

ГБОУ ВО Альметьевский государственный нефтяной институт

Кафедра «Экономика и управление предприятием»

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
В МАГИСТРАТУРУ**

**по направлению подготовки**

**38.04.01 ЭКОНОМИКА**

**магистерские программы:**

**1. «Экономика и управление нефтегазового  
комплекса»**

**2. «Циркулярная экономика»**

Альметьевск 2021г.

## **1. Общие положения**

**1.1.** На обучение по программам магистратуры принимаются заявления от лиц, имеющих документ государственного образца о высшем профессиональном образовании.

**1.2.** Поступающий в магистратуру должен отвечать следующим требованиям:

- быть знакомым с основными учениями в области гуманитарных и социально-экономических наук, быть способным научно анализировать социально-значимые проблемы и процессы, уметь использовать методы этих наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности;

- знать этические и правовые нормы, регулирующие отношение человека к человеку, обществу, окружающей среде, уметь учитывать их при разработке экологических и социальных проектов;

- иметь целостное представление о процессах и явлениях, происходящих в неживой природе, понимать возможности современных научных методов познания природы и владеть ими на уровне, необходимом для решения задач, имеющих естественнонаучное содержание;

- владеть культурой мышления, знать его общие законы, быть способным в письменной и устной речи правильно (логично) оформить его результаты;

- владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации, применяемыми в сфере его профессиональной деятельности;

- быть способным поставить цель и сформулировать задачи, связанных с экономической деятельностью, уметь использовать их для решения проблем в области изучаемых наук.

## **2. Программа вступительных испытаний и рекомендуемая литература**

Вступительные испытания включают в себя **2 этапа**:

1. **Тестирование** по следующим дисциплинам основной образовательной программы направления 38.03.01 Экономика (бакалавр): *экономика предприятия (организации), производственный менеджмент, анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия.*

2. **Собеседование.** Для прохождения этапа собеседования необходимо подготовить:

- эссе на тему своего будущего научного исследования – «Сфера моих научных интересов»;

- перечень своих достижений (статьи, дипломы об участии на конференциях, олимпиадах, форумах и т.д.)

Справочно: <https://pnu.edu.ru/ru/recruitment/graduates/essay/>

*Эссе - это прозаическое сочинение небольшого объема и свободной композиции, выражающее индивидуальные впечатления и соображения по конкретному поводу или вопросу и заведомо не претендующее на определяющую или исчерпывающую трактовку предмета.*

*Признаки эссе:*

- конкретная тема;
- небольшой объем (максимум 1 стр.)
- свободная композиция;
- ориентация на разговорную речь;
- в содержании эссе оцениваются в первую очередь личность автора - его мировоззрение, мысли и чувства.

### **Темы и вопросы для подготовки к тестированию:**

#### ***Дисциплина «Экономика предприятия (организации)»***

1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.
2. Основные средства и показатели их использования.
3. Оборотные ресурсы предприятия.
4. Трудовые ресурсы предприятия.
5. Себестоимость продукции.
6. Финансовые результаты деятельности предприятия
7. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.
8. Критерии оценки эффективности инвестиционных проектов.

#### **СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Горфинкель В. Я., Антонова О. В., Базилевич А. И. [и др.] Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям /; под ред. В. Я. Горфинкель. — 6-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 663 с Режим доступа: [http://www.iprbookshop.ru/7\\_1241.html](http://www.iprbookshop.ru/7_1241.html)
2. Беляева, О. В. Экономика предприятия (организации). Сборник задач [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / О. В. Беляева, Ж. А. Беляева. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Вузовское образование, 2017. — 52 с. Режим доступа: [http://www.iprbookshop.ru/6\\_4328.html](http://www.iprbookshop.ru/6_4328.html)
3. Чайников, В. В. Экономика предприятия (организации) : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В. В. Чайников, Д. Г. Лапин. — 2-е изд. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 439 с.: Режим доступа Режим доступа <http://www.iprbookshop.ru/101099.html>
4. Исеева Л. И., Федченко А. А., Рейшахрит Е. И. [и др.]. Экономика

предприятия [Электронный ресурс] : учебник / — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский горный университет, 2017. — 367 с.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78138.html>

5. Баскакова, О. В. Экономика предприятия(организации) : учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф.Сейко. — Москва : Дашков и К, 2018. — 370 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85603.html>

6. Сафонова, Л. А. Экономика предприятия: учебное пособие / Л. А. Сафонова, Т. М. Левченко. —Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2019. — 190 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/90605.html>

7. Моисеенко, Д. Д. Экономика предприятий (организаций) [Электронный ресурс] : краткий курс лекций для студентов обучающиеся профилю: экономика предприятия и организаций, менеджмент / Д. Д. Моисеенко. — Электрон. текстовые данные. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2017. — 153 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/83946.html>

8. Николаева, К. В. Экономика предприятия: учебно -методическое пособие / К. В. Николаева, И. В. Павлова, М. В. Райская. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. — 152 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/100665.html>

9. Экономическая оценка проектных решений инновационно-инвестиционных вложений для нефтяной промышленности. А.Ф.Яртиеv. М. ОАО «ВНИИОЭНГ», 2011-230 с.

