

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет  
им. Н.И. Лобачевского»**

Арзамасский филиал ННГУ - Факультет естественных и математических наук

---

УТВЕРЖДЕНО

решением президиума Ученого совета ННГУ

протокол № 1 от 16.01.2024 г.

**Рабочая программа дисциплины**

Экономика фирмы (предприятия)

---

Уровень высшего образования

Бакалавриат

---

Направление подготовки / специальность

09.03.03 - Прикладная информатика

---

Направленность образовательной программы

Системное и прикладное программирование

---

Форма обучения

очная, очно-заочная

---

г. Арзамас

2024 год начала подготовки

## 1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.О.19 Экономика фирмы (предприятия) относится к обязательной части образовательной программы.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства	
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	Для текущего контроля успеваемости	Для промежуточной аттестации
УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1: Демонстрирует знание необходимых для осуществления профессиональной деятельности правовых норм. УК-2.2: Демонстрирует умение определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, рационально планировать свою деятельность с учетом имеющихся ресурсов и существующих ограничений. УК-2.3: Демонстрирует наличие практического опыта применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.	УК-2.1: Знать правовые нормы принятия управленческих решений, постановки целей и способов их достижения в экономической деятельности фирмы (предприятия).  УК-2.2: Уметь выбирать оптимальные способы решения задач деятельности с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений  УК-2.3: Владеть практическими приемами, основанными на применении нормативной базы при решении задач профессиональной деятельности	Практическое задание Реферат Тест	Зачёт: Контрольные вопросы
ОПК-3: Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных	ОПК-3.1: Демонстрирует знание принципов, методов и средств решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных	ОПК-3.1: Знать основы принципов, методов и средств решения стандартных задач по экономической деятельности предприятия, основы применения информационно-коммуникационных технологий для осуществления экономической деятельности предприятия с	Практическое задание Реферат Тест	Зачёт: Контрольные вопросы

технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;	технологий и с учетом основных требований информационной безопасности. ОПК-3.2: Демонстрирует умение применять информационно-коммуникационные технологии решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с учетом основных требований информационной безопасности. ОПК-3.3: Имеет практический опыт решения стандартных задач профессиональной деятельности с соблюдением требований информационной безопасности.	учетом основных требований информационной безопасности  ОПК-3.2: Уметь решать стандартные задачи по экономической деятельности предприятия с использованием принципов, методов и средств, применяемых в профессиональной деятельности и информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности.  ОПК-3.3: Владеть навыками решения стандартных задач по экономической деятельности предприятия с соблюдением требований информационной безопасности.		
ОПК-6: Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования;	ОПК-6.1: Демонстрирует знание основ теории систем и системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования. ОПК-6.2: Применяет методы теории систем и системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятий решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности	ОПК-6.1: Знать технологию использования основ теории систем и системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования при разработке экономических процессов  ОПК-6.2: Уметь применять методы теории систем и системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач экономических процессов,	Практическое задание Реферат Тест	Зачёт: Контрольные вопросы

	информационных систем и технологий. ОПК-6.3: Имеет практический опыт выполнения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий.	анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности информационных систем и техно-логий в области экономической деятельности предприятия.  ОПК-6.3: Владеть навыками составления инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий в области экономической деятельности предприятия.		
--	--	--	--	--

### 3. Структура и содержание дисциплины

#### 3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная	очно-заочная
<b>Общая трудоемкость, з.е.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Часов по учебному плану</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
в том числе		
<b>аудиторные занятия (контактная работа):</b>		
- занятия лекционного типа	16	8
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	16	8
- КСР	1	1
<b>самостоятельная работа</b>	<b>75</b>	<b>91</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>0</b> <b>Зачёт</b>	<b>0</b> <b>Зачёт</b>

#### 3.2. Содержание дисциплины

(структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и виды учебных занятий)

