

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тверской государственный технический университет»
(ТвГТУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по учебной работе

_____ Э.Ю. Майкова
«_____» _____ 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
«Экономика и управление производством»

Направление подготовки бакалавров – 19.03.01 Биотехнология
Направленность (профиль) программы – Промышленная биотехнология
Типы задач профессиональной деятельности: производственно-технологический.

Форма обучения – очная и заочная.

Факультет управления и социальных коммуникаций
Кафедра «Экономика и управление производством»

Тверь 2021

Рабочая программа дисциплины соответствует ОХОП подготовки бакалавров в части требований к результатам обучения по дисциплине и учебному плану.

Разработчик программы:
доцент кафедры ЭУП, канд. экон. наук

Г.Г. Скворцова

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭУП
«_____» _____ 2021 г., протокол № _____.

Заведующий кафедрой

И.В. Вякина

Согласовано:
Начальник учебно-методического
отдела УМУ

Е.Э.Наумова

Начальник отдела
комплектования
зональной научной библиотеки

О.Ф. Жмыхова

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Экономика и управление производством» является формирование у студентов системы знаний, умений и универсальных компетенций в области экономики производственного предприятия и процессов управления хозяйственной деятельностью.

Задачами дисциплины являются:

- формирование знаний о хозяйственной деятельности производственного предприятия, ресурсном обеспечении его деятельности и о методах оценки эффективности функционирования;
- получение умений принимать обоснованные экономические решения в хозяйственной деятельности производственных предприятий;
- получение умений принимать обоснованные экономические решения по результатам оценки инвестиционных проектов и определять технико-экономические показатели проекта при заданных ограничениях;
- получение умений применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей;
- получение умений использовать финансовые инструменты для контроля экономических и финансовых рисков функционирующего предприятия.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)». Для изучения курса требуются знания, умения и навыки, полученные в процессе изучения дисциплин «Проектирование и оборудование предприятий химической промышленности», «Общая химическая технология».

Приобретенные знания в рамках данной дисциплины помимо их самостоятельного значения необходимы для выполнения экономического раздела проекта представленного в выпускной квалификационной работе.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

3.1 Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция, закрепленная за дисциплиной в ОХОП:

УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Индикаторы компетенции, закреплённых за дисциплиной в ОХОП:

ИУК-10.1. Демонстрирует понимание и использует базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

Показатели оценивания индикаторов достижения компетенций-+

Знать:

31. Теоретические аспекты экономики и управления производством.

32. Основы инновационной и инвестиционной деятельности на производственном предприятии.

Уметь:

У1. Принимать обоснованные экономические решения в хозяйственной деятельности производственных предприятий.

У2. Принимать обоснованные экономические решения по результатам оценки инвестиционных проектов и определять технико-экономические показатели проекта при заданных ограничениях.

ИУК-10.2. *Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски*

Показатели оценивания индикаторов достижения компетенций

Знать:

31. Теоретические аспекты экономики и управления производством.

32. Основы проектного управления. Общие принципы оценки окружения проекта и его влияние на успешное достижение целей проекта.

Уметь:

У1. Применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей проекта.

У2. Использовать финансовые инструменты для управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков функционирующего предприятия.

3.2. Технологии, обеспечивающие формирование компетенций

Проведение лекционных и практических занятий.

4. Трудоемкость дисциплины и виды учебной работы

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 1а. Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Зачетные единицы	Академические часы
Общая трудоемкость дисциплины	2	72
Аудиторные занятия (всего)		52
В том числе:		
Лекции		26
Практические занятия (ПЗ)		26
Лабораторные работы (ЛР)		не предусмотрены
Самостоятельная работа обучающихся (всего)		20+36 (зачет)
В том числе:		
Курсовая работа		не предусмотрена
Курсовой проект		не предусмотрен
Расчетно-графические работы		не предусмотрены
Другие виды самостоятельной работы:		

- подготовка к ПЗ		10
Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация (зачет)		10+36 (зачет)
Практическая подготовка при реализации дисциплины (всего)		0

