

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О.Сухого»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор ГГТУ им.

П.О.Сухого

 О. Д. Ассеник

(подпись)

30.06.2016

(дата утверждения)

Регистрационный № УД-14-18уч.

Экономика промышленного производства

Учебная программа учреждения высшего образования
по учебной дисциплине для специальности

1-36 01 07 «Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин»
специализации 1-36 01 07 02 «Гидропневмосистемы технологических машин
и оборудования»

Учебная программа составлена на основе:
образовательного стандарта ОСВО 1-36 01 07-2013;
учебных планов учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» специальности 1-36 01 07 «Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин» специализации 1-36 01 07 02 «Гидропневмосистемы технологических машин и оборудования» № 1 36-1-24/уч. 17.09.2013; № 1 36-1-06/уч. 12.02.2014; № 1 36-1-57/уч. 21.09.2013; № 1 36-1-34/уч. 13.02.2014

СОСТАВИТЕЛЬ:

Т.Г. Фильчук, старший преподаватель кафедры «Экономика и управление в отраслях» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого».

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

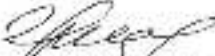
И.В. Бабына, заведующий кафедрой «Экономика и управление» учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины», кандидат экономических наук, доцент;

О.В. Лапицкая, заведующий кафедрой «Маркетинг» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого», кандидат экономических наук, доцент;

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой «Экономика и управление в отраслях» учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» (протокол № 9 от 12.05.16);

Научно-методическим советом гуманитарно-экономического факультета учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»

(протокол № 9 от 30.05.2016); *УОТ-7/У* 

Научно-методическим советом заочного факультета учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» (протокол № 5 от 2.06.16); *УОЗ-115-24*

Научно-методическим советом учреждения образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» (протокол № 5 от 28.06.16).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Вступление.

Целью преподавания дисциплины в учреждении высшего образования является овладение студентами знаниями в области основных теоретических, методологических, правовых аспектов деятельности промышленного предприятия, а также получение практического опыта оценки уровня экономической эффективности деятельности организации в современных условиях.

Основными задачами дисциплины являются:

- рассмотрение основ деятельности промышленного предприятия;
- изучение условий функционирования предприятий промышленности и овладение навыками оценки сложившейся экономической ситуации в данной сфере народного хозяйства;
- овладение современными методами управления экономическими ресурсами, в том числе основными и оборотными средствами, трудовыми ресурсами, инвестициями;
- системное изучение процесса оценки экономической эффективности текущей деятельности предприятия, способов максимизации прибыли и снижения издержек, обеспечения конкурентоспособности предприятия и продукции;
- овладение студентами навыками самостоятельного анализа экономических процессов организации.

Согласно учебным планам, по специализации 1-36 01 07 02 «Гидропневмосистемы технологических машин и оборудования» дисциплина «Экономика промышленного производства» является дисциплиной цикла общепрофессиональных и специальных дисциплин. Данная дисциплина тесно связана с дисциплиной организация производства и управление предприятием и другими дисциплинами.

Основная цель подготовки специалиста в учреждении высшего образования – форсирование и развитие социально-профессиональной, практико-ориентированной компетентности, позволяющей сочетать академические, социально-личностные, профессиональные компетенции для решения задач в сфере профессиональной и социальной деятельности.

Требования к академическим компетенциям:

Специалист должен обладать следующими академическими компетенциями:

- АК-1. Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач.
- АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом.
- АК-3. Владеть исследовательскими навыками.
- АК-4. Уметь работать самостоятельно.
- АК-5. Быть способным порождать новые идеи (обладать креативностью).

- АК-6. Владеть междисциплинарным подходом при решении проблем.
- АК-7. Иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером.
- АК-9. Уметь учиться, повышать свою квалификацию в течение всей жизни.

Требования к социально-личностным компетенциям:

Выпускник должен обладать следующими социально-личностными компетенциями:

- СЛК-2. Быть способным к социальному взаимодействию.
- СЛК-3. Обладать способностью к межличностным коммуникациям.
- СЛК-6. Владеть навыками здоровьесбережения.