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего (часы)	в том числе			Самостоятельная работа обучающегося, часы
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них			
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа (практические занятия/лаборат	Всего	

					орные работы), часы					
	о Ф о	о З Ф о	о Ф о	о З Ф о	о Ф о	о З Ф о	о Ф о	о З Ф о	о Ф о	о З Ф о
Тема 1. Организация и ее отраслевая особенность	9	14	2	2	2	2	4	4	5	10
Тема 2. Организация и управление процессом производства	15	15		0		0	0	0	15	15
Тема 3. Планирование деятельности на предприятии	9	5	2	0	2	0	4	0	5	5
Тема 4. Основной капитал	9	9	2	2	2	2	4	4	5	5
Тема 5. Оборотный капитал	9	9	2	2	2	2	4	4	5	5
Тема 6. Персонал предприятия, производительность и организация оплаты труда	9	5	2	0	2	0	4	0	5	5
Тема 7. Себестоимость продукции	9	14	2	2	2	2	4	4	5	10
Тема 8. Прибыль, рентабельность, цена и ценообразование	9	6	2	0	2	0	4	0	5	6
Тема 9. Финансы предприятия	10	10		0		0	0	0	10	10
Тема 10. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия	10	10		0		0	0	0	10	10
Тема 11. Оценка эффективности деятельности предприятия	9	10	2	0	2	0	4	0	5	10
Аттестация	0	0								
КСР	1	1					1	1		
Итого	108	108	16	8	16	8	33	17	75	91

### Содержание разделов и тем дисциплины

Тема 1. Организация и ее отраслевая особенность

Предпринимательская деятельность и виды собственности. Хозяйственный комплекс страны.

Организация (предприятие): понятие и классификация. Организационно-правовые формы предприятий.

Объединения организаций (предприятий). Механизм управления предприятием. Организационная структура управления предприятием.

Тема 2. Организация и управление процессом производства.

Цели и функции управления производством. Производственный процесс и типы его организации.

Объекты управления производственным процессом. Формы и методы организации производства.

Производственный цикл. Производственная структура предприятия.

Тема 3. Планирование деятельности на предприятии.

Сущность, цели и задачи планирования на предприятии. Виды и функции планирования. Планирование производственной программы. Производственная мощность предприятия.

Тема 4. Основной капитал.

Характеристика основного капитала предприятия. Основные средства предприятия. Понятие, состав и структура основных средств. Оценка, износ и воспроизводство основных средств. Амортизация основных средств. Показатели использования основных средств.

Тема 5. Оборотный капитал.

Понятие, состав и структура оборотного капитала. Кругооборот оборотного капитала. Нормирование оборотного капитала. Источники формирования оборотного капитала. Показатели эффективности использования оборотного капитала.

Тема 6. Персонал предприятия, производительность и организация оплаты труда.

Налогообложение заработной платы. Формы и системы оплаты труда. Налогообложение заработной платы. Формы и системы оплаты труда.

Тема 7. Себестоимость продукции.

Сущность себестоимости и ее виды. Классификация затрат. Калькулирование себестоимости продукции.

Факторы снижения себестоимости.

Тема 8. Прибыль, рентабельность, цена и ценообразование.

Содержание и виды прибыли. Налогообложение прибыли. Распределение чистой прибыли.

Рентабельность и ее виды. Безубыточность производства. Цена продукции и ее виды. Ценовая политики и выбор ценовой стратегии. Методы ценообразования

Тема 9. Финансы предприятия.

Понятие сущность и классификация финансов предприятия. Финансовые ресурсы предприятия.

Финансовый план предприятия.

Тема 10. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.

Инновации и инвестиции предприятия. Организация и финансирование инновационной деятельности.

Подготовка нового производства на предприятии. Система инновационных коммуникаций.

Инвестиционная деятельность и ее финансирование. Оценка эффективности инвестиционного проекта.

Тема 11. Оценка эффективности деятельности предприятия.

