

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Воронежский государственный технический университет»

**УТВЕРЖДАЮ**  
Дека́н строительного факультета  
/Д.В. Панфилов/  
подпись  
«31» августа 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
дисциплины

«Экономический анализ производственной деятельности»

**Направление подготовки** 08.04.01 Строительство

**Профиль** «Экспертиза качества и маркетинг строительных материалов»

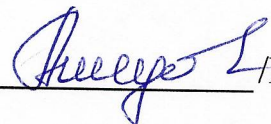
**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

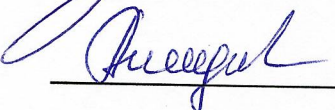
**Автор программы**

  
/И.И. Акулова/

**Заведующий кафедрой  
Технологии строительных  
материалов, изделий и  
конструкций**

  
/С.М. Усачев/

**Руководитель ОПОП**

  
/И.И. Акулова/

Воронеж 2021

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1.1. Цели дисциплины

Обучение методологии, алгоритму и методам экономического анализа, расчету и анализу технико-экономических показателей производственной деятельности предприятия строительной отрасли.

### 1.2. Задачи освоения дисциплины

- изучение методологических подходов и методики экономического анализа производственной деятельности организации;
- изучение, сущности и типов факторного анализа, способов обработки информации и измерения влияния факторов;
- изучение особенностей и методики проведения анализа затрат и результатов деятельности организации, эффективности использования ресурсов;
- изучение критериев и методов анализа финансовой, инвестиционной и инновационной деятельности организации.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Экономический анализ производственной деятельности» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений (дисциплина по выбору) блока Б1.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Экономический анализ производственной деятельности» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-5 - способен организовать работы по контролю, анализу и экспертизе качества строительных материалов и изделий, формулировать предложения по улучшению ассортимента и повышению конкурентоспособности продукции

ПК-7 - способен организовать финансово-хозяйственную деятельность предприятия, анализировать показатели выполнения текущих планов организации, оценивать конкурентную позицию и предпринимательские риски

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ПК-5	<b>Знать</b> методические подходы к анализу ассортимента, структуры и качества продукции
	<b>Уметь</b> рассчитывать и анализировать показатели изменения в ассортименте продукции

	<b>Владеть</b> навыками расчета обобщающих и индивидуальных показателей, характеризующих ситуацию с качеством продукции на предприятии
ПК-7	<b>Знать</b> методологические подходы и методы проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности организации
	<b>Уметь</b> анализировать показатели выполнения текущих планов организации
	<b>Владеть</b> навыками оценки конкурентной позиции и предпринимательских рисков

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономический анализ производственной деятельности» составляет 4 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий  
**очная форма обучения**

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		3
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	32	32
В том числе:		
Лекции	16	16
Практические занятия (ПЗ)	16	16
<b>Самостоятельная работа</b>	112	112
<b>Курсовая работа</b>	+	+
Виды промежуточной аттестации - зачет	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	144	144
зач.ед.	4	4

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

**очная форма обучения**

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	СРС	Всего, час
1	<b>Предмет и задачи курса «Экономический анализ производственной деятельности»</b>	Объект и предмет изучения курса. Основные задачи и содержание курса, его связь с другими научными дисциплинами. Суть и задачи экономического анализа.	2	-	20	22
2	<b>Методологические подходы и методы экономического анализа</b>	Методологические подходы экономического анализа производственной деятельности. Методика проведения анализа хозяйственной деятельности	4	4	23	31

		предприятия. Способы обработки информации для проведения экономического анализа. Факторный анализ. Классификация и систематизация факторов. Способы измерения влияния факторов.				
3	<b>Анализ затрат и результатов</b>	Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции Анализ ассортимента, качества продукции и ее структуры. Анализ общей суммы затрат на производство, затратно-емкости и себестоимости продукции. Определение резервов снижения ресурсопотребления.	4	4	23	31
4	<b>Анализ использования ресурсов</b>	Анализ обеспеченности трудовыми ресурсами и использования фонда рабочего времени. Анализ производительности труда и эффективности использования персонала. Анализ использования фонда заработной платы Анализ обеспеченности и эффективности использования основных средств предприятия. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами	2	4	23	29
5	<b>Анализ финансового состояния и эффективности инвестиционной деятельности</b>	Анализ финансового состояния предприятия Анализ эффективности инвестиционной деятельности Анализ эффективности инновационной деятельности	4	4	23	31
<b>Итого</b>			<b>16</b>	<b>16</b>	<b>112</b>	<b>144</b>