Требования к профессиональным компетенциям:

Специалист должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

Проектно-конструкторской деятельности:

- ПК-4. Использовать автоматизированную систему проектирования и современной вычислительной техники.
- ПК-5. Выполнять требования стандартов и нормативно-технических документов при проектировании гидропневмосистем.

Производственно-технологической деятельности:

- ПК-8. Выбрать оптимальные условия для проведения производственно-технологических процессов, в том числе с применением автоматических устройств и систем.
- ПК-9. Выдвигать и обосновывать предложения по усовершенствованию производимых технологических операций и внедрять новые прогрессивные технологии.
- ПК-11. Уметь пользоваться современными методами контроля технологических процессов, качества материалов и выпускаемой продукции.

Организационно-управленческой деятельности:

- ПК-26. Работать с юридической литературой и трудовым законодательством, организовывать работу малых коллективов исполнителей для достижения поставленных целей.
- ПК-27. Взаимодействовать со специалистами смежных профессий.
- ПК-32. Владеть современными средствами телекоммуникаций.
- ПК-35. Владеть основами производственных отношений и принципами управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов.

Инновационной деятельности:

- ПК-38. Определять цели инноваций и способы их достижения.
- ПК-39. Работать с научной, технической и патентной литературой.
- ПК-40. Разрабатывать бизнес-планы создания нового оборудования, технологий.
- ПК-41. Оценивать конкурентоспособность и экономическую эффективность разрабатываемых оборудования и технологий.

- ПК-42. Проводить опытно-технологические исследования для создания и внедрения нового оборудования и технологий, их опытно-промышленную проверку и испытания.

В результате освоения содержания учебной дисциплины «Экономика промышленного производства» выпускник должен:

В результате изучения дисциплины студент

а) знать:

- основные понятия и термины, используемые при характеристике экономики производства;
- основные принципы, определяющие экономическую систему производства;
- методические основы оценки эффективности использования ресурсов организации (предприятия), его функционирования и развития.

б) уметь:

- формулировать и решать экономические задачи;
- анализировать состояние промышленного производства, пользуясь современными методическим инструментом;
- выполнять технико-экономические расчеты и экономически обосновывать принимаемые решения.

в) владеть:

- способами повышения эффективности производства, капиталовложений и новой техники;
- методами технико-экономического обоснования проектных решений;
- рыночными формами организации производства.

Общее количество часов, отводимое на изучение учебной дисциплины в соответствии с учебным планом университета – 150, количество аудиторных часов – 68 (для дневной формы обучения), 14 (для заочной формы обучения). Трудоемкость учебной дисциплины – 3,5 зачетных единиц.

Форма получения высшего образования: дневная, заочная.

Распределение аудиторного времени по видам занятий, курсам и семестрам:

	Дневная форма получения высшего образования	Заочная форма получения высшего образования
Курс	4	4,5
Семестр	7	8,9
Лекции (часов)	34	8
Практические (семинарские) занятия (часов)	34	6
Всего аудиторных (часов)	68	14
Формы текущей аттестации по учебной дисциплине		
Экзамен	7	9
Тестирование	-	9

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Введение

Сущность понятий «экономика» и «экономическая система». Дисциплина «Экономика промышленного производства»: цель и задачи изучения, структура курса.

Сущность системы хозяйствования. Виды систем хозяйствования: административно-командная, рыночная, смешанная, традиционная. Характеристики, преимущества, недостатки рыночной системы хозяйствования.

Тема 1. Рыночные формы организации производства.

Формы организации производства. Концентрация производства: сущность, формы, показатели оценки. Специализация производства: сущность, направления, формы, показатели оценки. Кооперирование производства: сущность, формы, показатели оценки. Комбинирование производства: сущность, формы, показатели оценки.

Организация (предприятие) – основное звено общественного производства, цель и задачи его функционирования. Сущность, признаки и жизненный цикл организации (предприятия). Структура организации. Экономическая среда функционирования организации: понятие, сущность, факторы. Внешняя экономическая среда функционирования: сущность, элементы, факторы. Внутренняя экономическая среда функционирования. Порядок образования, регистрации и ликвидации организации (предприятия) в Республике Беларусь.