Понятие и основные методы расчета эффективности деятельности предприятия. Система показателей эффективности деятельности предприятия

#### **4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся**

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя подготовку к контрольным вопросам и заданиям для текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведенным в п. 5.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся используются:

- электронный курс "Экономика организации" (<https://e-learning.unn.ru/course/view.php?id=3230>).

Иные учебно-методические материалы: Учебно-методические документы, регламентирующие самостоятельную работу

адреса доступа к документам:

<https://arz.unn.ru/sveden/document/>

[https://arz.unn.ru/pdf/Metod\\_all\\_all.pdf](https://arz.unn.ru/pdf/Metod_all_all.pdf)

#### **5. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)**

**5.1 Типовые задания, необходимые для оценки результатов обучения при проведении текущего контроля успеваемости с указанием критериев их оценивания:**

**5.1.1 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции УК-2:**

##### **Задача 1.**

*Рассчитайте первоначальную и восстановительную стоимость станка при вводе его в эксплуатацию и сумму начисленной линейным способом амортизацию по данному станку за 2015 г.*

В августе 2010 г. был приобретен станок по цене 500 тыс. руб. Коэффициент транспортно-заготовительных расходов, связанных с приобретением оборудования, равен 0,1; коэффициент, учитывающий затраты на строительно-монтажные работы, непосредственно связанные с данным оборудованием – 0,15. В 2015 г. была проведена переоценка станка с коэффициентом 1,4. Норма амортизации 20% в год.

### 5.1.2 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции ОПК-3:

#### Задача 2.

Определите прогрессивность структуры основных средств, если активная часть основных средств составляет 260 000 руб. и пассивная - 350 000 руб. Сделать вывод о прогрессивности структуры ОС.

### 5.1.3 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции ОПК-6:

#### Задача 3.

Определите показатели движения основных средств предприятия: коэффициент поступления, обновления и выбытия. Данные для расчета представлены в таблице.

Показатель		Критерии оценивания (оценочное средство - Практическое задание)			Наличие на конец года
Оценка		Наличие на начало года	Поступило	Выбыло	
Первоначальная стоимость ОС	задание выполнено полностью; в решении задач отсутствуют ошибки и пробелы, возможны неточности, не являющиеся следствием незнания или непонимания учебного материала	24500	7260	2020	29740
в том числе новых не зачтено	задание выполнено не полностью; имеются существенные ошибки и пробелы в решении задач, являющиеся следствием незнания или непонимания учебного материала	-	3900,0	-	3900
Амортизация ОС		16500	-	-	18560
Остаточная стоимость		8000	-	-	11180

### 5.1.4 Типовые задания (оценочное средство - Реферат) для оценки сформированности компетенции УК-2:

1. Организационно – правовые формы предприятий (организаций): преимущества, недостатки (на примере общества с ограниченной ответственностью).
2. Организационно – правовые формы предприятий (организаций): преимущества, недостатки (на примере акционерного общества).

3. Особенности функционирования отдельных организационных форм: хозяйственное товарищество.

#### **5.1.5 Типовые задания (оценочное средство - Реферат) для оценки сформированности компетенции ОПК-3:**

1. Ресурсы предприятия и значение их эффективного использования.
2. Содержание основного капитала и его структура.
3. Классификация основных средств предприятия.
4. Оценка эффективности использования основных средств предприятия.
5. Амортизация основных средств предприятия.
6. Нематериальные активы и их роль в деятельности предприятия.
7. Финансовые ресурсы предприятия.
8. Оборотные средства предприятия и пути улучшения их использования.

#### **5.1.6 Типовые задания (оценочное средство - Реферат) для оценки сформированности компетенции ОПК-6:**

1. Направления повышения эффективности использования капитальных вложений.
2. Рентабельность продукции, производства, капитала и продаж.
3. Роль цен в управлении предприятием.
4. Состав, структура и источники оборотного капитала предприятия.
5. Нормирование оборотных средств предприятий.
6. Показатели использования оборотных средств предприятий.
7. Методы учета затрат и калькулирование фактической себестоимости продукции.
8. Прибыль предприятия: сущность и виды.

