Надежда  
Александровна  
Середа

Подписано цифровой  
подписью: Надежда  
Александровна Середа  
Дата: 2026.06.10 11:36:40  
+03'00'

## Эконометрика

### рабочая программа дисциплины (модуля)

|                                             |                                                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Направление подготовки /<br>Специальность   | <u>38.03.01 Экономика</u>                                            |
| Направленность (профиль) /<br>Специализация | <u>Учетно-аналитические системы и аудит в цифровой<br/>экономике</u> |
| Квалификация выпускника                     | <u>Бакалавр</u>                                                      |
| Форма обучения                              | <u>очная</u>                                                         |
| Срок освоения ОПОП ВО                       | <u>4 года, 0 месяцев</u>                                             |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Общая                             | <u>4 З.ЕД.</u> |
| Часов по учебному<br>в том числе: | <u>144</u>     |
| аудиторные занятия                | <u>68</u>      |
| самостоятельная работа            | <u>74,3</u>    |

| Программу составил(и):    |           |                                    |                        |         |         |
|---------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------|---------|---------|
| ФИО                       | Уч.звание | Степень                            | Должность              | Кафедра | Подпись |
| Обенко Ольга<br>Тихоновна | доцент    | кандидат<br>экономическ<br>их наук | заведующий<br>кафедрой | БУиИС   |         |

Рабочая программа дисциплины

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

Направление подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) "Учетно-аналитические системы и аудит в цифровой экономике"

утвержденного учёным советом вуза от 25.02.2026 протокол № 2.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

«»

Протокол от 29.04.2026 г. № 8

Заведующий кафедрой Обенко Ольга Тихоновна

Рассмотрено на заседании методической комиссии. Экономический факультет, протокол №3 от 03.06.2026

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### Цели:

сформировать у студентов теоретические знания и практические навыки по составлению эконометрических моделей экономических явлений и процессов с использованием современных информационных технологий.

### Задачи:

- изучить теоретические и методические аспекты проведения эконометрического исследования;
- сформировать у обучающегося мышление и навыки, необходимые для осуществления деятельности по анализу и обработке данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- сформировать навыки практической работы для проведения анализа и прогнозирования экономических явлений и процессов с помощью стандартных эконометрических моделей прогнозировать на основе стандартных эконометрических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ

Цикл (раздел) ОП:

Б1.О

### 2.1.0 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Информатика и цифровые технологии

Микроэкономика

Математический анализ

### 3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

#### **ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.**

##### **Знать:**

Современные информационные технологии и программные средства, обеспечивающие эффективное решение профессиональных задач  
Аналитический инструментарий, современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

##### **Уметь:**

Выбирать современные информационные технологии и программные средства, обеспечивающие эффективное решение профессиональных задач  
Использовать аналитический инструментарий, современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

##### **Владеть:**

Современными информационными технологиями и программными средствами, обеспечивающими эффективное решение профессиональных задач  
Аналитическим инструментарием, современными информационными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач

#### **УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач**

##### **Знать:**

Правила анализа задачи, выделения ее базовых составляющих  
Правила осуществления поиска и критического анализа информации, необходимой для решения поставленной задачи  
Приемы планирования возможных вариантов решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки  
Критерии определения и оценивания последствий возможных решений задачи

##### **Уметь:**

Анализировать задачи, выделения ее базовых составляющих  
Осуществлять поиск и критический анализ информации, необходимой для решения поставленной задачи  
Планировать возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки  
Определять и оценивать последствия возможных решений задачи

##### **Владеть:**

Правилами анализа задачи, выделения ее базовых составляющих  
Правилами осуществления поиска и критического анализа информации, необходимой для решения поставленной задачи  
Приемами планирования возможных вариантов решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки  
Критериями определения и оценивания последствий возможных решений задачи

#### **УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности**

**Знать:**

Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития  
 Цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики  
 Обоснование принятия экономических решений, экономические инструменты и методы при выполнении конкретных задач и достижения поставленных целей

**Уметь:**

Применять базовые принципы функционирования экономики и экономического развития  
 Применять цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики  
 Обосновывать принятие экономических решений, использует экономические инструменты и методы при выполнении конкретных задач и достижения поставленных целей

