

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Валерий Леонидович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2022 10:23:12
Уникальный программный ключ:
cd88b5a606932c154bc0267765932ddf0b76b234

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
*Экономический факультет
Кафедра Экономики*

Утверждаю:


(должность: Ректор, проректор)


(подпись)


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономический анализ»

*38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»
(профиль – Управление экономическим развитием)*

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очно-заочная, заочная

Год начала подготовки: 2021

Москва, 2021 г.

Программу подготовил(и):
Киселев В.В.

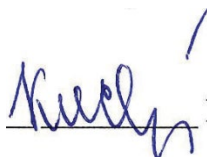
Рабочая программа дисциплины
«Экономический анализ»

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

1. Федеральный государственный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление (Приказ Министерства науки и высшего образования № 1016 от «13» августа 2020 г. (зарегистрировано Министерства юстиции Российской Федерации 27 августа 2020 г. № 59497), составлена на основании учебного плана направленности «Государственное и муниципальное управление»; справочника квалификационных требований к специальностям, направлениям подготовки, знаниям и умениям, которые необходимы для замещения должностей государственной гражданской службы с учетом области и вида профессиональной служебной деятельности государственных гражданских служащих (утв. Минтрудом России). Федеральных законов: "О муниципальной службе в Российской Федерации" от 02.03.2007 №25-ФЗ и "О государственной гражданской службе Российской Федерации" от 27.07.2004 №79-ФЗ; методический инструментарий по установлению квалификационных требований для замещения должностей государственной гражданской службы, разработанным Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Экономики
Протокол от 22 июня 2021 г. №10

Зав. кафедрой



Киселев В.В.

1. Цели освоения дисциплины

Целью изучения курса «Экономический анализ» является овладение студентами теоретических знаний и практических навыков по применению приемов и способов экономического анализа в процессе обоснования и принятия управленческих решений.

Задачи изучения дисциплины «Экономический анализ»:

- познакомить слушателей с основными методами и инструментами анализа хозяйственной деятельности;
- сформировать систему оценки полноценной и достоверной аналитической информации;
- научить проведению расчетов, обоснований и заключений по анализу и оценке финансовой устойчивости, финансовых результатов, себестоимости, объема производства и продаж;
- научить оценке эффективности деятельности предприятия в целом с целью эффективного управления;
- научить использованию комплексного экономического анализа как метода обоснования бизнес-плана;
- применять основные методы экономического анализа, в том числе финансового анализа, при обосновании и принятии управленческих решений;
- уметь обосновывать стратегии и тактики развития предприятия.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к блоку Б1.В.ДВ.02.01 части, формируемой участниками образовательных отношений (дисциплины по выбору).

Для освоения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, полученные в ходе освоения следующих дисциплин: «Микроэкономика», «Макроэкономика», «ИТ в экономике».

Освоение дисциплины необходимо для следующих дисциплин: «Управление проектами в сфере государственного и муниципального управления», «Экономика и управление городами».

Дисциплина изучается на 4 курсе, в 8 семестре.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

| Компетенции | Индикаторы | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине |
|---|--|--|
| ПК-2. Способен примерять знания экономики, социологии, законодательного обеспечения управленческих решений в сфере государственного и муниципального управления | <i>ИПК-2.1. Знает систему и содержание законодательных актов, а также построение социально-экономического обоснования принимаемых решений в управлении организациями сферы государственного и муниципального управления</i> <i>ИПК-2.2. Умеет анализировать экономическое обоснование принимаемых управленческих решений, правильно квалифицировать отношения в сфере государственного и муниципального</i> | В результате освоения дисциплины обучающийся должен: <i>Знать:</i> - основные экономические и социально-экономические показатели, применяемые для характеристики хозяйствующего субъекта экономики; - основные варианты расчетов экономических показателей; - основные типовые методики при расчете экономических и социально-значимых |

