



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра экономики, предпринимательства и менеджмента

ОДОБРЕНО:

Руководитель ОП

(подпись)

А.И. Александров

31 августа 2026 г.

Рабочая программа дисциплины

Экономика и организация производства

Уровень высшего образования:	бакалавриат
Квалификация выпускника:	бакалавр
Направление подготовки:	28.03.01 «Нанотехнологии и микросистемная техника»
Направленность (профиль) образовательной программы:	Материалы микро- и наносистемной техники



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины «Экономика и организация производства» является формирование у студентов компетенций в области экономики, планирования, управления предприятиями, организации производственных процессов, обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности для решения производственно-хозяйственных задач предприятия (организации) в рыночных условиях.

2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата

Дисциплина «Экономика и организация производства » (Б1.О.23) является составной частью подготовки бакалавров в рамках основной образовательной программы и преподается на 4-ем курсе.

Требования к входным знаниям и умениям: изучение дисциплины требует от студента наличия определенного объема и уровня начальных знаний, которые включают знания из школьной программы по дисциплинам: «Обществознание» (понятия и категории экономического раздела по темам: «Экономика и ее роль», «Рыночные отношения», «Экономическая политика государства»); «История» (ключевые понятия, периоды и основное содержание экономической истории России и зарубежных стран), математика (в части разделов функционального анализа, нахождения производных и ряд др.), «Экономика и управление»

Для освоения данной дисциплины (модуля) студент должен:

Знать:

- основные категории и микро- и макроэкономики, механизмы функционирования различных рыночных структур;
- основы математического анализ; методы анализа информации;
- понятие себестоимости продукции, классификацию затрат;
- сущность методов анализа, способов получения, обобщения и систематизации информации.

Уметь:

- применять на практике базовые навыки сбора и анализа информации с использованием традиционных методов и современных информационных технологий;
- обобщать и систематизировать полученную информацию.

Иметь навыки:

- использования базового категориального аппарата, экономической теории; общих экономических знаний относительно поведения предприятия в рыночной среде и вариантов воздействия макросреды на деятельность предприятия; методов сбора и обработки информации;
- использования основных методов, способов и средств получения, хранения и переработки информации,
- работы с компьютером;
- работы с информацией в глобальных компьютерных сетях;
- самоорганизации и самостоятельной работы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

3.1. Компетенции, формированию которых способствует данная дисциплина согласно матрице соответствия компетенций и составляющих ОП



3.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с формируемыми компетенциями.

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-9 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

ОПК-2 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла объектов, систем и процессов

3.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения формируемых компетенций

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

основы экономики производства и основы экономической деятельности предприятий (организаций) (ОПК-2);

основы трудового законодательства (ОПК-2);

состав, порядок формирования и методы оценки эффективности использования ресурсов (ОПК-2, УК-1, УК-9);

современные методы оценки экономической эффективности инновационных и инвестиционных проектов; показатели и методы оценки эффективности (рентабельности) деятельности предприятий; основы менеджмента на предприятии (УК-1, УК-9);

современные методы управления персоналом (ОПК-2);

сущность инноваций и инновационных процессов (ОПК-2) ;

планирование инвестиционных проектов; методы организации и планирования производственных процессов (УК-1, УК-9);

этапы организации комплексной подготовки производства; современные методы автоматизации производственных процессов и систем (УК-1, УК-9).

Уметь:

принимать экономически обоснованные инженерно-технические, организационные и управленческие решения (УК-1, УК-9);

применять современные экономические методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения научных исследований и промышленного производства (ОПК-2, УК-1, УК-9);

разрабатывать бизнес-планы инновационных проектов; проводить экономические расчеты и оценивать экономическую эффективность предприятий и проектов, направленных на совершенствование управления производством, внедрению ресурсосберегающих и энергосберегающих процессов (ОПК-2).

Иметь опыт/Иметь навыки:

- эффективного управления подразделением, предприятием (УК-1, УК-9);

- организации инновационных процессов;

- управления современными методами производственными ресурсами и персоналом предприятия. (ОПК-2)



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

4. Содержание дисциплины «Экономика и организация производства»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

4.1. Развернутое описание содержания дисциплины (модуля) по разделам, темам.