Классификация организаций (предприятий). Современные организационно-экономические формы организаций (предприятий). Совместные, малые и средние организации (предприятия). Организационно-правовые формы организаций (предприятий): хозяйственные товарищества (полные, командитные), акционерные общества (закрытые, открытые), общества с ограниченной и дополнительной ответственностью, производственные кооперативы, унитарные предприятия. Объединения организаций.

Тема 2. Производственная программа и производственная мощность промышленного предприятия.

Производственная программа предприятия: сущность, содержание, принципы разработки. Показатели, в которых разрабатывается производственная программа: натуральные (условно-натуральные), стоимостные и трудовые. Номенклатура и ассортимент. Сущность и подходы к расчету товарной продукции, реализованной продукции, валовой продукции, чистой продукции и других стоимостных измерителей объема производства.

Производственная мощность предприятия: понятие, факторы ее определяющие. Методы расчета производственной мощности: на основе эффективного времени работы оборудования и трудоемкости продукции; на основе эффективного времени работы оборудования и его производительности. Рас-

чет эффективного фонда времени работы оборудования. Мощность участка, цеха, предприятия. Баланс производственной мощности предприятия.

Пути рационального использования производственной мощности: мероприятия технического характера, мероприятия организационного характера, мероприятия экономического характера, мероприятия социального характера.

Тема 3. Основные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования.

Понятие основного капитала предприятия. Понятие основных производственных и непроизводственных средств. Классификация основных производственных средств по ряду признаков: по хозяйственной принадлежности (собственные, арендованные); по вещественному составу (инвентарные, неинвентарные); в зависимости от степени воздействия на предмет труда (активные, пассивные). Группировка основных средств в зависимости от назначения. Структура основных средств и факторы на нее влияющие.

Учет основных средств в натуральном и стоимостном выражении. Виды стоимостной оценки: первоначальная, восстановительная, остаточная, ликвидационная стоимость основных средств. Сущность и оценка морального и физического износа. Понятие амортизации, расчет нормы амортизации. Способы начисления амортизации: линейный, нелинейный (прямой и обратный метод суммы чисел лет, метод уменьшаемого остатка с коэффициентом ускорения от 1 до 2,5), производительный.

Сущность воспроизводства основных средств. Простое и расширенное воспроизводство основных средств: сущность, виды. Показатели оценки процесса воспроизводства.

Обобщающие показатели эффективности использования основных производственных средств: фондоемкость и фондоотдача. Показатели эффективности использования активной части основных производственных средств: показатели экстенсивного, интенсивного и интегрального использования. Мероприятия по повышению эффективности использования основных производственных средств: экстенсивного направления и интенсивного направления.

Тема 4. Оборотные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования.

Понятие оборотного капитала предприятия. Сущность оборотных средств, их поэлементный состав. Понятие и состав оборотных фондов (производственные запасы материальных ценностей, незавершенное производство, расходы будущих периодов), понятие и состав фондов обращения (готовая продукция, денежные средства, средства в расчетах). Собственные и заемные оборотные средства. Понятие и характеристика кругооборота оборотных средств.

Система показателей обеспеченности и эффективности использования оборотных средств промышленного предприятия. Обобщающие показатели эффективности использования оборотных средств: коэффициент оборачиваемости, коэффициент загрузки, длительность одного оборота оборотных средств. Показатели для оценки эффективности использования оборотных фондов.

Нормирование оборотных средств: сущность, методы, определение норматива производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции.

Направления повышения эффективности использования оборотных фондов и фондов обращения на промышленном предприятии, пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.

Тема 5. Трудовые ресурсы промышленного предприятия и эффективность их использования.

Понятие и состав трудовых ресурсов. Понятие кадров (персонала) организации. Классификация персонала по ряду признаков: по участию в производственной деятельности (промышленно-производственный персонал, персонал непромышленных организаций), по характеру выполняемых функций (рабочие, служащие (специалисты, собственно служащие, руководители)), по характеру сложности выполняемых работ (по профессии, специальности, квалификации). Функциональная структура персонала.

Движение кадров предприятия: сущность, виды, формы, система показателей оценки.