## 5.2 Перечень лабораторных работ

Не предусмотрено учебным планом

## 5.3. Перечень практических занятий

ПЗ-1 – Способы обработки информации

ПЗ-2 – Факторный анализ

ПЗ-3 – Анализ затрат и результатов

ПЗ-4 – Анализ использования ресурсов

ПЗ-5 – Анализ эффективности инвестиционной деятельности

## 6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины предусматривает выполнение курсовой работы в 3 семестре.

Примерная тематика курсовой работы: «Эффективность инвестиционного проекта строительства завода сухих строительных смесей мощностью 100 тыс. т»

Задачи, решаемые при выполнении курсовой работы:

- обоснование потребностей в основных сырьевых материалах

- расчет производственных затрат и величины оборотных средств;
  - оценка эффективности инвестиций методом дисконтирования и на основе расчета потока и сальдо реальных денежных средств
- Курсовая работа включает расчетно-пояснительную записку.

## 7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

#### 7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ПК-5	<b>Знать</b> методические подходы к анализу ассортимента, структуры и качества продукции	Полное посещение аудиторных занятий, решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на тестовые вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	<b>Уметь</b> рассчитывать и анализировать показатели изменения в ассортименте продукции	Решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на тестовые вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	<b>Владеть</b> навыками расчета обобщающих и индивидуальных показателей, характеризующих ситуацию с качеством продукции на предприятии	Решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на тестовые вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
ПК-7	<b>Знать</b> методологические подходы и методы проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности организации	Полное посещение аудиторных занятий, решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

		тестовые вопросы		
	<b>Уметь</b> анализировать показатели выполнения текущих планов организации	Решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на тестовые вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	<b>Владеть</b> навыками оценки конкурентной позиции и предпринимательских рисков	Решение задач на практических занятиях, выполнение КР в соответствии с графиком и ответы на тестовые вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

### 7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 3 семестре по двухбалльной системе:

«зачтено»

«не зачтено»

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Зачтено	Не зачтено
ПК-5	<b>Знать</b> методические подходы к анализу ассортимента, структуры и качества продукции	Тест	Выполнение теста на 70-100%	Выполнение менее 70%
	<b>Уметь</b> рассчитывать и анализировать показатели изменения в ассортименте продукции	Решение стандартных практических задач	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	<b>Владеть</b> навыками расчета обобщающих и индивидуальных показателей, характеризующих ситуацию с качеством продукции на предприятии	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ПК-7	<b>Знать</b> методологические подходы и методы проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности организации	Тест	Выполнение теста на 70-100%	Выполнение менее 70%
	<b>Уметь</b> анализировать показатели выполнения текущих планов организации	Решение стандартных практических задач	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	<b>Владеть</b> навыками оценки конкурентной позиции и предпринимательских рисков	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

## **7.2 Примерный перечень оценочных средств ( типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)**

### **7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию**

#### **1. Основной целью создания коммерческого предприятия является**

- 1) извлечение прибыли;
- 2) повышение социально-экономического уровня жизни своих работников;
- 3) удовлетворение потребностей общества;
- 4) выпуск и реализация продукции.

#### **2. По степени концентрации производства и капитала различают предприятия**

- 1) малые, средние, крупные, микропредприятия;
- 2) мелкие, средние, крупные, микропредприятия;
- 3) малые, средние, большие, микропредприятия;
- 4) небольшие, средние, крупные, микропредприятия.

#### **3. Высшим органом управления акционерного общества является**

- 1) общее собрание акционеров;
- 2) генеральный директор;
- 3) совет директоров;
- 4) наблюдательный совет.

#### **4. Имущество государственного унитарного предприятия принадлежит**

- 1) государству;
- 2) муниципалитету;
- 3) работникам;
- 4) руководителю предприятия.

#### **5. Ведение государственного реестра юридических лиц возложено правительством на**

- 1) налоговые органы;
- 2) министерство внутренних дел;
- 3) администрации муниципальных образований;
- 4) Государственную Думу.

#### **6. Вексель это -**

- 1) ценная бумага, удостоверяющая обязательства уплатить до наступления определенного срока определенную денежную сумму;
- 2) ценная бумага, свидетельствующая о внесении в уставной капитал установленной суммы денег и дающая право на получение ежегодного дохода из прибыли;
- 3) ценная бумага, содержащая приказ владельца счета о выплате предъявителю бумаги суммы, указанной в ней;
- 4) ценная бумага, дающая право получать дивиденды из прибыли.