**Владеть:**

Базовыми принципами функционирования экономики и экономического развития  
 Пониманием целей и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики  
 Обоснованием принятия экономических решений, экономическими инструментами и методами при выполнении конкретных задач и достижения поставленных целей

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на курсе>) | 3 (2.1) |      | Итого |      |
|----------------------------------------|---------|------|-------|------|
| Неделя                                 | 17 1/6  |      |       |      |
| Вид занятий                            | УП      | РП   | УП    | РП   |
| Лекции                                 | 34      | 34   | 34    | 34   |
| Практические                           | 34      | 34   | 34    | 34   |
| Консультации                           | 1,7     | 1,7  | 1,7   | 1,7  |
| Итого ауд.                             | 68      | 68   | 68    | 68   |
| Контактная работа                      | 69,7    | 69,7 | 69,7  | 69,7 |
| Сам. работа                            | 74,3    | 74,3 | 74,3  | 74,3 |
| Итого                                  | 144     | 144  | 144   | 144  |

**4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                                       | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|--------------------------|------------|
|             | Раздел 1. Эконометрика                                                                                                                                          |                |       |             |                          |            |
| 1.1         | 1. - Предмет и метод дисциплины «Эконометрика». Особенности эконометрического метода. Парная регрессия и корреляция в эконометрических исследованиях.<br>/Тема/ | 3              | 0     |             |                          |            |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |    |                     |                                                                                                       |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.2 | Предмет и метод дисциплины «Эконометрика». Особенности эконометрического метода. Парная регрессия и корреляция в эконометрических исследованиях.<br>/Лек/                                                                                                                                                                                                                              | 3 | 8  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.7<br>Л1.8 Л1.10<br>Л1.11 Л1.12<br>Л1.13 Л1.14<br>Л1.15<br>Э1           |  |
| 1.3 | Измерения в экономике. Модели в экономике. Этапы эконометрического исследования. Уравнение регрессии. Графический и аналитический методы выбора типа уравнения регрессии. Линейная модель регрессии. Метод наименьших квадратов. Оценки метода наименьших квадратов. Оценка существенности параметров линейной регрессии. Интервалы прогноза по линейному уравнению регрессии.<br>/Пр/ | 3 | 8  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.4 | Подготовка к лекциям<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к тестированию<br>Выполнение РГР<br>Подготовка к контрольным испытаниям<br>/Ср/                                                                                                                                                                                                                               | 3 | 10 | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.5 | 2. - Нелинейная регрессия. Два класса нелинейных регрессий. /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 | 0  |                     |                                                                                                       |  |
| 1.6 | Нелинейная регрессия. Два класса нелинейных регрессий. /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 | 8  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.7 | Корреляция для нелинейной регрессии. Линеаризация переменных. Коэффициенты эластичности в нелинейных моделях. Индекс корреляции и индекс детерминации. Оценка достоверности параметров. Средняя ошибка аппроксимации<br>/Пр/                                                                                                                                                           | 3 | 8  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |      |                     |                                                                                                       |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.8  | Подготовка к лекциям<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Выполнение индивидуального домашнего задания<br>Подготовка к контрольным испытаниям<br>/Ср/                                                                                                                                                                                              | 3 | 20,3 | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.9  | Эконометрика /Конс/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 | 1,7  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.10 | 3. Множественная регрессия и корреляция. /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 | 0    |                     |                                                                                                       |  |
| 1.11 | Множественная регрессия и корреляция. /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 | 8    | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.12 | Спецификация модели. Отбор факторов при построении множественных регрессий. Коллинеарность переменных. Мультиколлинеарность факторов<br>Оценка параметров уравнения множественной регрессии. Частные уравнения регрессии. Множественная корреляция. Частная корреляция.<br>Оценка надежности результатов множественной регрессии и корреляции.<br>/Пр/ | 3 | 10   | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.13 | Подготовка к лекциям<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Выполнение РГР<br>Подготовка к контрольным испытаниям<br>/Ср/                                                                                                                                                                                                                            | 3 | 20   | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.14 | 4. Системы эконометрических уравнений. Моделирование одномерных временных рядов /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 | 0    |                     |                                                                                                       |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |    |                     |                                                                                                       |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.15 | Системы эконометрических уравнений. Моделирование одномерных временных рядов /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 | 10 | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.16 | Общее понятие о системах уравнений используемых в эконометрике. Структурная и приведенная формы модели. Оценивание параметров структурной модели. Контрольная работа №4 Автокорреляция уровней временного ряда и выявление его структуры. Моделирование тенденции временного ряда. Аналитическое выравнивание временного ряда. Линейный и нелинейные тренды. Расчет параметров тренда. Индивидуальное задание. Тестирование /Пр/ | 3 | 8  | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |
| 1.17 | Подготовка к лекциям Самостоятельное изучение темы: «Методы оценки параметров структурной формы модели» «Автокорреляция в остатках. Критерий Дарбина-Уотсона» Выполнение инд. задания Подготовка к контрольным испытаниям /Ср/                                                                                                                                                                                                   | 3 | 24 | УК-1 ОПК-5<br>УК-10 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5 Л1.6<br>Л1.7 Л1.8 Л1.9<br>Л1.10 Л1.11<br>Л1.12 Л1.13<br>Л1.14 Л1.15<br>Э1 |  |