Сущность производительности труда, выработка и трудоемкость как основные показатели для ее оценки. Натуральный метод измерения производительности труда: сущность, преимущества, ограничения. Условно-натуральный метод измерения производительности труда как разновидность натурального метода: преимущества, порядок расчета. Стоимостной метод измерения производительности труда: сущность, преимущества, показатели для расчета объема производства продукции. Трудовой метод измерения производительности труда: сущность, преимущества, виды трудоемкости.

Факторы и резервы роста производительности труда.

Тема 6. Организация оплаты труда работников на промышленном предприятии.

Понятие заработной платы. Номинальная и реальная заработная плата. Минимальная заработная плата, прожиточный минимум, бюджет прожиточного минимума, минимальный потребительский бюджет. Основные функции заработной платы. Перечень и характеристика основных принципов организации оплаты труда.

Понятие тарифной системы. Характеристика элементов тарифной системы: тарифная ставка первого разряда; единая тарифная сетка (ЕТС); Тарифно-квалификационные справочники (единый тарифно-

квалификационный справочник работ и рабочих профессий (ЕТКС), единый квалификационный справочник должностей служащих (ЕКСД); доплаты и надбавки к тарифным ставкам.

Характеристика форм и систем оплаты труда в рамках тарифной системы организации оплаты труда. Условия, необходимые для применения сдельной и повременной форм оплаты труда. Сущность и особенности применения систем сдельной формы оплаты труда: прямая сдельная, прямая сдельно-премиальная, косвенно-сдельная, косвенно-сдельная премиальная, сдельно-прогрессивная, аккордная, аккордно-премиальная. Сущность и особенности применения систем повременной формы оплаты труда: простая повременная, повременно-премиальная. Характеристика штатно-окладной системы оплаты труда. Современные формы оплаты труда.

Фонд заработной платы: понятие, состав, классификация элементов, методы планирования.

Тема 7. Интеллектуальные ресурсы промышленного предприятия в составе интеллектуальной собственности.

Экономическая сущность и классификация интеллектуальных ресурсов предприятия. Сущность интеллектуального продукта, интеллектуального ресурса, интеллектуальной собственности, нематериальных активов. Состав и структура нематериальных активов. Классификация нематериальных активов предприятия по степени правовой защищенности, по месту возникновения и источникам финансирования, по виду стоимости и долговременности использования, по степени коммерциализации и эффективности. Объекты промышленной собственности: изобретение, ноу-хау, рационализаторское предложение, полезная модель, промышленный образец, типологии интегральных микросхем, товарный знак (или знак обслуживания), фирменное наименование, наименование мест происхождения товара.

Оценка стоимости интеллектуальной собственности. Виды стоимости объектов интеллектуальной собственности. Подходы к оценке объектов интеллектуальной собственности: затратный, рыночный (сравнительный), доходный (метод дисконтированной стоимости, метод капитализации). Лицензионный договор, лицензия, виды лицензии и определение стоимости лицензии. Экономическая эффективность использования объектов интеллектуальной собственности и стимулирование их создания.

Тема 8. Издержки и себестоимость промышленной продукции.

Издержки, затраты и расходы: их содержание и классификация. Классификация видов затрат на производство продукции по ряду признаков: по способу отнесения затрат (прямые, косвенные); в зависимости от характера изменения величины затрат при увеличении или снижении объема производства (постоянные, переменные); в зависимости от степени детализации (простые, комплексные) и др.

Себестоимость продукции как экономическая категория. Понятие себестоимости, значение себестоимости в оценке и формировании результатов хозяйственной деятельности организации. Функции себестоимости. Классификация видов себестоимости продукции: общественная, индивидуальная; цеховая, производственная, полная; плановая, нормативная, фактическая. Экономическое значение снижения себестоимости продукции для эффективного функционирования предприятия в условиях рыночной экономики. Источники и факторы снижения себестоимости на предприятии. Резервы снижения себестоимости продукции и методы их выявления.