№ п/п	Разделы (темы) дисциплины	Семестр	Виды занятий, их объем (в ак. часах, по очной/заочной форме обучения)		Формы текущего контроля успеваемости (по очной/заочной форме обучения)
			Занятия лекцион- ного типа	Занятия семинар- ского типа	Формы промежуточной аттестации
1.	Тема 1. Предприятие – основное звено рыночной экономики	8	1	1	Проверка знания лекционного материала, умения пользоваться полученной экономической информацией и владения ключевыми экономическими категориями в форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
2.	Тема 2. Производственная структура предприятия.	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
3.	Тема 3. Экономические ресурсы и издержки производства предприятия.	8	1	-	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
4.	Тема 4. Основные производственные фонды предприятия	8	1	-	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
5.	Тема 5. Производственная мощность и производительность оборудования.	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
6.	Тема 6. Оборотные производственные фонды и фонды обращения.	8	1	-	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

					(устной или письменной) тестовой проверки.
7.	Тема 7. Кадры предприятия и производительность труда	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
8.	Тема 8. Себестоимость продукции и прибыль предприятия	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
9.	Тема 9. Ценообразование и ценовая политика предприятия.	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
10	Тема 10. Система налогообложения результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	8	1	1	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
11	Тема 11. Организация финансов предприятия.	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
12	Тема 12. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
13	Тема 13. Инвестиционная деятельность предприятия в условиях научно-технического прогресса. Экономическая эффективность капитальных вложений и инвестиционных проектов	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
14	Тема 14. Научно-техническая и организационная подготовка производства	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
15	Тема 15. Производственный процесс и типы производства	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной)



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

					тестовой проверки
16	Тема 16. Организация технического обслуживания производства.	8	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
17	Тема 17. Современные формы организации производства.	7	1	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
18	Тема 18. Организация технического контроля и управления качеством на предприятии.	8	2	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
19	Тема 19. Внутрипроизводственное планирование на предприятии.	8	2	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
20	Тема 20. Инновационные процессы на предприятии.	8	2	2	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
21	Тема 21. Основные направления внешне экономической деятельности предприятий	8	1	-	Проверка знания материала, форме традиционного опроса и (устной или письменной) тестовой проверки.
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР			24	24	Зачет

4.2. Развернутое описание содержания дисциплины по разделам (темам)

Тема 1. Предприятие – основное звено рыночной экономики. Роль и место производственного предприятия в системе экономических отношений. Классификация предприятий. Организационно правовые формы предприятий. Создание, реорганизация и ликвидация предприятий. Конкурентная среда предприятия.

Тема 2. Производственная структура предприятия.

Внутренняя структура предприятия. Типы производственной структуры: предметная, технологическая и смешанная. Типы организации производства: единичное, серийное и массовое. Отраслевая принадлежность предприятия (ОКОНХ). Генеральный план предприятия и пути совершенствования производственной структуры.

Тема 3. Экономические ресурсы и издержки производства предприятия.



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Материально-вещественная и денежная форма ресурсов предприятия. Ограниченность и взаимозаменяемость экономических ресурсов. Экономические издержки: внутренние и внешние, постоянные и переменные, общие и средние, предельные. Основные направления снижения издержек производства. Динамика издержек производства в краткосрочном и долгосрочном периоде в зависимости от закона убывающей отдачи. Оптимизация объемов производства методами сопоставления валовых и предельных показателей.

Тема 4. Основные производственные фонды предприятия. Основные производственные фонды как техническая база производства. Классификация, структура и оценка основных фондов. Износ и амортизация основных фондов. Воспроизводство и планирование потребности в основных производственных фондах.

Тема 5. Производственная мощность и производительность оборудования. Виды и показатели производственной мощности. Производственная мощность как инструмент планирования объема производства. Резервы производственной мощности. Производительность оборудования. Производственные площади.

Тема 6. Оборотные производственные фонды и фонды обращения. Состав, структура и оборачиваемость оборотных средств. Материальные запасы предприятия. Определение потребности в оборотных средствах. Эффективность использования оборотных средств. Направления экономии материальных ресурсов.