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

|      | Авторы, составители | Заглавие                                                 | Издательство, год         |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Л1.1 | Уткин В.Б., ред.    | Эконометрика: учебник для студентов вузов                | Москва: Дашков и К°, 2017 |
| Л1.2 | Новиков А.И.        | Эконометрика: учебное пособие для студентов бакалавриата | Москва: Дашков и К°, 2017 |



|       |                             |                                                                                                                                                                                                              |                                   |
|-------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ЛП.3  | Обенко О. Т.                | Эконометрика: методические указания по выполнению расчетно-графической работы для контактной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.4  | Обенко О. Т.                | Эконометрика: практикум для контактной и самостоятельной работы студентов студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения                                             | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.5  | Обенко О. Т.                | Эконометрика: учебное пособие для контактной и самостоятельной работы студентов студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения                                       | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.6  | Агаларов З. С., Орлов А. И. | Эконометрика: учебник                                                                                                                                                                                        | Москва: Дашков и К°, 2021         |
| ЛП.7  | Герасимов А. Н. [и др.]     | Эконометрика (базовый уровень). Econometrics (basic level): учебное пособие                                                                                                                                  | Санкт-Петербург: Лань, 2022       |
| ЛП.8  | Новиков А. И.               | Эконометрика: учебное пособие                                                                                                                                                                                | Москва: Дашков и К°, 2021         |
| ЛП.9  | Воскобойников Ю. Е.         | Эконометрика в Excel: парные и множественные регрессионные модели: учебное пособие                                                                                                                           | Санкт-Петербург: Лань, 2022       |
| ЛП.10 | Обенко О. Т.                | Эконометрика: методические указания по выполнению расчетно-графической работы для контактной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.11 | Обенко О. Т.                | Эконометрика: практикум для контактной и самостоятельной работы студентов студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения                                             | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.12 | Обенко О. Т.                | Эконометрика: учебное пособие для контактной и самостоятельной работы студентов студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной и очно-заочной форм обучения                                       | Караваево: Костромская ГСХА, 2021 |
| ЛП.13 | Воскобойников Ю. Е.         | Эконометрика в Excel: парные и множественные регрессионные модели: учебное пособие для вузов                                                                                                                 | Санкт-Петербург: Лань, 2025       |
| ЛП.14 | Воскобойников Ю. Е.         | Эконометрика в Excel. Модели временных рядов: учебное пособие для вузов                                                                                                                                      | Санкт-Петербург: Лань, 2025       |
| ЛП.15 | Кацко И. А. [и др.]         | Эконометрика (продвинутый уровень): учебное пособие для вузов                                                                                                                                                | Санкт-Петербург: Лань, 2023       |