| | | |
|--|--|---|
| | <p><i>управления, подлежащие правовому регулированию, оперировать юридическими терминами, закрепленными в законодательстве, регулирующими отношения в сфере государственного и муниципального регулирования</i></p> <p><i>ИПК-2.3. Владеет навыками применения знаний экономики и социологии в принятии управленческих решений, а также поиска законодательных актов, регулирующих отношения в сфере государственного и муниципального управления, навыками определения правовой нормы, подлежащей применению в регулировании отношений в сфере государственного и муниципального управления</i></p> | <p>показателей; Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить обоснование правильности выбора сбора экономических и социально-экономических показателей; - анализировать экономические и социально-экономические показатели; - системно подвести типовую методику для расчета показателей работы хозяйствующего субъекта; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками работы с аналитическими данными, полученными при обосновании деятельности хозяйствующего субъекта; - основами предлагаемых для расчетов типовых методик; |
|--|--|---|

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часа.

На учебные занятия лекционного типа отводится по очно-заочной форме - 16 часов, по заочной форме – 8.

на занятия практического (семинарского) типа по очно-заочной — 28 часов, по заочной – 16. Самостоятельная работа составляет соответственно 163 и 183 часа.

На подготовку к экзамену отводится 9 часов.

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Тематические разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела | Код формируемой компетенции |
|-------|---|---|-----------------------------|
| 1 | Характеристика комплексного экономического анализа | Характеристика комплексного экономического анализа | ПК-2 |
| 2 | Традиционные приемы и методы экономического анализа | Традиционные приемы и методы экономического анализа | ПК-2 |
| 3 | Методика факторного анализа | Методика факторного анализа | ПК-2 |
| 4 | Анализ производства и реализации продукции | Анализ производства и реализации продукции | ПК-2 |

| | | | |
|----|--|--|------|
| 5 | Анализ состояния и использования основных производственных фондов | Анализ состояния и использования основных производственных фондов | ПК-2 |
| 6 | Анализ использования материальных ресурсов предприятия | Анализ использования материальных ресурсов предприятия | ПК-2 |
| 7 | Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии | Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии | ПК-2 |
| 8 | Анализ себестоимости продукции | Анализ себестоимости продукции | ПК-2 |
| 9 | Анализ прибыли и рентабельности | Анализ прибыли и рентабельности | ПК-2 |
| 10 | Анализ финансового состояния предприятия | Анализ финансового состояния предприятия | ПК-2 |

5.2. Разделы дисциплины, виды учебных занятий и формы текущего контроля успеваемости по очно-заочной форме.

| № семестра | Наименование раздела дисциплины | Трудоемкость в часах | | | | На СРС | Формы СРС | Формы текущего контроля |
|------------|---|----------------------|---|----|----|--------|--------------------------|---|
| | | Всего (вкл. СРС) | На контактную работу по видам учебных занятий | | | | | |
| | | | Л | ПЗ | ИЗ | | | |
| 1 | Характеристика комплексного экономического анализа | 20 | 1 | 3 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос |
| 2 | Традиционные приемы и методы экономического анализа | 20 | 1 | 3 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос |
| 3 | Методика факторного анализа | 20 | 1 | 3 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос |
| 4 | Анализ производства и реализации продукции | 20 | 2 | 2 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос Проверка практического задания |
| 5 | Анализ состояния и использования основных производственных фондов | 20 | 2 | 2 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос Проверка практического задания |
| 6 | Анализ использования материальных ресурсов предприятия | 20 | 1 | 3 | | 16 | Реферирование литературы | Опрос Проверка практического задания |

| | | | | | | | |
|---------------|--|-----|----|----|--|-----|--|
| | | | | | | | го задания |
| 7 | Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии | 20 | 1 | 3 | | 16 | Реферирование литературы Опрос Проверка практического задания |
| 8 | Анализ себестоимости продукции | 21 | 1 | 3 | | 17 | Реферирование литературы Опрос Проверка практического задания |
| 9 | Анализ прибыли и рентабельности | 23 | 2 | 2 | | 19 | Реферирование литературы Опрос Проверка практического задания Опрос |
| 10 | Анализ финансового состояния предприятия | 23 | 2 | 4 | | 15 | Реферирование литературы Опрос Проверка практического задания Опрос |
| | Экзамен | 9 | | | | | |
| ИТОГО: | | 216 | 16 | 28 | | 163 | |