#### **7. Главная функция Центрального банка России состоит в**

- 1) эмиссии наличных денег и регулировании денежного обращения;
- 2) выдаче кредитов населению;
- 3) содействии во взаиморасчетах между юридическими лицами;
- 4) оказании содействия правительству.

#### **8. Ставка рефинансирования – это**

- 1) процентная ставка, которую устанавливает Центральный банк на кредиты, выдаваемые им коммерческим банкам;
- 2) процентная ставка по возобновленному финансированию юридического лица;
- 3) процентная ставка при повторном предоставлении кредита юридическому лицу;
- 4) процентная ставка коммерческого банка на кредиты, предоставляемые населению.

#### **9. Пассив предприятия представляет собой**

- 1) часть бухгалтерского баланса, отражающую источники образования средств предприятия;
- 2) часть основных производственных фондов, создающую условия для нормального протекания процесса производства;
- 3) часть бухгалтерского баланса, отражающую все принадлежащие предприятию материальные ценности;
- 4) количество работников предприятия, находящихся в отпусках.

#### **10. Дебиторская задолженность предприятия –**

- 1) сумма долгов, причитающихся предприятию от юридических и физических лиц;
- 2) величина банковских кредитов, полученных предприятием, на условиях возвратности и срочности;
- 3) сумма денежных средств, временно привлеченных предприятием из различных источников;
- 4) сумма денежных средств, подлежащих возврату физическим и юридическим лицам

### **7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач**

#### **1. В совокупность основных методов, используемых в экономическом анализе, не входит метод**

- 1) факторного анализа;
- 2) математического моделирования;
- 3) логической обработки информации;
- 4) трендовой экстраполяции.

#### **2. Размер уставного капитала для открытого акционерного общества не может быть менее**

- 1) 1000 минимальных размеров месячной оплаты труда;
- 2) 100 минимальных размеров месячной оплаты труда;
- 3) 50 минимальных размеров месячной оплаты труда;
- 4) 500 минимальных размеров месячной оплаты труда.

#### **3. В рыночной цене акции учитывается**

- 1) доход, полученный на акцию;
- 2) биржевые котировки;
- 3) размер уставного капитала предприятия;
- 4) количество акционеров.

#### **4. В акционерном обществе после получения валовой прибыли первым шагом в ее распределении является**

- 1) выплата налогов;
- 2) выплата процентов по кредитам;
- 3) выплата дивидендов акционерам;
- 4) создание фонда развития производства.



**5. Один из элементов финансового плана предприятия – кредитный план**

- 1) определяет порядок поступления денежных средств и возврата денег в намеченные договорными сроками;
- 2) представляет собой баланс денежных поступлений и расходов за определенный период;
- 3) отражает поступление и выплаты наличных денег через кассу предприятия;
- 4) отражает график выдачи заработной платы работникам.

**6. Сальдо финансовой деятельности представляет собой**

- 1) разницу между притоком и оттоком денежных средств предприятия;
- 2) разницу между стоимостью реализованной продукции и текущими затратами на производство;
- 3) денежную единицу Португалии;
- 4) остаток денежных средств на расчетном счете после выплаты обязательств по кредитам.

**7. Налог на имущество предприятия рассчитывается от**

- 1) стоимости основных фондов, нормируемых оборотных средств и нематериальных активов;
- 2) стоимости основных фондов;
- 3) стоимости арендуемого или находящегося в собственности предприятия земельного участка;
- 4) стоимости основных фондов и оборотных средств.

**8. Одним из основных показателей оценки хозяйственной активности предприятия является**

- 1) оборот запасов;
- 2) фондоотдача;
- 3) прибыль;
- 4) фондоемкость продукции.

**9. Финансовая устойчивость предприятия оценивается коэффициентом**

- 1) соотношения собственных и заемных средств;
- 2) оборачиваемости;
- 3) рентабельности производственной деятельности;
- 4) использования производственной мощности.

**10. При оценке платежеспособности предприятия используют**

- 1) коэффициент ликвидности;
- 2) коэффициент рентабельности;
- 3) чистую прибыль;
- 5) коэффициент текучести кадров.