Сущность и назначение сметы затрат. Перечень и характеристика состава экономических элементов затрат, формирующих смету. Сущность и назначение калькуляции единицы продукции. Примерная калькуляция единицы продукции промышленной организации. Характеристика содержания некоторых калькуляционных статей (общепроизводственные расходы, общехозяйственные расходы и др.). Подходы к отнесению косвенных расходов на единицу продукции.

Показатели себестоимости продукции, их классификация и методика расчета. Анализ затрат на производство в разрезе экономических элементов. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Анализ себестоимости изделия по калькуляционным статьям.

Тема 9. Финансы и финансовые результаты деятельности промышленного предприятия.

Понятие финансов и их функций. Источники финансирования. Понятие кредита и его видов. Финансовая отчетность. Бухгалтерский баланс предприятия и его анализ. Оценка финансового состояния предприятия.

Доход: сущность и виды. Факторы, влияющие на величину дохода предприятия. Методика расчета дохода предприятия.

Прибыль как экономическая категория. Источники получения прибыли организации. Классификация видов прибыли по ряду признаков: по видам хозяйственной деятельности, по составу формирующих элементов, по характеру налогообложения, по достаточности уровня формирования, по характеру отражения в учете, по характеру использования, по степени использования и др. Методика расчета прибыли организации, механизм формирования, распределения и использования. Порядок расчета прибыли от реализации продукции, прибыли от текущей деятельности, прибыли до налогообложения, чистой прибыли, совокупной прибыли. Налогообложение доходов и прибыли. Оценка резервов повышения прибыли и пути ее увеличения. Основные пути повышения прибыли организации

Рентабельность как экономическая категория. Виды рентабельности и методика их расчета. Рентабельность продукции и рентабельность предприятия, их отличие и взаимосвязь. Рентабельность всех видов ресурсов. Пути повышения рентабельности организации в рыночной экономике.

Тема 10. Цены и ценообразование на промышленном предприятии.

Цена: сущность, функции, виды. Порядок формирования отпускной цены предприятия, оптовой цены сбытовой организации, розничной цены.

Сущность, цели и задачи ценообразования. Стратегии ценообразования: стратегия «снятия сливок», стратегия проникновения на рынок, стратегия психологической цены, стратегия следования за лидером, стратегия скользящей цены и др.

Методы ценообразования: метод с ориентацией на издержки (затратный метод), нормативно-параметрический метод, метод с ориентацией на спрос и уровень конкуренции. Расчёта отпускной цены предприятия (прямой счет). Расчёта суммы прибыли от реализации по изделию (обратный счет).

Государственное регулирование ценообразования в Республике Беларусь. Прямое (административное) регулирование цен (тарифов). Порядок установления фиксированных цен (тарифов); предельных цен (тарифов); определенных нормативов рентабельности, используемых для определения суммы прибыли, подлежащей включению в регулируемую цену (тариф); предельных торговых надбавок (скидок) к ценам и др.

Тема 11. Экономическая и социальная эффективность промышленного производства и пути ее повышения.

Характеристика эффективности как экономической категории. Сущность понятия «эффективности производства». Перечень критериев экономической эффективности. Связь экономической и социальной эффективности. Подходы к классификации видов экономической эффективности: по критерию структурных элементов организации как экономической системы, по критерию сравнимых экономических объектов (общая (абсолютная) эффективность, сравнительная эффективность).

Показатели для оценки общей эффективности: обобщающие, дифференцированные (ресурсные, затратные). Рентабельность как основной обобщающий показатель оценки общей эффективности деятельности промышленной организации. Значение показателей рентабельности для оценки эффективности деятельности организации. Виды рентабельности. Показатели для оценки сравнительной эффективности: минимальные приведенные затраты, относительная экономия отдельных видов ресурсов. Показатели для оценки эффективности инвестиционных вложений.

Факторы, резервы и основные направления повышения эффективности функционирования организации, их сущность и классификация.

Тема 12. Инвестиции и инвестиционная деятельность промышленного предприятия.

Сущность и формы инвестиций. Классификационные признаки инвестиций: в соответствии с объектом; по связи с процессом производства (обновление); в зависимости от принадлежности инвесторов и формы собственности и др. Источники инвестиций (внешние, внутренние).