#### **Критерии оценивания (оценочное средство - Реферат)**

Оценка	Критерии оценивания
отлично	Реферат полностью раскрывает основные вопросы теоретического материала. Студент приводит информацию из первоисточников и изданий периодической печати, приводит практические примеры, в докладе отвечает на дополнительные вопросы преподавателя и студентов
хорошо	Реферат частично раскрывает основные вопросы теоретического материала. Студент приводит информацию из первоисточников, отвечает на дополнительные вопросы преподавателя и студентов (при докладе), но при этом дает не четкие ответы, без достаточно их аргументации
удовлетворительно	Реферат в общих чертах раскрывает основные вопросы теоретического материала. Студент приводит информацию только из учебников. При ответах на дополнительные вопросы не может дать понятный и аргументированный ответ
неудовлетворительно	В реферате отмечены нарушения общих требований написания; есть погрешности в техническом оформлении и логические нарушения в представлении материала; некорректно оформлены или не в полном объеме представлены ссылки на использованную литературу в тексте учебно-



Оценка	Критерии оценивания
	исследовательской работы; есть частые орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; присутствуют случаи фактов плагиата. Студент не может дать пояснений относительно изложенных фактов, не отвечает на наводящие вопросы

### **5.1.7 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции УК-2:**

#### **1. Какой организационно-правовой формы юридического лица не существует?**

- А) общество с дополнительной ответственностью;
- Б) товарищество с ограниченной ответственностью;
- В) товарищество на вере;
- Г) муниципальное унитарное предприятие.

#### **2. Для каких организационно-правовых форм учредительным документом является только устав?**

- А) общества с ограниченной ответственностью;
- Б) полные товарищества;
- В) унитарные предприятия;
- Г) коммандитные товарищества.

#### **3. Юридическое лицо считается созданным с момента:**

- А) подписания учредительных документов;
- Б) его государственной регистрации и занесения в реестр юридических лиц;
- В) проведения первого общего собрания учредителей;
- Г) постановки на учет в налоговых органах.

#### **4. Какие из ниже перечисленных признаков являются определяющими для юридического лица?**

- А) наличие фирменного названия, юридического адреса, учредительных документов и учредителей;
- Б) наличие производственно-управленческой организационной структуры, ведение хозяйственной деятельности с целью извлечения прибыли;
- В) наличие персонала, основного и оборотного капитала;
- Г) наличие обособленного имущества, самостоятельного баланса, способность осуществлять права и исполнять обязанности, отвечать по обязательствам, выступать в суде.

#### **5. Каков минимальный размер уставного капитала открытого акционерного общества?**

- А) 1000 МРОТ;
- Б) 100 МРОТ;
- В) 1 млн. рублей;
- Г) не определен.

### **5.1.8 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции ОПК-3:**

#### **1. Основной производственный процесс разделяется на следующие функции:**

- А) заготовительная, обрабатывающая и сборочная;

- Б) заготовительная, обрабатывающая и реализующая;
- В) заготовительная и транспортная;
- Г) нет правильного ответа.

**2. К вспомогательным производственным процессам относятся:**

- А) ремонт оборудования;
- Б) выработка пара;
- В) изготовление инструмента;
- Г) складирование;
- Д) комплектование.

**3. К обслуживающим производственным процессам относятся:**

- А) выпуск машин;
- Б) электроэнергетика;
- В) внутризаводское перемещение грузов;
- Г) хранение комплектующих.