Тема 7. Кадры предприятия и производительность труда. Персонал предприятия и его структура. Основы организации труда на предприятии. Эффективность использования персонала и рабочего времени. Понятия и показатели производительности труда. Резервы роста производительности труда. Организация заработной платы на предприятии, формы и системы заработной платы. Определение потребности предприятия в персонале.

Тема 8. Себестоимость продукции и прибыль предприятия. Затраты на производство и реализацию продукции. Классификация затрат. Калькуляция себестоимости. Анализ соотношения: Затраты/ Объем/ Прибыль. Показатели прибыли и рентабельности предприятия. Планирование себестоимости. Пути снижения себестоимости.

Тема 9. Ценообразование и ценовая политика предприятия

Сущность и основные функции цены: учетная, распределительная, сбалансированности, рационализации, стимулирования. Методы расчета цены: средние издержки плюс прибыль, целевой прибыли, уникальности товара. Факторы, влияющие на уровень цен (платежеспособный спрос, госрегулирование, средние и стандартные издержки, конкуренция). Ценовые стратегии фирмы: снятия сливок, проникающих цен, оптимизации масштаба производства, конкурентных цен, лидерства по качеству, инновации. Торговые скидки. Этапы ценообразования

Тема 10. Система налогообложения результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Место и роль налогов и обязательных платежей в процессе формирования предприятия. Прямые и косвенные налоги. Взаимосвязь налога на имущество и ускоренной амортизации. Переоценка бизнеса. Единый социальный налог. Подоходный налог. Налог на добавленную стоимость. Акцизы и пошлины. Налог на прибыль. Эффективность налогообложения для целей бизнеса.



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Тема 11. Организация финансов предприятия.

Сущность и функции финансов предприятия. Механизм формирования финансов предприятия в финансовых отношениях и при образовании денежных фондов. Финансовый план предприятия: доходы и поступления, расходы и отчисления, кредитные взаимоотношения, отношения с бюджетом. Финансовые разделы бизнес-плана: прогноз финансовых результатов, потребность в дополнительных инвестициях, модель дисконтированных денежных потоков

Тема 12. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Виды и методы анализа. Анализ использования производственных ресурсов предприятия. Анализ затрат и результатов деятельности предприятия. Оценка имущественного и финансового состояния.

Тема 13. Инвестиционная деятельность предприятия в условиях научно-технического прогресса. Экономическая эффективность капитальных вложений и инвестиционных проектов

Сущность и содержание инвестиций (субъекты, основные цели и сферы). Базовые принципы инвестирования (предельной эффективности, замаски, сочетания материальной и денежной оценки, мультипликатора). Методы расчета эффективности инвестиций. Расчет чистой дисконтированной стоимости. Основные задачи инноваций. Состав, структура и порядок составления инвестиционных проектов. Финансовый профиль инвестиционного проекта.

Тема 14. Научно-техническая и организационная подготовка производства. Цикл создания и освоения новых товаров. Жизненный цикл изделия. Планирование, создание и освоение новых товаров. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, их содержание и организация. Техническая подготовка производства. Оценка эффективности научных разработок, новой техники и изделий. Рыночная оценка новых товаров.

Тема 15. Производственный процесс и типы производства. Производственный процесс и принципы его организации. Типы производств и их технико-экономическая характеристика. Производственная структура предприятия. Производственный цикл и его структура. Методы расчета производственного цикла.

Тема 16. Организация технического обслуживания производства. Организация и планирование инструментального хозяйства. Организация ремонтного, энергетического, транспортного и складского хозяйства.

Тема 17. Современные формы организации производства. Сущность и характеристика поточного производства. Организационные основы автоматизированного производства. Гибкое интегрированное производство.

Тема 18. Организация технического контроля и управления качеством на предприятии. Понятие качества продукции. Организация службы контроля качества на предприятии. Статистические методы контроля качества. Обеспечение качества изделий на различных стадиях жизненного цикла.

