

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ
Сычева

И.Н.

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.Б.35 «Экономический анализ»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.05.01
Экономическая безопасность**

Направленность (профиль, специализация): **Экономико-правовое обеспечение
экономической безопасности**

Статус дисциплины: **обязательная часть (базовая)**

Форма обучения: **очная**

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	О.В. Харинова
Согласовал	Зав. кафедрой «МЭО»	И.В. Ковалева
	руководитель направленности (профиля) программы	И.В. Ковалева

г. Барнаул

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

Код компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ОПК-2	способностью использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач	Основы экономико-математических методов и моделей, эконометрических методов, необходимых для анализа экономических процессов и прогнозирования	Применять методы экономико-математического моделирования для оптимизации решения профессиональных экономических и управленческих задач	Навыками применения современного математического инструментария для решения экономических задач на основе имитационного моделирования
ПК-2	способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей	Методики расчета экономических показателей	Составлять программу анализа и диагностики производственно-хозяйственной деятельности предприятия	Основными инструментами анализа, современными методиками проведения анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия
ПК-3	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Методы и приемы обработки данных, применяемые в анализе, виды резервов повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и методы их выявления	Рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия	Современной методикой выявления и расчета резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятия

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Бухгалтерский учет, Математика, Экономика организации (предприятия)
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для	Выпускная квалификационная работа, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика 2), Преддипломная практика

их изучения.	
--------------	--

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

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 7 / 252

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	34	0	68	150	119

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

Форма обучения: очная

Семестр: 6

Объем дисциплины в семестре з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
17	0	34	57	60

Лекционные занятия (17ч.)

1. Понятие, значение и предмет анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия(2ч.)[1,3] Содержание экономического анализа и сущность диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Виды экономического анализа: их классификация и характеристика. Значение, цель и задачи анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия в управлении производством, его связь с другими науками. Предмет и объекты анализа финансово-хозяйственной деятельности.

2. Метод и методика анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия(4ч.)[1,2] Основные принципы анализа. Метод экономического анализа. Приёмы анализа: способ сравнения, балансовый способ, способы графического и табличного отражения аналитических данных, способ цепной подстановки, способ абсолютных разниц, способ относительных разниц, индексный метод, корреляционный анализ.

- 3. Методика выявления и подсчета резервов в анализе и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия(2ч.)[1,3]** Понятие хозяйственных резервов, их классификация Методика определения и обоснования величины резервов
- 4. Организация и информационное обеспечение анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия(1ч.)[1,2]** Организация и планирование аналитической работы. Информационная база анализа и диагностики. Подготовка исходных аналитических данных. Системный подход к анализу финансово-хозяйственной деятельности. Оформление и использование результатов анализа.
- 5. Анализ организационно-экономических условий хозяйствования предприятия(2ч.)[1,3]** Анализ экономических условий хозяйствования. Анализ уровня специализации, интенсификации и интенсивности производства. Анализ размеров предприятия. Краткая характеристика финансового состояния предприятия.
- 6. Анализ маркетинговой деятельности предприятия.(1ч.)[1,2]** Значение и задачи анализа маркетинговой деятельности. Анализ спроса на продукцию и формирование портфеля заказов. Оценка риска невостребованной продукции. Анализ рынков сбыта продукции. Анализ ценовой политики предприятия. Анализ конкурентоспособности продукции
- 7. Анализ результатов технического развития предприятия(2ч.)[1,2]** Анализ качества выпускаемой продукции. Анализ уровня механизации производственных процессов. Анализ выполнения плана мероприятий по повышению научно-технического уровня производства
- 8. Анализ результатов социального развития предприятия(1ч.)[1,2]** Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и их состава. Анализ показателей движения рабочей силы.
- 9. Анализ использования материальных ресурсов и состояния их запасов(2ч.)[1,2]** Анализ выполнения плана материально-технического обеспечения и состояния запасов. Анализ состояния складских запасов. Анализ использования материальных ресурсов.

Практические занятия (34ч.)

- 1. Понятие, субъекты экономического анализа {беседа} (2ч.)[1,3]** Роль экономического анализа в управлении производством и повышении его эффективности. Экономический анализ и смежные науки
- 2. Метод и методика анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия(4ч.)[1,2]** Приёмы анализа: способ сравнения, балансовый способ, способы графического и табличного отражения аналитических данных, способ цепной подстановки, способ абсолютных разниц, способ относительных разниц, индексный метод, корреляционный анализ.
- 3. Методика выявления и подсчета резервов в анализе и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия(4ч.)[1,2]** Поиск резервов

на предприятии. Основные виды резервов. Внутренние резервы предприятия. Расчет объемов внутренних резервов.