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 1б. Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Зачетные единицы	Академические часы
Общая трудоемкость дисциплины	2	72
Аудиторные занятия (всего)		12
В том числе:		
Лекции		4
Практические занятия (ПЗ)		8
Лабораторные работы (ЛР)		не предусмотрены
Самостоятельная работа обучающихся (всего)		60+36 (зачет)
В том числе:		
Курсовая работа		не предусмотрена
Курсовой проект		не предусмотрен
Расчетно-графические работы		не предусмотрены
Другие виды самостоятельной работы: - выполнение контрольной работы - подготовка к практическим занятиям		28 28
Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация (зачет)		4+36 (зачет)
Практическая подготовка при реализации дисциплины (всего)		0

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 2а. Модули дисциплины, трудоемкость в часах и виды учебной работы

№ п п	Наименование модуля	Трудоём- кость, часы	Лекции	Практич. занятия	Лаб. работы	Сам. работа
1	Предприятие как первичное звено национальной экономики	12	6	-	-	6+6 (зачет)
2	Ресурсное обеспечение деятельности производственного предприятия	30	10	14	-	6+20 (зачет)
3	Эффективность деятельности	30	10	12	-	8+10 (зачет)

	производственного предприятия					
	Всего на дисциплину	72	26	26	-	20+36 (зачет)

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 2б. Модули дисциплины, трудоемкость в часах и виды учебной работы

№ п п	Наименование модуля	Трудоём- кость, часы	Лекции	Практич. занятия	Лаб. работы	Сам. работа
1	Предприятие как первичное звено национальной экономики	12	1	-	-	6+6 (зачет)
2	Ресурсное обеспечение деятельности производственного предприятия	30	2	4	-	6+20 (зачет)
3	Эффективность деятельности производственного предприятия	30	1	4	-	8+10 (зачет)
	Всего на дисциплину	72	4	8	-	20+36 (зачет)

5.2. Содержание дисциплины

Модуль 1. «Предприятие как первичное звено национальной экономики»

Тема 1.1 Предприятие как первичное звено национальной экономики

Понятие национальной экономики. Сферы, секторы, отрасли (виды экономической деятельности).

Цель создания и функционирования предприятия. Производственные и рыночные связи предприятия. Конкуренция и предприятие. Предприятие и предпринимательство в рыночной среде. Виды предпринимательской деятельности и их развитие. Классификация предприятий. Малое предпринимательство и его развитие в России.

Модуль 2. «Ресурсное обеспечение деятельности производственного предприятия»

Тема 2.1 Основной капитал предприятия

Основные фонды (ОФ): сущность, классификация. Основные средства как фактор производства. Структура основных средств: производственная,

технологическая, возрастная. Особенности структуры основных средств предприятий материального и нематериального производства.

Источники поступления и причины выбытия основных средств на предприятии. Учет и оценка основных средств. Первоначальная, остаточная, восстановительная и ликвидационная стоимости основных средств. Износ как экономическая категория. Виды износа: физический, моральный, внешний. Методы определения степени износа объектов. Амортизация основных средств. Способы начисления амортизации в бухгалтерском и налоговом учете. Влияние амортизации на экономику предприятия.

Показатели оценки состояния, движения и эффективности использования основных фондов. Пути улучшения использования основных средств на предприятии в условиях рыночной экономики. Лизинг как инструмент обновления основных фондов производственного предприятия.

Тема 2.2 Оборотные средства предприятия

Оборотные средства как фактор производства. Состав, структура и классификация оборотных средств предприятия. Источники формирования. Характеристика стадий кругооборота оборотных средств.

Экономические показатели эффективности использования оборотных средств.

Тема 2.3 Трудовые ресурсы предприятия

Трудовые ресурсы: сущность, структура. Трудовые ресурсы как экономическая категория.

Экономические показатели наличия и движения персонала на предприятии. Рабочее место и его организация. Нормирование труда. Основные виды норм труда. Производительность труда как показатель эффективности использования трудовых ресурсов. Показатели производительности труда: выработка и трудоемкость. Виды трудоемкости. Резервы повышения производительности труда.

Эффективность мероприятий по улучшению использования трудовых ресурсов на предприятии.

Оплата труда работников. Моральное и материальное стимулирование труда. Структура дохода работника предприятия. Формы и системы оплаты труда на предприятии. Фонд оплаты труда (ФОТ): состав, планирование, анализ.

Модуль 3. «Эффективность деятельности производственного предприятия»

Тема 3.1 Валовой доход предприятия и источники его образования

Производственная программа и производственная мощность предприятия. Факторы, влияющие на его величину. Прогнозирование валового дохода.