Тема 19. Внутрипроизводственное планирование на предприятии. Основные задачи планирования. Система планов предприятия. Методы разработки и объекты планирования. Этапы планирования. Нормы и нормативы плановой деятельности. Стратегическое, текущее и оперативно-календарное планирование. Основные разделы и показатели бизнес-плана фирмы.



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Тема 20. Инновационные процессы на предприятии. Понятие инновационного процесса. Виды инноваций. Оценка инновационной деятельности предприятия. Финансирование инновационной деятельности.

Тема 21. Основные направления внешне-экономической деятельности предприятий

Необходимость выхода на внешний рынок. Формы участия предприятия в международном разделении труда. Особенности экспортно-импортных операций фирмы. Проблемы встречной торговли. Влияние научно-технического посредничества на конкурентоспособность предприятия. Организация совместного предпринимательства. Операции состязательного типа. Эффективность внешнеторговой сделки.

5. Образовательные технологии

Анализ наиболее значимых проблем с помощью решения **кейсов** на такие темы, как «Экономические ресурсы и издержки производства предприятия» «Инвестиционная деятельность предприятия в условиях научно-технического прогресса» и др. Работа со студентами на практических занятиях также предполагает обсуждение наиболее значимых и проблемных вопросов теоретико-прикладного характера, обсуждение проблемных ситуаций методом **мозгового штурма**. Применение на основе требований федерального компонента письменных и устных тестовых проверок знаний и умений студентов Используется **метод работы в «малых группах»** по таким темам, как «Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия», «Инновационные процессы на предприятии» и пр.

Информационно-компьютерные технологии используются при самостоятельной внеаудиторной подготовке с использованием комплекта учебных материалов в электронной форме. Для самостоятельной работы студентам требуется доступ к Интернет, использование электронной библиотеки ИвГУ, E-library.

6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов включает подготовку студентов к семинарским (практическим) занятиям, решение практических заданий, подготовку к экзамену. Для этого студент изучает лекции преподавателя, дополнительную литературу, журнальные и газетные публикации, Интернет-ресурсы, рекомендованные в разделе 8 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины». Для закрепления и развития полученных знаний по дисциплине предлагаются: -вопросы для обсуждения на семинарских занятиях (самопроверки); - ситуационные задачи или ситуации для анализа (кейсы, мини-кейсы); практические задания, упражнения и тестовые задания.

Задания для самостоятельной работы студентов отражены в методических указаниях по курсу:

Экономика и организация производства: методические указания для подготовки к семинарским занятиям, предназначенные студентам-бакалаврам ОДО физического факультета. Направление 28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника / Сост. Н. В. Боровкова. Иван. гос. ун-т ;— Иваново : ИвГУ, 2018 . Печатная версия электронного издания.,

7. Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по дисциплине



Основная профессиональная образовательная программа
20.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Система контроля включает текущий контроль и итоговый контроль по знаниям. Текущий контроль осуществляется в следующих формах: оценка устных выступлений; оценка выполненных заданий, тестирование (примеры заданий см. в Приложении 1). Итоговый контроль —зачет (вопросы к зачету Приложение 2).

Критерии оценки знаний

«Зачтено» - студент владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); знает определения экономических показателей и категорий, умеет устанавливать связь между ними; самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы билета; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах; умеет применять теоретические знания при решении задач и в конкретных экономических ситуациях, экономически обосновывая свои действия;

«Не зачтено» - студент не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах; не может дать четкого определения экономическим показателям и категориям; не умеет решать задачи и не может разобраться в конкретной экономической ситуации; не способен успешно продолжать дальнейшее обучение в связи с недостаточным объемом знаний

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Экономическая теория»

А) основная учебная и учебно-методическая литература:

1. Алексейчева, Е.Ю. **Экономика организации (предприятия)** : учебник / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов, И.Б. Костин ; Московская государственная академия делового администрирования. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 291 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02129-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453410> (01.03.2018).
2. Баскакова, О.В. **Экономика предприятия (организации)** : учебник для бакалавров / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. - Москва : Дашков и Ко, 2015. - 370 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-01688-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114137> (01.03.2018).
3. Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р.С. Голов, А.П. Агарков, А.В. Мыльник. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 858 с. : табл., схем., граф. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02667-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452544> (29.08.2018).
4. Милкова, О.И. **Экономика и организация предприятия** : учебное пособие / О.И. Милкова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Поволжский государственный технологический университет». - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2014. - 473 с. : схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1323-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439245> (01.03.2018).
5. Мухина, И.А. **Экономика организации (предприятия)** : учебное пособие / И.А. Мухина. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2017. - 320 с. - Библиогр.: с. 293-295. - ISBN 978-5-9765-



0684-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103810> (01.03.2018).