4. Организация и информационное обеспечение анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия, {беседа} (4ч.)[1,2]

Работа с информационной базой анализа и диагностики. Подготовка исходных аналитических данных. Реализация системного подхода к анализу финансово-хозяйственной деятельности. Оформление результатов анализа

5. Анализ организационно-экономических условий хозяйствования предприятия(4ч.)[1,2] Расчет уровня специализации, интенсификации и интенсивности производства. Анализ размеров предприятия. Краткая характеристика финансового состояния предприятия

6. Анализ маркетинговой деятельности предприятия(4ч.)[1,2] Расчет динамики спроса на продукцию. Формирование портфеля заказов. Оценка риска невостребованной продукции. Анализ рынков сбыта продукции. Анализ ценовой политики предприятия. Анализ конкурентоспособности продукции.

7. Анализ результатов технического развития предприятия(4ч.)[1,2] Расчет уровня механизации производственных процессов. Анализ качества выпускаемой продукции. Анализ уровня механизации производственных процессов. Анализ выполнения плана мероприятий по повышению научно-технического уровня производства.

8. Анализ результатов социального развития предприятия(4ч.)[1,2] Расчет основных показателей движения рабочей силы. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и их состава.

9. Анализ использования материальных ресурсов и состояния их запасов(4ч.)[1,3] Расчет нормативов складских запасов. Расчет коэффициента использования материальных запасов. Особенности анализа нормативов использования отдельных видов материальных запасов

Самостоятельная работа (57ч.)

1. Лекции, подготовка к зачету(57ч.)[1,2,3,4,5,6,7]

Семестр: 7

Объем дисциплины в семестре з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
17	0	34	93	60

Лекционные занятия (17ч.)

1. Анализ производственных результатов деятельности предприятия(1ч.)[1,2] Значение, задачи и информационное обеспечение анализа производства продукции. Анализ динамики и выполнения плана производства продукции.

Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции.
Оперативный анализ производства продукции

2. Анализ финансового состояния предприятия. Анализ размещения капитала и оценка имущественного состояния предприятия. Анализ источников формирования капитала. Анализ финансовой устойчивости предприятия. Анализ платежеспособности предприятия. Общая оценка и прогнозирование финансового состояния предприятия. Диагностика риска банкротства(4ч.)[1,2] Понятие, значение и задачи анализа финансового состояния предприятия и его финансовой устойчивости. Анализ структуры активов предприятия. Анализ со-става структуры и динамики основного капитала. Анализ состояния запасов. Анализ состояния дебиторской задолженности. Анализ остатков и движения денежной наличности. Анализ динамики, состава и структуры источников формирования капитала предприятия. Оценка стоимости капитала предприятия. Оптимизация структуры капитала.

3. Анализ экономических результатов деятельности предприятия. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия Анализ прибыли и рентабельности по международным стандартам. Анализ использования прибыли предприятия. Анализ эффективности инвестиционной деятельности(2ч.)[1,2] Анализ использования и реализации продукции. Анализ состава и динамики балансовой прибыли. Анализ финансовых результатов от реализации продукции и услуг.

4. Анализ оборотных средств(2ч.)[1,2] Анализ состава, структуры и динамики оборотных средств. Расчет и оценка величины и динамики собственных оборотных средств. Анализ оборачиваемости и эффективности использования оборотных средств.

5. Анализ состояния и использования основных средств {беседа} (2ч.)[1,2] Анализ состояния, структуры и движения основных средств. Анализ использования основных средств. Анализ энергетических ресурсов.

6. Анализ использования трудовых ресурсов {дискуссия} (2ч.)[1,2] Анализ использования фонда рабочего времени. Анализ производительности труда и эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ использования фонда оплаты труда.

7. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг) {беседа} (2ч.)[1,2] Анализ общей суммы затрат на производство продукции. Анализ затрат на рубль произведенной продукции. анализ себестоимости отдельных видов продукции. Анализ прямых трудовых затрат. Анализ прямых материальных затрат. Анализ комплексных статей себестоимости продукции. Методика определения величины резервов снижения себесто

8. Оценка эффективности деятельности предприятия(1ч.)[1,2] Общая характеристика эффективности деятельности предприятия. Диагностика прибыльности (рентабельности). Диагностика эффективности использования оборотных средств.