**4. К основному производственному процессу относятся:**

- А) производство машин;
- Б) штамповка;
- В) ремонт оборудования;
- Г) выработка пара;
- Д) транспортировка;

**5. Специализация производства - это:**

- А) сосредоточение выпуска продукции на крупных предприятиях;
- Б) форма организации производства, когда изготовление однородной продукции осуществляется в обособленных отраслях, предприятиях, цехах, участках;
- В) система длительных производственных связей между предприятиями, совместно изготавливающими определенный вид продукции;
- Г) соединение в одном предприятии производства продуктов, которые вырабатываются разными отраслями промышленности.

**5.1.9 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции ОПК-6:**

**1. Метод планирования, основанный на фактически достигнутых в прошлом результатов, по экстраполяции которых определяется план искомого показателя называется:**

- А) балансовый;
- Б) нормативный;
- В) статистический;
- Г) опытно-статистический;
- Д) системно-аналитический;
- Е) проектно-вариантный;
- Ж) программно-целевой.

**2. Капитальные вложения - инвестиции в основные средства, в том числе затраты на:**

- А) приобретение сырья и материалов;
- Б) новое строительство;
- В) расширение и реконструкцию действующего производства;
- Г) приобретение машин, оборудования, инструмента;
- Д) техническое перевооружение действующих предприятий.

**3. Финансовые вложения – имущество, которое используется организацией для получения дополнительных доходов посредством вложений в:**

- А) государственные и муниципальные ценные бумаги;
- Б) вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций;
- В) предоставленные другим организациям займы;
- Г) депозитные вклады в кредитных организациях;
- Д) все ответы верны.

**4. Что из перечисленного ниже относится к основным средствам:**

- А) подъездные пути;
- Б) компьютерная программа;
- В) запасы основных материалов на складе;
- Г) готовая продукция на складе;
- Д) специнструмент сроком службы 2 года;

**5. К активной части основных средств не относятся средства труда:**

- А) оборудования;
- Б) здания;
- В) инвентарь;
- Г) транспортные средства;
- Д) сооружения.

**Критерии оценивания (оценочное средство - Тест)**

Оценка	Критерии оценивания
отлично	80-100 % правильных ответов
хорошо	60-79 % правильных ответов
удовлетворительно	40-59% правильных ответов
неудовлетворительно	менее 40% правильных ответов

**5.2. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине при промежуточной аттестации**

### Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровень сформированности компетенций (индикатора достижения компетенций)	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично
	не зачтено	зачтено		
<u>Знания</u>	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

			негрубых ошибок	
<u>Умения</u>	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продemonстрированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме	Продemonстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продemonстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
<u>Навыки</u>	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	Продemonстрированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Продemonстрированы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов

### Шкала оценивания при промежуточной аттестации

Оценка		Уровень подготовки
зачтено	отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «отлично»
	хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «хорошо»
	удовлетворительно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»
не зачтено	неудовлетворительно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».

### 5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения на промежуточной аттестации с указанием критериев их оценивания:

#### 5.3.1 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции УК-2

1. Сущность предпринимательства и его виды.
2. Формы предпринимательства с позиции отношения собственности на используемые средства производства. Аспекты собственности. Объекты на которые распространяется понятие собственности.
3. Собственность и ее виды.
4. Хозяйственный комплекс. Роль государства в управлении хозяйственным комплексом страны. Экономическая деятельность. Определение отраслевой принадлежности при регистрации предприятия.
5. Понятие «организация (предприятие)». Характеристика предприятия с позиции технического, социального, правового, финансового и кибернетического аспектов.
6. Классификация предприятий.
7. Сущность и структура организационно - правовых формы.
8. Концентрация производства и централизация капитала.
9. Поглощения предприятий. Слияния предприятий и их типы.
10. Организационные формы объединения предприятий.