6. Экономика и управление на предприятии : учебник / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, Е.А. Ерохина ; ред. А.П. Агаркова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 400 с. : табл., граф., схем. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02159-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450718> (29.08.2018).

Дополнительная литература

1. Агарков А. П. Экономика и управление на предприятии: Учебник для бакалавров / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев и др.; под ред. д.э.н., проф. А. П. Агаркова. - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013. - 400 с. [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394021596.html> (01.03.2018).
2. Петрова, Е.М. Экономика организации (предприятия). Краткий курс : учебное пособие / Е.М. Петрова, О.А. Чередниченко. - Москва : Дашков и Ко, 2013. - 184 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233094> (01.03.2018).
3. Экономика организации (предприятия) : учебник / под ред. Н. А. Сафронова .— 2-е изд, перераб. и доп. — М. : Экономистъ, 2004 .— 618 с .— ISBN 5-98118-048-X.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Система электронной поддержки образовательного процесса «Мой университет»
<https://uni.ivanovo.ac.ru>

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

ЭБС «Университетская библиотека онлайн» www.biblioclub.ru;

<http://lib.ivanovo.ac.ru/index.php/polnotekstovye-resursy/ebs-universitetskaya-biblioteka>

Электронная библиотека ИвГУ <http://lib.ivanovo.ac.ru/index.php/polnotekstovye-resursy/elibnew>

Электронный каталог НБ ИвГУ <http://lib.ivanovo.ac.ru/index.php/ek>

Дополнительные интернет-ресурсы

1. Высшая школа менеджмента СПбГУ: бизнес-школа №1 в России: Корпоративный менеджмент: <http://www.cfin.ru/>
2. Менеджмент: архив статей: <http://www.ippnou.ru/article/menedgment/>
3. Министерство промышленности и торговли РФ - www.minprom.gov.ru.
4. Министерство экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru/minec/main>.
5. Общероссийская Сеть информационно-правовых услуг КонсультантПлюс <http://www.consultant.ru>
6. Официальный сайт журнала «Менеджмент в России и за рубежом». - <http://www.mevriz.ru/>.
7. Управление персоналом www.top-personal.ru
8. Федеральная служба государственной статистики - <http://www.gks.ru/>
9. Электронно-библиотечная система- <http://www.iprbooks.ru>



Основная профессиональная образовательная программа
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
(Материалы микро- и наносистемной техники)

Программное обеспечение: операционная система Microsoft Windows, пакет офисных программ Microsoft Office и(или) LibreOffice, интернет-браузер Microsoft Edge и(или) Yandex Browser.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) «Экономика и организация производства»

Учебные аудитории:

— для проведения занятий лекционного типа с комплектом специализированной учебной мебели и техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации большой аудитории;

— для проведения занятий семинарского типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, выполнения курсовых работ (проектов) с комплектом специализированной учебной мебели и техническими средствами обучения.

Помещение для самостоятельной работы, оснащенное комплектом специализированной учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС.

Демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия для занятий лекционного типа, обеспечивающие тематические иллюстрации: персональный компьютер, проектор, экран

Автор рабочей программы дисциплины: доцент кафедры экономической теории, экономики и предпринимательства, кандидат экономических наук Н.В. Боровкова

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры экономики, предпринимательства и менеджмента 27 августа 2026 г., протокол № 1

Программа обновлена

протокол заседания кафедры № _ от «__» _____ г.

Согласовано:

Руководитель ОП _____ / _____ /

Приложение 1. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Приложение 2. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.