Тема 3.2 Издержки производства и себестоимость продукции (услуг, работ)

Понятие издержек производства. Классификация и калькулирование производственных затрат. Затраты на качество. Важнейшие пути снижения производственных затрат.

Тема 3.3 Ценовая политика предприятия

Цели и методы рыночного ценообразования: метод «издержки плюс прибыль»; метод безубыточности; метод с ориентацией на спрос; метод с ориентацией на уровень конкуренции. Преимущества и недостатки различных методов ценообразования. Виды цен и их классификация. Формирование ценовой политики предприятия.

Тема 3.4 Прибыль и рентабельность предприятия

Сущность и экономическая природа прибыли. Виды прибыли и рентабельности. Распределение и использование прибыли. Методика определения рентабельности. Показатели рентабельности. Анализ прибыли и рентабельности.

Тема 3.5 Основы налогообложения производственных предприятий

Общая характеристика налоговой системы РФ. Виды налогов. Специальные режимы налогообложения.

Тема 3.6 Оценка эффективности хозяйственной деятельности производственного предприятия

Система показателей эффективности производства и финансового состояния предприятия. Принципы определения экономической эффективности. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия. Выявление резервов улучшения финансового состояния предприятия.

Инновационная и инвестиционная деятельность на предприятии. Понятия «инновации», «инвестиции» и их роль в воспроизводстве основных фондов. Основные показатели экономической эффективности инвестиционных проектов. Методические основы оценки эффективности долгосрочных инвестиционных проектов.

5.3. Лабораторные работы

Учебным планом лабораторные работы не предусмотрены.

5.4. Практические занятия

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 3а. Тематика, форма практических занятий (ПЗ) и их трудоемкость

Порядковый номер модуля. Цели практических работ	Примерная тематика занятий и форма их проведения	Трудоемкость в часах
---	---	---------------------------------

Порядковый номер модуля. Цели практических работ	Примерная тематика занятий и форма их проведения	Трудоемкость в часах
Модуль 2 Цель: знакомство с ресурсным обеспечением деятельности производственных предприятий. Приобретение навыков классификации ОФ, расчета амортизационных отчислений, первоначальной и остаточной стоимости ОФ, расчета общих и частных показателей эффективности использования ОФ; Приобретение навыков классификации оборотных средств предприятия, расчета коэффициента оборачиваемости и длительности оборота, расчета абсолютного и относительного высвобождения оборотных средств предприятия; Приобретение навыков определения среднесписочной численности работников предприятия, расчета оплаты и производительности труда, расчета ФОТ	Основные фонды предприятия	6
	Оборотные средства предприятия	2
	Кадры предприятия, оплата труда, расчет ФОТ	4
	Производительность труда	2
Модуль 3 Цель: знакомство с оценкой эффективности хозяйственной деятельности производственного предприятия. Приобретение навыков расчета затрат на производство продукции, расчета точки безубыточности, расчета прибыли предприятия по видам и рентабельности, расчета показателей эффективности производства, расчета показателей эффективности инвестиционного проекта	Себестоимость продукции (работ, услуг)	4
	Ценовая политика предприятия	2
	Прибыль и рентабельность	2
	Экономическая эффективность инвестиционных проектов предприятия	4

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 3б. Тематика, форма практических занятий (ПЗ) и их трудоемкость

Порядковый номер модуля. Цели практических работ	Примерная тематика занятий и форма их проведения	Трудоемкость в часах
---	---	---------------------------------

Порядковый номер модуля. Цели практических работ	Примерная тематика занятий и форма их проведения	Трудоемкость в часах
<p>Модуль 2</p> <p>Цель: знакомство с ресурсным обеспечением деятельности производственных предприятий. Приобретение навыков классификации ОФ, расчета амортизационных отчислений, первоначальной и остаточной стоимости ОФ, расчета общих и частных показателей эффективности использования ОФ;</p>	<p>Основные фонды предприятия</p>	<p>2</p>
<p>Приобретение навыков классификации оборотных средств предприятия, расчета коэффициента оборачиваемости и длительности оборота, расчета абсолютного и относительного высвобождения оборотных средств предприятия;</p> <p>Приобретение навыков определения среднесписочной численности работников предприятия, расчета оплаты и производительности труда, расчета ФОТ</p>	<p>Оборотные средства предприятия. Кадры предприятия, оплата труда, расчет ФОТ Производительность труда</p>	<p>2</p>
<p>Модуль 3</p> <p>Цель: знакомство с оценкой эффективности хозяйственной деятельности производственного предприятия. Приобретение навыков расчета затрат на производство продукции, расчета точки безубыточности, расчета затрат на качество, расчета прибыли предприятия по видам и рентабельности, расчета показателей эффективности производства, расчета показателей эффективности инвестиционного проекта</p>	<p>Себестоимость продукции (работ, услуг)</p>	<p>2</p>
	<p>Прибыль и рентабельность. Экономическая эффективность инвестиционных проектов предприятия</p>	<p>2</p>