Подходы к оценке экономической эффективности инвестиций. Инвестиционный доход, доход на активы предприятия, доход на долю собственника. Общая и сравнительная экономическая эффективность инвестиций. Статические и динамические показатели (коэффициент дисконтирования, чистый дисконтированный доход, индекс доходности, внутренняя норма доходности, динамический срок окупаемости).

Государственное регулирование инвестиционной деятельности и инвестиционная политика. Пути повышения эффективности инвестиционной деятельности предприятия.

Тема 13. Конкурентоспособность предприятия и продукции.

Понятие конкуренции. Конкурентоспособность организации (предприятия): сущность и факторы ее определяющие (внешние, внутренние).

Методы оценки уровня конкурентоспособности организации (предприятия): определение интегрального показателя, который основан на ряде единичных показателей эффективного использования трудовых, материальных, нематериальных и финансовых ресурсов; на основе сравнения показателей конкурентоспособности конкретных товаров предприятий на конкретном рынке; на основе сравнения соотношений конкурентоспособности товаров предприятия и доли его на рынке.

Экономическая сущность конкурентоспособности продукции и факторы ее определяющие.

Классификация и сущность методов оценки конкурентоспособности продукции. Прямые и косвенные методы. Методы, применяемые на стадиях проектирования и изготовления продукции и методы, применяемые на стадиях реализации и эксплуатации товара. Расчетные методы (эмпирические, формализованные) и экспертные (интуитивные) методы.

Тема 14. Риски в деятельности промышленного предприятия и направления их снижения.

Сущность и понятие риска, его основные элементы и черты. Классификация рисков (чистые, спекулятивные, коммерческие (хозяйственные)). Формы проявления риска.

Методические подходы к оценке рисков на разных уровнях. Степень риска, методы (статистические, расчетно-аналитические и экспертные) и способы оценки риска. Коэффициент риска, шкала возможного поведения при учете риска.

Виды потерь (материальные, трудовые, финансовые, потери времени, специальные виды потерь, случайные) и способы их оценки. Классификация ущерба (убытков), причиненного неиспользованием хозяйственных договоров. Оценка ущерба от реализации рисков микроуровня.

Классификация и выбор метода снижения риска. Основные способы снижения риска (диверсификация, распределение риска между участниками проекта, передача части риска соисполнителям, страхование, хеджирование,

резервирование средств на покрытие непредвиденных расходов). Виды риска и способы его уменьшения.

Тема 15. Инновации и инновационная деятельность промышленного предприятия.

Сущность, основные свойства и функции инноваций. Классификация инноваций по различным признакам: по степени новизны, по характеру (областям) применения, по степени значимости в экономическом развитии результатами инновационной деятельности, по масштабам распространения и др. Цикличность распространения инноваций. Этапы и жизненный цикл инновационного процесса. Основные технологические уклады.

Инновационная деятельность на предприятии: сущность, основные составляющие. Научно-техническое развитие предприятия. Инновационная политика и государственное регулирование инновационной деятельности. Национальная инновационная система Республики Беларусь.

Качественные и количественные методы оценки эффективности инновационной деятельности. Расчет экономического эффекта инновационного мероприятия. Научно-технический эффект, социальный эффект, экологический эффект от внедрения инноваций.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(Дневная форма получения образования)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСР	Форма контроля знаний
		Лекция	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Введение	1	1					экзамен
2.	Рыночные формы организации производства	3	3					экзамен
3.	Производственная программа и производственная мощность промышленного предприятия	2	2					экзамен
4.	Основные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования	4	4					экзамен
5.	Оборотные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования	4	4					экзамен
6.	Трудовые ресурсы промышленного предприятия и эффективность их использования	2	2					экзамен
7.	Организация оплаты труда работников на промышленном предприятии	2	2					экзамен
8.	Интеллектуальные ресурсы промышленного предприятия в составе интеллектуальной собственности	2	2					экзамен
9.	Издержки и себестоимость промышленной продукции	2	2					экзамен
10.	Финансы и финансовые результаты деятельности промышленного предприятия	2	2					экзамен
11.	Цены и ценообразование на промышленном предприятии	2	2					экзамен
12.	Экономическая и социальная эффективность промышленного производства и пути ее повышения	2	2					экзамен
13.	Инвестиции и инвестиционная деятельность промышленного предприятия	2	2					экзамен
14.	Конкурентоспособность предприятия и продукции	2	2					экзамен
15.	Риски в деятельности промышленного предприятия и направления их снижения	1	1					экзамен
16.	Иновации и инновационная деятельность промышленного предприятия	1	1					экзамен
	Итого	34	34					