5.3. Разделы дисциплины, виды учебных занятий и формы текущего контроля успеваемости по очно-заочной форме.

| № семестра | Наименование раздела дисциплины | Трудоемкость в часах | | | | | Формы СРС | Формы текущего контроля с указанием баллов (при использовании балльной системы оценивания) |
|------------|---|----------------------|---|----|----|--------|------------------------------------|--|
| | | Всего (вкл. СРС) | На контактную работу по видам учебных занятий | | | На СРС | | |
| | | | Л | ПЗ | ИЗ | | | |
| 1 | Характеристика комплексного экономического анализа | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирование литературы Опрос | |
| 2 | Традиционные приемы и методы экономического анализа | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирование литературы Опрос | |
| 3 | Методика факторного анализа | 20 | | 2 | | 18 | Реферирование литературы Опрос | |
| 4 | Анализ производства и реализации продукции | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирование Опрос Проверка | |

| | | | | | | | |
|--------|--|-----|---|----|--|------------|--|
| | | | | | | литературы | практическо го задания |
| 5 | Анализ состояния и использования основных производственных фондов | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания |
| 6 | Анализ использования материальных ресурсов предприятия | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания |
| 7 | Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии | 20 | 1 | 1 | | 18 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания |
| 8 | Анализ себестоимости продукции | 21 | 1 | 3 | | 17 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания |
| 9 | Анализ прибыли и рентабельности | 23 | 1 | 3 | | 19 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания Опрос |
| 10 | Анализ финансового состояния предприятия | 23 | | 2 | | 21 | Реферирова ние литературы Опрос Проверка практическо го задания Опрос |
| | Экзамен | 9 | | | | | |
| ИТОГО: | | 216 | 8 | 16 | | 183 | |

6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

| № | Наименование раздела дисциплины | Содержание СРС | Контроль |
|---|---|---|--|
| 1 | Характеристика комплексного экономического анализа | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | Презентация. Проверяется преподавателем |
| 2 | Традиционные приемы и методы экономического анализа | реферат на предложенные преподавателем темы. Объем 10-12 стр. компьютерного текста, 14 шрифт Times New Roman, через 1,5 интервала, выравнивание по ширине страницы, нумерация страниц | Сдается преподавателю в напечатанном виде, проверяется преподавателем вне аудитории. |
| 3 | Методика факторного | работа с пройденным | Презентация. |

| | | | |
|----|--|--|----------------------------|
| | анализа | материалом по конспектам лекций и учебнику | Проверяется преподавателем |
| 4 | Анализ производства и реализации продукции | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 5 | Анализ состояния и использования основных производственных фондов | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 6 | Анализ использования материальных ресурсов предприятия | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 7 | Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 8 | Анализ себестоимости продукции | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 9 | Анализ прибыли и рентабельности | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |
| 10 | Анализ финансового состояния предприятия | работа с пройденным материалом по конспектам лекций и учебнику | проверяется преподавателем |

7. Проведение промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

7.1. Общие условия

Промежуточная аттестация проводится в 8 семестре в форме экзамена.