## 6.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

|                                                                                                                        |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Э1                                                                                                                     | Эконометрика                                                                       |
| <b>6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства</b> |                                                                                    |
| 6.3.1.1                                                                                                                | Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956 |
| 6.3.1.2                                                                                                                | Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License                                |
| 6.3.1.3                                                                                                                | Информационная система поддержки образовательного процесса                         |

**6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

|         |                                                     |
|---------|-----------------------------------------------------|
| 6.3.2.1 | Электронная библиотека академии                     |
| 6.3.2.2 | Реферативная база данных AGRIS                      |
| 6.3.2.3 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам      |
| 6.3.2.4 | Электронно-библиотечная система издательства «Лань» |
| 6.3.2.5 | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU          |

**7.ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

| <i>Название</i>                                                                   | <i>Описание</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технология модульного обучения, технология поэтапного формирования компетенций    | Обучение на основе выделения структурной единицы технологии обучения - модуля, который предстает логически завершенной частью содержания учебной дисциплины и включает в себя познавательные и профессиональные аспекты, усвоение которых оценивается с помощью соответствующей формы контроля знаний, умений, навыков. В результате овладения обучающимся модулем формируются логически связанные знания, умения, навыки. Объединение тем в модуль определяется общностью целей и задач, в то же время модуль должен соответствовать целям и задачам формирования планируемых компетенций и быть частью целостного процесса их формирования. |
| Лекционные технологии - лекция-визуализация, лекция с мультимедийной презентацией | Реализация принципа наглядности с целью анализа, синтеза, обобщения учебной информации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Технология информационно-коммуникативного обучения.                               | Обучение с опорой на работу обучающегося с информацией в условиях реализации адаптивных схем коммуникации педагога и обучающегося.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**8. МТО (оборудование и технические средства обучения)**

| <b>№ ауд.</b> | <b>Назначение</b>                                                                             | <b>Оборудование и ПО</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Адрес</b>                                                                                                                                                                                               | <b>Вид</b> |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 405э          | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа                                     | Компьютер Celeron 2.2/1G/40Gb, проектор MitsubishiDLP2500 1шт., документальная камера Aver Vision 1шт., колонки MicroLabSolo 1шт., телевизор 4шт. Samsung29D4R00065A Стулья ученические 68 шт., столы ученические 33шт., доска настенная 1шт., экран настенный 1шт                                                                                                        | Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47 | Лек        |
| 203э          | Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа | Системный блок Pentium G4600 (3.6GHz) /4gBDDR4/500Gb/400 WinWin/kb+m 10 шт. Монитор 21,5” Philips 226/V4LSB1920*1080 TN LED16:9 5ms VGA DVI-D10M:1 170/16 12 шт. Компьютер Gel 2,0/1024mB/250gB/FDD/DVD-RW/VGA int/TFT 19”/key/mouse 2 шт. Стол преподавателя 1 шт., столы ученические 17 шт., стулья ученические 35 шт., доска настенная 1шт., Тематические стенды 1 шт. | Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47 | Пр         |

|      |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                            |      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 203э | Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа                            | Системный блок Pentium G4600 (3.6GHz) /4gBDDR4/500Gb/400 WinWin/kb+m 10 шт. Монитор 21,5” Philips 226/V4LSB1920*1080 TN LED16:9 5ms VGA DVI-D10M:1 170/16 12 шт. Компьютер Gel 2,0/1024mB/250gB/FDD/DVD-RW/VGA int/TFT 19”/key/mouse 2 шт. Стол преподавателя 1 шт., столы ученические 17 шт., стулья ученические 35 шт., доска настенная 1шт., Тематические стенды 1 шт. | Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47 | Ср   |
| 203э | Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Системный блок Pentium G4600 (3.6GHz) /4gBDDR4/500Gb/400 WinWin/kb+m 10 шт. Монитор 21,5” Philips 226/V4LSB1920*1080 TN LED16:9 5ms VGA DVI-D10M:1 170/16 12 шт. Компьютер Gel 2,0/1024mB/250gB/FDD/DVD-RW/VGA int/TFT 19”/key/mouse 2 шт. Стол преподавателя 1 шт., столы ученические 17 шт., стулья ученические 35 шт., доска настенная 1шт., Тематические стенды 1 шт. | Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47 | Конс |