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(Заочная форма получения образования)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСП	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Введение	-	-					экзамен
2.	Рыночные формы организации производства	-	-					экзамен
3.	Производственная программа и производственная мощность промышленного предприятия	1	-					экзамен
4.	Основные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования	1	1					экзамен
5.	Оборотные средства промышленного предприятия и повышение эффективности их использования	1	1					экзамен
6.	Трудовые ресурсы промышленного предприятия и эффективность их использования	1	1					экзамен
7.	Организация оплаты труда работников на промышленном предприятии	1	-					экзамен
8.	Интеллектуальные ресурсы промышленного предприятия в составе интеллектуальной собственности	-	-					экзамен
9.	Издержки и себестоимость промышленной продукции	1	1					экзамен
10.	Финансы и финансовые результаты деятельности промышленного предприятия	1	1					экзамен
11.	Цены и ценообразование на промышленном предприятии	-	-					экзамен
12.	Экономическая и социальная эффективность промышленного производства и пути ее повышения	-	1					экзамен
13.	Инвестиции и инвестиционная деятельность промышленного предприятия	1	-					экзамен
14.	Конкурентоспособность предприятия и продукции	-	-					экзамен
15.	Риски и деятельности промышленного предприятия и направления их снижения	-	-					экзамен
16.	Инновации и инновационная деятельность промышленного предприятия	-	-					экзамен
	Итого	8	6					

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Основная литература

1. Алексеевко, Н.А. Экономика промышленного предприятия: Учебное пособие / Н.А.Алексеевко, И.Н.Гурова. – Минск: Изд – во Гревцова, 2011. – 264с.
2. Бабук, И.М. Экономика предприятия: учебное пособие для технических вузов / И.М. Бабук. – Минск: ИВЦ Минфина, 2006. – 327с.
3. Головачев, А.С. Экономика предприятия. В 2 ч. Ч. 1: учебное пособие / А.С. Головачев. – Минск: Вышш.шк., 2008. – 447с.
4. Головачев, А.С. Экономика предприятия. В 2 ч. Ч. 2: учебное пособие / А.С. Головачев. – Минск: Вышш.шк., 2008. – 464с.
5. Ильин, А.И. Экономика предприятия: краткий курс / А.И. Ильин. – Минск: Новое знание, 2007. – 237с.
6. Суша, Г.З. Экономика предприятия: учебное пособие / Г.З.Суша. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: Новое знание, 2007. – 512с.
7. Экономика предприятия: учеб. пособие / В.П. Волков, А.И. Ильин, В.И. Станкевич [и др.]; под общ. ред. А.И. Ильина, В.П. Волкова. – Москва: Новое знание, 2003. – 617с.
8. Экономика предприятия: учебное пособие для вузов / под общ. ред. А.И.Ильина. – 4-е изд., стереотип. – М: Новое знание, 2006. – 698с.

Дополнительная литература

9. Бланк, И.А. Управление прибылью. – 3 – е изд., перераб. и доп./ И.А. Бланк – К.: Ника – Центр, 2007. – 768 с.
10. Гражданский кодекс Республики Беларусь, 7 декабря 1998 г. №218 – 3: с изм. и доп.: текст по состоянию на 28 декабря 2009 г.// Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2015. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>
11. Инструкция по анализу и контролю за финансовым состоянием и платежеспособностью субъектов предпринимательской деятельности [Электронный ресурс] : Постановление Министерства финансов, Министерства экономики, Министерства статистики и анализа от 8 мая 2008 года №79/99/50 / Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>.
12. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29 декабря 2009 г. № 71- 3 // Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>.
13. Райзберг, Б.А. Современный экономический словарь / Б.А.Райзберг, Л.Ш.Лозовский, Е.Б.Стародубцева. – 4-е изд., перераб. и доп. – М: Инфра – М, 2005. – 480с.