### 5.3.2 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ОПК-3

1. Цели и функции управления производством.
2. Производственный процесс и его элементы.
3. Тип организации производственного процесса и его виды.
4. Объекты управления производственным процессом.
5. Формы организации производства.
6. Методы организации производства и факторы, влияющие на их выбор.
7. Производственный цикл, его состав и область применения .
8. Производственная программа и пути ее формирования.
9. Сущность товарной, валовой и реализованной продукции, формулы расчета.
10. Производственная мощность и факторы от которых она зависит.
11. Входная, выходная и среднегодовая производственная мощность.
12. Основной капитал предприятия, его назначение и состав.
13. Сущность и состав основных средств.
14. Структура основных средств. Виды основных средств по принадлежности и использованию.
15. Виды стоимостной оценки основных средств.
16. Износ основных средств и его виды. Назначение воспроизводства основных средств и его виды.
17. Показатели движения и состояния основных средств.
18. Основные средства и их кругооборот.
19. Амортизация. Исходные показатели для начисления.
20. Методы начисления амортизации.
21. Показатели использования основных средств.
22. Пути улучшения использования основных средств.
23. Оборотный капитал и его состав.
24. Функция оборотного капитала. Схема кругооборота оборотного капитала и его стадии.
25. Нормирование оборотного капитала. Норматив оборотного капитала. Методы нормирования оборотного капитала.
26. Нормирование производственных запасов.
27. Норматив оборотных средств в незавершенном производстве и в запасах готовой продукции.
28. Источники формирования оборотного капитала.
29. Признаки и показатели эффективного использования оборотных средств.
30. Состав работников организации. Структура персонала. Явочный, списочный и среднесписочный состав персонала.
31. Производительность труда и методы ее расчета. Факторы роста производительности труда.
32. Документы, регулирующие вопросы оплаты труда на предприятии.
33. Заработная плата. Минимальный размер оплаты труда. Прожиточный минимум и потребительская корзина.
34. Номинальная и реальная заработная плата. Налогообложение заработной платы.
35. Характеристика элементов организации оплаты труда на предприятии.

36.           Формы и системы оплаты труда.

**5.3.3 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ОПК-6**

1. Себестоимость и ее виды.
2. Классификация затрат по их видам (экономические элементы и статьи калькуляции).
3. Состав общепроизводственных, общехозяйственных и коммерческих расходов.
4. Классификация затрат по способу включения их в себестоимость единицы продукции и по экономической роли в формировании себестоимости продукции.
5. Классификация затрат по отношению к объему производства и степени однородности.
6. Себестоимость и факторы ее снижения.
7. Прибыль, ее функции и распределение.
8. Порядок формирования прибыли
9. Рентабельность и ее виды.
10.       Безубыточность производства. График безубыточности. Запас финансовой прочности, его назначение, область применения.
11.       Цена и ее виды.
12.       Ценовая политики и выбор ценовой стратегии.
13.       Методы ценообразования
14.       Понятие сущность и классификация финансов предприятия.
15.       Финансовые ресурсы предприятия.
16.       Финансовый план предприятия.
17.       Организация и финансирование инновационной деятельности.
18.       Инвестиционная деятельность и ее финансирование.
19.       Понятие и основные методы расчета эффективности деятельности предприятия.
20.       Система показателей эффективности деятельности предприятия.

**Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольные вопросы)**

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Ответ полный и правильный на основании изученной теории; теоретический материал и решение поставленных задач изложены в необходимой логической последовательности, грамотный научный язык; ответ самостоятельный. Могут быть допущены две-три несущественные ошибки, исправленные по требованию преподавателя
не зачтено	Ответ обнаруживает непонимание студентом основного содержания учебного материала или допущены существенные ошибки, которые не могут быть исправлены при наводящих вопросах преподавателя

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

Основная литература:

1. Дорман В. Н. Экономика организации. Ресурсы коммерческой организации / Дорман В. Н. ; под

- науч. ред. Кельчевской Н.Р. - Москва : Юрайт, 2022. - 134 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/493427> (дата обращения: 05.01.2022). - ISBN 978-5-534-10902-3 : 349.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=786363&idb=0>.
2. Коршунов В. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум / В. В. Коршунов. - 5-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 347 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/488817> (дата обращения: 14.08.2022). - ISBN 978-5-534-11583-3 : 1359.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=817581&idb=0>.
3. Мокий М. С. Экономика фирмы : учебник и практикум / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. - 4-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 297 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/488803> (дата обращения: 14.08.2022). - ISBN 978-5-534-12884-0 : 1189.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=819993&idb=0>.