7.2. Критерии и шкалы оценивания результатов обучения по дисциплине

| Код компетенции | Показатели достижения результатов обучения | Критерии и шкала оценивания | | | | Перечень оценочных средств |
|-----------------|---|--|---|---|--|--|
| | | Отлично | Хорошо | Удовл | Неудовл. | |
| ПК-7 | показателем ее формирования служит знание основных методов экономического анализа | Ответы на поставленные вопросы в билете излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются | Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Материал излагается уверенно. Демонстрируется умение анализировать материал, | Допускаются нарушения в последовательности изложения. Демонстрируются поверхностные знания вопроса. Имеются затруднения с выводами. Допускают | Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине. Имеются заметные нарушения норм литературн | Тесты Рефераты Практические задачи |

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|----------|--|
| | | глубокие знания базовых нормативно-правовых актов. Соблюдаются нормы литературной речи. | однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер. Соблюдаются нормы литературной речи. | ся нарушения норм литературной речи. Отмечается слабое владение терминологией. | ой речи. | |
|--|--|---|---|--|----------|--|

7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Вопросы к экзамену:

1. История развития анализа.
2. Понятие экономического анализа.
3. Предмет и метод науки.
4. Научный аппарат экономического анализа.
5. Классификация видов экономического анализа.
6. Анализ и смежные науки.
7. Схема комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности организации.
8. Задачи экономического анализа хозяйственной деятельности.
9. Основные элементы анализа.
10. Методика анализа.
11. Система показателей экономического анализа.
12. Инструментарий экономического анализа.
13. Методы сравнения величин.
14. Методы относительных и средних величин.
15. Балансовый метод.
16. Графический метод.
17. Метод группировки.
18. Способы приведения показателей в сопоставимый вид.
19. Понятие факторного анализа.
20. Этапы факторного анализа.
21. Классификация и систематизация факторов.
22. Виды моделей. Моделирование.
23. Метод цепных подстановок.
24. Методы абсолютных разниц.
25. Методы относительных разниц.
26. Интегральный метод.
27. Метод логарифмирования.
28. Способ парной корреляции.
29. Множественный корреляционный анализ.
30. Матричные модели и математическое программирование.
31. Метод исследования операций.
32. Теория игр.
33. Изучение динамики и выполнения плана по выпуску и реализации продукции.

34. Анализ структуры продукции.
35. Анализ ассортимента продукции.
36. Анализ ритмичности выпуска продукции.
37. Анализ качества продукции.
38. Анализ комплектности.
39. Анализ объема, динамики и структуры ОПФ.
40. Анализ технического состояния и движения ОПФ.
41. Анализ обеспеченности предприятия средствами труда.
42. Анализ эффективности использования ОПФ.
43. Факторный анализ ОПФ.
44. Факторный анализ фондоотдачи.
45. Анализ использования технологического оборудования.
46. Анализ использования производственной мощности предприятия.
47. Анализ материально-технического обеспечения.
48. Оценка эффективности использования материальных ресурсов.
49. Факторный анализ материалоемкости продукции.
50. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции.
51. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
52. Анализ движения рабочей силы.
53. Анализ использования фонда рабочего времени.
54. Анализ производительности труда.
55. Анализ использования фонда заработной платы.
56. Состав информационной базы для анализа затрат.
57. Классификация затрат для целей управления.
58. Общая схема классификации затрат по местам их возникновения.
59. Анализ затрат и их взаимосвязи с объемом производства и прибылью.
60. Цели и содержание управления себестоимостью.
61. Факторный анализ себестоимости.
62. Анализ затрат на рубль произведенных товаров.
63. Анализ использования материальных ресурсов и их влияния на себестоимость продукции.
64. Анализ использования трудовых ресурсов и их влияния на себестоимость продукции.
65. Цели и задачи финансового анализа организаций.
66. Экономические факторы, влияющие на величину прибыли.
67. Факторный анализ рентабельности активов коммерческой организации.
68. Анализ финансовых результатов и рентабельности активов организации на основе финансовых коэффициентов.
69. Анализ прибыли и рентабельности.
70. Анализ финансовых результатов от реализации продукции (работ и услуг).
71. Анализ финансовых результатов от прочих видов деятельности.
72. Анализ рентабельности.
73. Общая оценка оборачиваемости активов организации.
74. Анализ продолжительности производственно-коммерческого цикла и источников его финансирования.
75. Анализ движения денежных средств.
76. Анализ дебиторской задолженности.
77. Анализ кредиторской задолженности.
78. Предварительный обзор экономического и финансового положения предприятия.
79. Анализ платежеспособности и ликвидности баланса.
80. Анализ финансовой устойчивости предприятия.
81. Оценка деловой активности.
82. Методы диагностики вероятности банкротства.
83. Цели и задачи комплексного анализа экономического потенциала организации.