9. Диагностика потенциала предприятия(1ч.)[1,2] Оценка кадрового, технического, производственного и финансового потенциала предприятия.

Перспективный анализ возможностей и ограничений предприятия. Прогноз финансового состояния предприятия.

Практические занятия (34ч.)

1. Анализ производственных результатов деятельности предприятия(2ч.)[1,2]

Расчет динамики производства продукции и анализ выполнения плана производства продукции. Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции. Оперативный анализ производства продукции

2. Анализ финансового состояния предприятия. Анализ размещения капитала и оценка имущественного состояния предприятия. Анализ источников формирования капитала(6ч.)[1,2]

Расчет состава структуры и динамики основного капитала. Анализ состояния запасов. Анализ состояния дебиторской задолженности. Расчет остатков и движения денежной наличности. Расчет динамики, состава и структуры источников формирования капитала предприятия. Расчет стоимости капитала предприятия. Оптимизация структуры капитала. Расчет финансовой устойчивости предприятия на основе анализа соотношения собственного и заёмного капитала.

3. Анализ платежеспособности предприятия. Общая оценка и прогнозирование финансового состояния предприятия. Диагностика риска банкротства {беседа} (6ч.)[1,2]

Расчет операционного левериджа и запаса финансовой устойчивости предприятия. Расчет платежеспособности на основе показателей ликвидности предприятия. Расчет платежеспособности предприятия на основе изучения потоков денежных средств.

4. Анализ экономических результатов деятельности предприятия. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия Анализ прибыли и рентабельности по международным стандартам. Анализ использования прибыли предприятия. Анализ эффективности инвестиционной деятельности(4ч.)[1,2]

Расчет состава и динамики балансовой прибыли. Расчет финансовых результатов от реализации продукции и услуг. Анализ уровня среднереализационных цен. Расчет прочих доходов и расходов. Расчет резервов увеличения суммы прибыли. Факторный анализ прибыли в системе директ-костинг. Расчет рентабельности по системе директ-костинг.

5. Анализ оборотных средств {беседа} (4ч.)[1,2]

Расчет состава, структуры и динамики оборотных средств. Расчет и оценка величины и динамики собственных оборотных средств. Расчет оборачиваемости и эффективности использования оборотных средств

6. Анализ состояния и использования основных средств(4ч.)[1,2]

Расчет состояния, структуры и движения основных средств. Анализ использования основных средств. Анализ энергетических ресурсов.

7. Анализ использования трудовых ресурсов(4ч.)[1,2]

Расчет использования фонда рабочего времени. Расчет производительности труда и эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ использования фонда оплаты труда

8. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ,

услуг)(4ч.)[1,2] Расчет общей суммы затрат на производство продукции. Расчет затрат на рубль произведенной продукции. анализ себестоимости отдельных видов продукции. Расчет прямых трудовых затрат. Расчет прямых материальных затрат. Анализ комплексных статей себестоимости продукции.

Самостоятельная работа (93ч.)

- 1. Лекции, практические занятия(57ч.)[1,2,3,4,5,6,7]**
- 2. Подготовка к экзамену(36ч.)[1,2,3,4,5,6,7] Экзамен**

5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

1. Экономический анализ : учебник / под ред. Л.Т. Гиляровской. - 2-е изд., доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 615 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00383-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446487>

6.2. Дополнительная литература

2. Прыкина, Л.В. Экономический анализ предприятия : учебник / Л.В. Прыкина. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 253 с. : табл., граф., схемы, ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02187-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=420401>

3. Гребнев, Г.Д. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебное пособие / Г.Д. Гребнев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2017. - 303 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1810-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485441>

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

4. Международная организация труда [Электронный ресурс]: офиц. сайт. –

Электрон.дан. – Режим доступа: <http://www.ilo.org>

5. Организация экономического сотрудничества и развития [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон.дан. – Режим доступа: <http://www.oecd.org>

6. Группа всемирного банка www.worldbank.org

7. Всемирная торговая организация www.wto.org

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

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

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	Microsoft Office
2	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Расширенный
3	Windows
4	Mozilla Firefox
5	LibreOffice
6	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)

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

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».