**7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач**

**1. При проведении экономического анализа темпы роста показателей обычно выражаются в**

- 1) процентах;
- 2) рублях;
- 3) натуральных единицах;
- 4) тысячах рублей

**2. Показатели, определяющие поведение результивного признака, называются**

- 1) результивными;

- 2) итоговыми;
- 3) факторными;
- 4) результирующими

**3. Факторный анализ, исследующий влияние факторов, связь которых с результативным показателем является вероятностной, называется**

- 1) статистическим;
- 2) динамическим
- 3) детерминированным;
- 4) стохастическим

**4. Если при измерении влияния фактора «а» используется формула**

$$\Delta Y_a = \frac{\Delta Y_{\text{общ}}}{\Delta a + \Delta b + \Delta c} \cdot \Delta a, \text{ то это соответствует способу}$$

- 1) цепной подстановки;
- 2) абсолютных разниц;
- 3) относительных разниц;
- 4) пропорционального деления

**5. При анализе качества продукции используется показатель технологичности, который относится к группе**

- 1) обобщающих показателей;
- 2) индивидуальных показателей;
- 3) косвенных показателей;
- 4) нормативных показателей

**6. По формуле  $P \downarrow S = S_v - S_1 = \frac{z_1 - P \downarrow S + z_d}{Q_1 + P \uparrow Q} - \frac{z_1}{Q_1}$  рассчитывается**

- 1) резервы снижения себестоимости единицы продукции;
- 2) резервы увеличения объема производства;
- 3) резервы снижения материальных затрат;
- 4) резервы снижения расходов на содержание основных средств

**7. Для оценки эффективности использования трудовых ресурсов используют показатель рентабельности персонала, который рассчитывается отношением**

- 1)  $\frac{Ч_p}{\bar{Ч}_{\text{сп}}}$
- 2)  $\frac{Ч_{\text{сж}} + Ч_{\text{нд}}}{\bar{Ч}_{\text{сп}}}$
- 3)  $\frac{Ч_{\text{приб}} - Ч_{\text{выб}}}{\bar{Ч}_{\text{сп}}}$
- 4)  $\frac{П_p}{\bar{Ч}_{\text{сп}}}$

где  $Ч_p$  – количество принятого на работу персонала, чел.;  $\bar{Ч}_{\text{сп}}$  – среднесписочная численность персонала, чел.;  $Ч_{\text{сж}}$  – число работников, выбывших по собственному желанию, чел.;  $Ч_{\text{нд}}$  – число работников, выбывших за нарушение дисциплины, чел.;  $Ч_{\text{приб}}$  и  $Ч_{\text{выб}}$  – соответственно число прибывших и выбывших работников за год, чел.;  $П_p$  – прибыль предприятия, р.

**8. При анализе движения основных средств рассчитываются коэффициент обновления ( $K_{\text{обн}}$ ) и коэффициент выбытия ( $K_{\text{выб}}$ ). При этом если на предприятии идет процесс обновления основных средств, то верным является условие**

- 1)  $K_{\text{обн}} > K_{\text{выб}}$ ;

- 2)  $K_{обн} < K_{выб}$ ;
- 3)  $K_{обн} = K_{выб}$ ;
- 4)  $K_{обн} \geq K_{выб}$ ;

**9. При определении эффективности инвестиционного проекта по формуле**

$$\sum_{t=0}^T (P_t - Z_t) \cdot \alpha_t - \sum_{t=0}^T K_t \cdot \alpha_t \text{ рассчитывается}$$

- 1) внутренняя норма доходности;
- 2) коэффициент дисконтирования;
- 3) индекса доходности;
- 4) чистый дисконтированный доход

**10. Инвестиционный проект признается эффективным, если чистый дисконтированный доход (ЧДД) от его реализации**

- 1)  $ЧДД > 0$ ;
- 2)  $ЧДД > 1$ ;
- 3)  $0 < ЧДД < 1$ ;
- 4)  $ЧДД < 1$ .

**7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету**

1. Основные цели и задачи экономического анализа производственной деятельности.
2. Понятие и основная цель создания коммерческого предприятия, общая классификация предприятий.
3. Методологические подходы к экономическому анализу.
4. Методика проведения экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия.
5. Способы сравнения при обработке информации для проведения экономического анализа.
6. Общие способы приведения показателей в сопоставимый вид.
7. Способы приведения показателей в сопоставимый вид на основе использования относительных и средних величин.
8. Способы группировки информации.
9. Балансовый способ обработки информации, табличное и графическое представление аналитических данных.
10. Сущность и типы факторного анализа.
11. Классификация и систематизация факторов в анализе хозяйственной деятельности.
12. Измерение влияния факторов: способы цепной подстановки и пропорционального деления.
13. Измерение влияния факторов: способ абсолютных и относительных разниц.
14. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции.
15. Анализ ассортимента и структуры продукции.
16. Анализ качества продукции.
17. Анализ общей суммы затрат на производство, затратоемкости и себестоимости продукции.