6. Самостоятельная работа обучающихся и текущий контроль их успеваемости

6.1. Цели самостоятельной работы

Формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

6.2. Организация и содержание самостоятельной работы

Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем курса по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке к практическим занятиям, к текущему контролю успеваемости, зачету.

После вводных лекций, в которых обозначается содержание дисциплины, ее проблематика и практическая значимость, студентам выдаются задания на практические работы.

В рамках дисциплины выполняются практические задания, в аудитории и самостоятельно, которые защищаются устным опросом.

Выполнение всех практических заданий обязательно.

В случае невыполнения практических работ модулей 2 и 3 по уважительной причине студент имеет право выполнить требуемые расчеты письменно, по согласованию с преподавателем по модулю и теме, по которому пропущено занятие и сдать на проверку. Оценивание в этом случае осуществляется путем устного опроса по содержанию и качеству выполненного расчета в часы, отведенные на консультирование с преподавателем.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература по дисциплине

1. Воробьева, И.П. Экономика и управление производством : учебное пособие для вузов / И.П. Воробьева, О.С. Селевич. - Москва : Юрайт, 2022. - (Высшее образование). - Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный. - Режим доступа: по подписке. - Дата обращения: 07.07.2022. - ISBN 978-5-534-00380-2. - URL: <https://urait.ru/book/ekonomika-i-upravlenie-proizvodstvom-490332> . - (ID=82640-0)
2. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / А.В. Колышкин [и др.]; под редакцией: А.В. Колышкина, С.А. Смирнова. - Москва : Юрайт, 2022. - (Высшее образование). - Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный. - Режим доступа: по подписке. - Дата обращения: 07.07.2022. - ISBN 978-5-534-15122-0. - URL: <https://urait.ru/book/ekonomika-predpriyatiya-489313> . - (ID=109515-0)
3. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / Л.А. Чалдаева. - 5-е изд. ; доп. и перераб. - Москва : Юрайт,

2022. - (Высшее образование). - Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный. - Режим доступа: по подписке. - Дата обращения: 07.07.2022. - ISBN 978-5-534-10521-6. - URL: <https://urait.ru/book/ekonomika-predpriyatiya-488694> . - (ID=100875-0)

4. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия : учебник для бакалавров по экон. направлениям и спец. / Л.А. Чалдаева. - 3-е изд. ; перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 410 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-9916-2344-5 : 298 р. 98 к. - (ID=96983-3)

7.2. Дополнительная литература по дисциплине

1. Воронцовский, А.В. Управление инвестициями: инвестиции и инвестиционные риски в реальном секторе экономики : учебник и практикум для вузов по экономическим направлениям / А.В. Воронцовский. - Москва : Юрайт, 2022. - (Высшее образование). - Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный. - Режим доступа: по подписке. - Дата обращения: 07.07.2022. - ISBN 978-5-534-12441-5. - URL: <https://urait.ru/book/upravlenie-investiciyami-investicii-i-investicionnye-riski-v-realnom-sektore-ekonomiki-496231> . - (ID=135837-0)
2. Борисова, О.В. Инвестиции : учебник и практикум для вузов : в 2 томах. Том 1 : Инвестиционный анализ / О.В. Борисова, Н.И. Малых, Л.В. Овешникова. - Москва : Юрайт, 2022. - (Высшее образование). - Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный. - Режим доступа: по подписке. - Дата обращения: 19.09.2022. - ISBN 978-5-534-01718-2. - URL: <https://urait.ru/book/investicii-v-2-t-t-1-investicionnyy-analiz-489299> . - (ID=149361-0)