14. Румянцева, Е.Е. Новая экономическая энциклопедия / Е.Е.Румянцева. – 2-е изд. – М: Инфра – М. 2006. – 810с.

15. Савицкая, Г.В. Анализ эффективности деятельности предприятия: методологические аспекты/ Г.В. Савицкая. – М.: Новое знание, 2003. – 160 с.

16. Статистический ежегодник Республики Беларусь: статистический сборник/ Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Минск, 2015. – 600 с.

17. Экономика предприятия: тесты, задачи, ситуации: учебное пособие для вузов / Под ред. В.А.Швандара. – М.: ЮНИТИ, 2005. – 254с.

18. Экономический механизм развития предприятия: в 2 ч. Ч.1: Экономические методы, рычаги и стимулы: учебное пособие / Под общ. ред. С.А.Пелиха, Е.С.Русак. – Мн.: Академия управления при Президенте РБ, 2006. – 311с.

19. Экономический механизм развития предприятия: в 2 ч. Ч.2: Организационно-экономический механизм рыночной адаптации предприятия: учебное пособие. – Мн: Академия управления при Президенте РБ, 2006. – 271с.

Электронные учебно-методические комплексы

Фильчук, Т. Г. Экономика промышленного производства : электронный учебно-методический комплекс дисциплины для студентов специализации 1-36 01 07 02 "Гидропневмосистемы технологических машин и оборудования" дневной и заочной форм обучения / Т. Г. Фильчук . – Гомель : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2015. – 288 с. – Режим доступа: <https://elib.gstu.by/handle/220612/13255>

вместе с методикой оценки АИИ (Сидорова И.В.)

Процедура диагностики компетенций студента разработана в соответствии с Общеобразовательным стандартом высшего образования первой ступени и включает в себя:

- а) требования к осуществлению диагностики:
 - определение объекта диагностики;
 - выявление факта учебных достижений студента с помощью промежуточных контролей;
 - измерение степени соответствия учебных достижений студента требованиям образовательного стандарта ОСВО 1-36 01 07-2013;
 - оценивание результатов выявления и измерения соответствия учебных достижений студента требованиям образовательного стандарта (с помощью шкалы оценок).
- б) шкалы оценок:
 - оценка достижений студента на экзамене производится по десятибалльной шкале.
- в) критерии оценок:

для оценки учебных достижений студента используются критерии, разработанные учреждением высшего образования.

г) диагностический инструментарий:

- выполнение на практических занятиях заданий в малых группах (АК-1 – 3, 5, СЛК-2,3,6, ПК-4,5 ПК-8,9,11, ПК-26,27,32,35, ПК-38-42);

- защита индивидуальных докладов и рефератов, выполненных в рамках управляемой самостоятельной работы (АК-1 – 7, СЛК-2,3, ПК-4,5 ПК-8,9,11, ПК-26,27,32,35, ПК-38-42).

Для диагностики студентов на соответствие учебных достижений студента требованиям конечным требованиям используются типовые задания, тематика рефератов и докладов, тесты, методические разработки по выполнению типовых задания.

Для диагностики компетенций студента используются следующие формы:

- устная: доклады на практических занятиях, оценивание на основе деловой игры;

- письменная: контрольные опросы, тесты, письменные отчеты по практическим заданиям, выполняемым в малых группах, доклады и рефераты, оценивание на основе деловой игры;


- устно-письменная: экзамен, взаимное рецензирование студентами выполненных практических заданий, оценивание на основе деловой игры.

Для диагностики компетенций студента при итоговом оценивании используются:

- контрольные вопросы и контрольные задания (АК-1 – 7, СЛК-2,3, ПК-4,5 ПК-8,9,11, ПК-26,27,32,35, ПК-38-42);

- экзамен (АК-1 – 7, 9, СЛК-2,3,6, ПК-4,5 ПК-8,9,11, ПК-26,27,32,35, ПК-38-42).

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
1. «Организация производства и управление предприятием»	«Экономика и управление в отраслях»	Согласовано 	Протокол № 9 от 12.05.16