10. Налоговый кодекс РФ за текущий год

### **Дисциплина «Производственный менеджмент»**

#### **1. Производственный процесс**

Производственный процесс: определение, виды, элементы. Принципы организации производственного процесса. Производственный цикл и его структура. Стратегия развития производственных процессов: понятие, виды и составные элементы. Тип производства: понятие, определяющие факторы и показатели, характеристика. Методы организации производства: понятие, виды и факторы, влияющие на выбор метода. Формы организации производственных процессов: понятие, виды, характеристика. Геологоразведочный процесс. Производственный процесс в бурении. Производственный процесс в нефтедобыче, НГДУ.

#### **2. Организация основного производства в НГДП**

Организация геологоразведочных работ. Организация работ по строительству скважин Организация основного производства в добыче нефти и газа.

#### **3. Организация вспомогательного производства в НГДП**

Роль и значение вспомогательного производства. Организация проката и ремонта оборудования и инструмента. Организация текущего ремонта

скважин. Организация капитального ремонта скважин. Организация работ по обеспечению буровых промывочными жидкостями. Организация работ по энергоснабжению. Организация транспортного обслуживания. Организация геофизического обслуживания скважин. Организация капитального строительства. Организация складского хозяйства.

#### СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Видяев И.Г. Производственный менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Электрон. текстовые данные. Томск: Томский политехнический университет, 2019. - 128 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/96102.html>
2. Производственный менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.В. Назаренко [и др.]. -Электрон. текстовые данные. Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 140 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76050.html>.
3. Серков Л.Н. Производственный менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Серков Л.Н., Сеница Д.А., Александрова Л.В.- Электрон. текстовые данные. - Симферополь: Университет экономики и управления, 2017. - 200с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/83939.html>.
4. Кужева С.Н. Производственный менеджмент: учебно-методическое пособие / С.Н. Кужева. Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2016. - 192с. режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59645.htm>
5. Экономика и управление на предприятии [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ А.П. Агарков [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Москва: Дашков и К, 2018.— 400 с.
6. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85239.html>
7. Богомолова Е.В. Менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Богомолова Е.В., Черникова И.А. Электрон. текстовые данные. Липецк, Саратов: Липецкий государственный технический университет, Профобразование, 2020. - 97 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/92831.html>.
8. Генералова С.В. Менеджмент. Методы и модели разработки и принятия управленческих решений [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Генералова С.В. Электрон. текстовые данные. Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020.— 71 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/97410.html>.
9. Куценко Е.И. Проектный менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Куценко Е.И. Электрон. текстовые данные. Саратов: Профобразование, 2020. - 265 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/92148.html>.

## Дисциплина «Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (АФХДП)

1. *Методика АФХДП.* Понятие метода экономического анализа. Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия. Традиционные методы экономического анализа: расчет абсолютных и относительных показателей, метод группировки, индексный метод. Методика факторного анализа. Детерминированный факторный анализ: типы детерминированных моделей, моделирование факторных функциональных зависимостей, способы оценки влияния факторов (цепных подстановок, абсолютных разниц). Методика маржинального анализа.
2. *Анализ эффективности использования основных фондов предприятия.* Основные производственные фонды – как часть имущества предприятия. Методика анализа состояния и эффективности использования основных средств: анализ состава структуры, движения и технического состояния основных средств; анализ показателей эффективности использования. Особенности анализа основных фондов в нефтегазодобывающей промышленности.
3. *Анализ оборотного капитала.* Анализ эффективности использования оборотного капитала. Система показателей эффективности использования оборотного капитала. Анализ состава оборотных средств и их размещения. Особенности анализа оборотных фондов в нефтегазодобывающей промышленности
4. *Анализ трудовых ресурсов.* Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Оценка обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами, анализ движения рабочей силы. Анализ использования рабочего времени. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов.
5. *Анализ себестоимости продукции.* Классификация видов затрат и объектов анализа. Общая схема формирования издержек. Особенности анализа переменных и постоянных затрат. Анализ себестоимости продукции (добычи нефти) по статьям калькуляции. Состав комплексных статей расходов, особенности их формирования и анализа. Выявление резервов снижения себестоимости добычи нефти.
6. *Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.* Анализ показателей прибыли и рентабельности. Анализ прибыли по системе директ-костинг.
7. *Анализ финансового состояния предприятия.* Содержание и процедура комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности. Принципы и логика финансового анализа. Анализ структуры бухгалтерского баланса. Анализ активов предприятия, пассивов. Анализ ликвидности. Анализ финансовой устойчивости. Анализ платежеспособности и ликвидности баланса.

## СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баранов, П. П. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : практикум / П. П. Баранов, В. В. Остапова, М. В. Краснова. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2019. — 112 с Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/95194.html>
2. Чайковская Н.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / Чайковская Н.В., Панягина А.Е.. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 226 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/83260.html>
3. Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности : учебник / Г. В. Савицкая. — 4-е изд. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 373 с. — ISBN 978-985-503-942-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/93422.html>
4. Прыкина, Л. В. Экономический анализ предприятия [Электронный ресурс]: учебник для вузов - 2-е изд. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 407 с Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71076.html>
5. Захаров, И. В. Теория экономического анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие — Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2015. — 176 с. Режим доступа <http://www.iprbookshop.ru/54667.html>
6. Косолапова, М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] : учебник / М. В. Косолапова, В. А. Свободин. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2019. — 247 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/85146.html>.