#### Дополнительная литература:

1. Экономика организации : учебник и практикум / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. - 3-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 344 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/489774> (дата обращения: 14.08.2022). - ISBN 978-5-534-14485-7 : 1349.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=820998&idb=0>.
2. Розанова Н. М. Экономика фирмы в 2 ч. Часть 1. Фирма как основной субъект экономики / Розанова Н. М. - Москва : Юрайт, 2022. - 187 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/489785> (дата обращения: 05.01.2022). - ISBN 978-5-534-01742-7 : 639.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=787650&idb=0>.
3. Розанова Н. М. Экономика фирмы в 2 ч. Часть 2. Производственный процесс / Розанова Н. М. - Москва : Юрайт, 2022. - 265 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/491028> (дата обращения: 05.01.2022). - ISBN 978-5-534-02104-2 : 859.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=785343&idb=0>.
4. Волков Ольгерд Иванович. Экономика предприятия : Учебное пособие. - 2. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 264 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-16-006306-5. - ISBN 978-5-16-101357-1., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=770860&idb=0>.
5. Грибов Владимир Дмитриевич. Экономика предприятия : Учебник. Практикум; Учебник / Московский государственный индустриальный университет; Московский политехнический университет. - 8-е изд. - Москва : ООО "КУРС", 2018. - 448 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-906923-73-8. - ISBN 978-5-16-106154-1. - ISBN 978-5-16-012048-5., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=621877&idb=0>.
6. Зимин Александр Федорович. Экономика предприятия : Учебное пособие. - Москва : Издательский Дом "ФОРУМ", 2018. - 288 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-8199-0500-5. - ISBN 978-5-16-500267-0. - ISBN 978-5-16-005285-4., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=742192&idb=0>.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины):

- Лицензионное программное обеспечение: Операционная система Windows.
- Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office.

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), платформа Elibrary: национальная информационно-аналитическая система. Адрес доступа: [http://elibrary.ru/project\\_risc.asp](http://elibrary.ru/project_risc.asp)
- ГАРАНТ. Информационно-правовой портал [Электронный ресурс].– Адрес доступа: <http://www.garant.ru>
- Свободно распространяемое программное обеспечение:
- программное обеспечение LibreOffice;
- программное обеспечение «КонсультантПлюс»;
- программное обеспечение Paint.NET;
- Электронные библиотечные системы и библиотеки:
- Электронная библиотечная система "Лань" <https://e.lanbook.com/>
- Электронная библиотечная система "Консультант студента" <http://www.studentlibrary.ru/>
- Электронная библиотечная система "Юрайт" <http://www.urait.ru/ebs>
- Электронная библиотечная система "Znaniium" <http://znaniium.com/>
- Фундаментальная библиотека ННГУ. – Адрес доступа: [www.lib.unn.ru/](http://www.lib.unn.ru/)
- Сайт библиотеки Арзамасского филиала ННГУ. – Адрес доступа: <http://lib.arz.unn.ru/>

## **7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены мультимедийным оборудованием (проектор, экран), техническими средствами обучения, компьютерами.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ННГУ по направлению подготовки/специальности 09.03.03 - Прикладная информатика.

Автор(ы): Тихонова Евгения Олеговна, кандидат экономических наук.

Рецензент(ы): Митрофанова Марина Николаевна, кандидат экономических наук.

Заведующий кафедрой: Нестерова Лариса Юрьевна, кандидат педагогических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 10.01.2024 г., протокол № 1.