18. Определение резервов снижения ресурсопотребления и себестоимости.
19. Анализ обеспеченности трудовыми ресурсами и использования фонда рабочего времени.
20. Анализ производительности труда и эффективности использования персонала.
21. Анализ использования фонда заработной платы.
22. Анализ обеспеченности предприятия основными фондами
23. Анализ интенсивности и эффективности использования основных средств.
24. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами
25. Анализ финансового состояния предприятия: показатели доходности и резервы повышения прибыли
26. Анализ финансового состояния предприятия: показатели хозяйственной активности
27. Анализ финансового состояния предприятия: показатели финансовой устойчивости
28. Анализ финансового состояния предприятия: показатели платежеспособности и ликвидности
29. Анализ эффективности инвестиционной деятельности.
30. Анализ эффективности инновационной деятельности.

### **7.2.5 Примерный перечень заданий для подготовки к экзамену** Не предусмотрен учебным планом

### **7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации**

Зачет проводится по тестам. Каждый правильный ответ на вопрос в тесте оценивается 1 баллом. Максимальное количество набранных баллов – 20.

1. Оценка «Незачтено» ставится в случае, если студент набрал менее 14 баллов.
2. Оценка «Зачтено» ставится в случае, если студент набрал 14 и более баллов.

### **7.2.7 Паспорт оценочных материалов**

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	<b>Предмет и задачи курса «Экономический анализ производственной деятельности»</b>	ПК-5, ПК-7	Тест
2	<b>Методологические подходы и методы экономического анализа</b>	ПК-5, ПК-7	Тест Курсовая работа
3	<b>Анализ затрат и результатов</b>	ПК-5, ПК-7	Тест Курсовая работа
4	<b>Анализ использования ресурсов</b>	ПК-5, ПК-7	Тест Курсовая работа
5	<b>Анализ финансового состояния и эффективности инвестиционной деятельности</b>	ПК-5, ПК-7	Тест Курсовая работа

### **7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

Тестирование осуществляется с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Защита курсовой работы осуществляется согласно требованиям, предъявляемым к работе, описанным в методических материалах. Примерное время защиты на одного студента составляет 20 мин.

## **8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)**

### **8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

1. Сергеев И.В. Экономика предприятия: Учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2005.

2. Анализ финансовой отчетности: Учеб. пособие / Под ред. О.В. Ефимовой, М.В. Мельник; Финансовая академия при правительстве РФ. – М.: Омега-Л, 2006. – 450 с.

3. Долматова О. В., Сысоева Е. Н. Анализ хозяйственной деятельности по отраслям: Учебное пособие. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2010 - 149 с., <http://www.iprbookshop.ru/896>

4. Канке А.А., Кошечая И.П. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие: допущено МО РФ. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Форум: Инфра-М, 2011. -287 с. – эл. опт.диск.

5. Акулова И.И. Анализ финансовой и хозяйственной деятельности организации Метод. указания по выполнению курсовой работы для магистрантов, обучающихся по направлению «Строительство» / Воронежский ГАСУ.– Воронеж, 2015. – 32 с.

### **8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов**

информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. Электронный ресурс <http://www.iprbookshop.ru>
2. Интернет-еженедельник CONSULTING.RU <http://www.consulting.ru/>
3. Прайм-тасс – Агентство экономической информации <http://www.prime-tass.ru>

## 9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Компьютерный класс, презентационное оборудование.

## 10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Экономический анализ производственной деятельности» читаются лекции, проводятся практические занятия, выполняется курсовая работа.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков расчета результатов и затрат производственной деятельности, эффективности инвестиционных проектов, вероятности рисков. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Методика выполнения курсовой работы изложена в учебно-методическом пособии. Выполнять этапы курсовой работы должны своевременно и в установленные сроки.

Контроль усвоения материала дисциплины производится проверкой курсовой работы, защитой курсовой работы.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.

<p>Самостоятельная работа</p>	<p>Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций;</li> <li>- выполнение домашних заданий и расчетов;</li> <li>- работа над темами для самостоятельного изучения;</li> <li>- участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад;</li> <li>- подготовка к промежуточной аттестации.</li> </ul>
<p>Подготовка к промежуточной аттестации</p>	<p>Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.</p>

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата внесения изменений	Подпись заведующего кафедрой, ответственной за реализацию ОПОП
----------	-----------------------------	-------------------------------	--