84. Оценка производственного потенциала организации.
85. Оценка финансового потенциала организации.
86. Основные подходы к оценке бизнеса и методы оценки

8. Перечень образовательных технологий

В процессе преподавания дисциплины используются следующие образовательные технологии:

1. Лекция - диалог
2. Лекция-дискуссия
3. Решение ситуационных заданий
4. Форма конференции

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

а) Основная литература

1. Панягина А.Е. Экономический анализ : практикум для студентов образовательных программ 38.03.01 Экономика; 38.03.02 Менеджмент / Панягина А.Е.. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 643 с. — ISBN 978-5-4486-0084-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/69290.html>
2. Экономический анализ : учебное пособие / В. В. Кузнецов, Р. А. Сайфутдинов, Р. М. Байгуллов, А. А. Товстуха. — Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2018. — 131 с. — ISBN 978-5-9795-1861-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106133.html>
3. Экономический анализ деятельности предприятия : учебное пособие / составители Г. И. Заболотни, М. В. Каширина. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 84 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/105093.html>

б) Дополнительная литература

1. Беллендир, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : практикум / М. В. Беллендир, С. Ю. Платошечкина. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИИХ», 2018. — 158 с. — ISBN 978-5-7014-0864-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/87120.html>
2. Окраинец, Т. И. Макроэкономика, микроэкономика, финансы, экономический анализ: деловые игры : практикум / Т. И. Окраинец, О. А. Фомина. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2019. — 43 с. — ISBN 978-5-906953-75-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/98077.html>

3. Плотникова И.А. Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Плотникова И.А., Сорокина И.В.. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 332 с. — ISBN 978-5-4486-0728-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/83660.html>
4. Экономический анализ : учебное пособие / В. В. Кузнецов, Р. А. Сайфутдинов, Р. М. Байгуллов, А. А. Товстуха. — Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2018. — 131 с. — ISBN 978-5-9795-1861-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106133.html>

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины

1. Библиотека материалов по экономической тематике. – <http://www.libertfriium.ru/librfry> .
2. Материалы по социально-экономическому положению и развитию в России. – <http://www.finansy.ru/>
3. Мониторинг экономических показателей. – <https://budgetrf.ru/> .
4. <http://www.finanalisis.ru/> - материалы по экономике предприятия, кредитованию, финансовому анализу, оценке бизнеса.

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение учебной дисциплины «Экономический анализ» предполагает овладение материалами лекций, учебника, программы, работу студентов в ходе проведения практических занятий, а также систематическое выполнение письменных работ в форме рефератов, тестовых и иных заданий для самостоятельной работы студентов.

В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемого раздела, делаются акценты на наиболее сложные и интересные положения изучаемого материала, которые должны быть приняты студентами во внимание. Материалы лекций являются основой для подготовки студента к практическим занятиям и выполнения заданий самостоятельной работы.

Основной целью практических занятий является контроль за степенью усвоения пройденного материала, ходом выполнения студентами самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов.

12. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для проведения занятий лекционного и семинарского типа предлагаются мультимедийные средства: видеопроектор, ноутбук, экран настенный, др. оборудование или компьютерный класс.

Операционная система – Linux, пакет офисных программ – LibreOffice либо операционная система – Windows, пакет офисных программ – Microsoft Office в зависимости от распределения аудиторий. Учебные аудитории оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

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

Для изучения дисциплины «Экономический анализ» необходимо наличие аудитории, оснащённой мультимедийными средствами обучения для чтения лекций и проведения семинарских занятий