7.3. Методические материалы

Учебно-методический комплекс дисциплины вариативной части Блока 1 "Экономика и управление производством" по направлению подготовки бакалавров 19.03.01 Биотехнология, профиль подготовки - Промышленная биотехнология : ФГОС 3+ / Тверской гос. техн. ун-т, Каф. ЭУП ; сост. Г.Г. Скворцова. - Тверь, 2022. - (УМК). - Текст : электронный. - 0-00. - URL: <https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/GetDoc/Megapro/114426> . - (ID=114426-1)

Китаева, Н.Г. Экономика : контрольные задания для заоч. факультета техн. и гуманитар. спец. / Н.Г. Китаева, Д.В. Розов; Тверской гос. техн. ун-т, Каф. ЭУП ; под ред. О.М. Дюжиловой. - Тверь : ТвГТУ, 2018. - Сервер. - Текст : электронный. - 0-00. - URL: <https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/GetDoc/Megapro/129403> . - (ID=129403-1)

7.4. Программное обеспечение по дисциплине

Операционная система Microsoft Windows: лицензии № ICM-176609 и № ICM-176613 (Azure Dev Tools for Teaching).

Microsoft Office 2007 Russian Academic: OPEN No Level: лицензия № 41902814.

7.5. Специализированные базы данных, справочные системы, электронно-библиотечные системы, профессиональные порталы в Интернет

ЭБС и лицензионные ресурсы ТвГТУ размещены:

1. Ресурсы: <https://lib.tstu.tver.ru/header/obr-res>
2. ЭКТвГТУ: <https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/Web>
3. ЭБС "Лань": <https://e.lanbook.com/>
4. ЭБС "Университетская библиотека онлайн": <https://www.biblioclub.ru/>
5. ЭБС «IPRBooks»: <https://www.iprbookshop.ru/>
6. Электронная образовательная платформа "Юрайт" (ЭБС «Юрайт»): <https://urait.ru/>
7. Научная электронная библиотека eLIBRARY: <https://elibrary.ru/>
8. Информационная система "ТЕХНОРМАТИВ". Конфигурация "МАКСИМУМ" : сетевая версия (годовое обновление): [нормативно-технические, нормативно-правовые и руководящие документы (ГОСТы, РД, СНИПы и др.]. Диск 1,2,3,4. - М. :Технорматив, 2014. - (Документация для профессионалов). - CD. - Текст : электронный. - 119600 р. – (105501-1)
9. База данных учебно-методических комплексов: <https://lib.tstu.tver.ru/header/umk.html>

УМК размещен: <https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/GetDoc/Megapro/114426>

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

При изучении дисциплины «Экономика и управление производством» используются современные средства обучения: наглядные пособия, диаграммы, схемы.

Возможна демонстрация лекционного материала с помощью оверхед-проектора (кодоскопа) и мультипроектора.

9. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

9.1. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена

Учебным планом экзамен по дисциплине не предусмотрен.

9.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации в форме зачета

1. Вид промежуточной аттестации в форме зачета.

Вид промежуточной аттестации устанавливается преподавателем:

по результатам текущего контроля знаний и умений, обучающегося без дополнительных контрольных испытаний;

по результатам выполнения дополнительного итогового контрольного испытания при наличии у студентов задолженностей по текущему контролю.

2. При промежуточной аттестации без выполнения дополнительного итогового контрольного испытания студенту в обязательном порядке описываются критерии проставления зачёта:

«зачтено» - выставляется обучающемуся при условии выполнения им всех контрольных мероприятий: посещение лекций в объеме не менее 80% контактной работы с преподавателем, выполнения и защиты лабораторных и контрольных работ.

При промежуточной аттестации с выполнением заданий дополнительного итогового контрольного испытания студенту выдается билет с вопросами и задачами.

Число заданий для дополнительного итогового контрольного испытания - 20.

Число вопросов – 3 (2 вопроса для категории «знать» и 1 вопрос для категории «уметь»).

Продолжительность – 60 минут.

3. Шкала оценивания промежуточной аттестации – «зачтено», «не зачтено».

4. Критерии выполнения контрольного испытания и условия проставления зачёта:

для категории «знать» (бинарный критерий):

ниже базового - 0 балл;

базовый уровень – 1 балла;

критерии оценки и ее значение для категории «уметь» (бинарный критерий):

отсутствие умения – 0 балл;

наличие умения – 1 балла.

Критерии итоговой оценки за зачет:

«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;

«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

5. Для дополнительного итогового контрольного испытания студенту в обязательном порядке предоставляется:

база заданий, предназначенных для предъявления обучающемуся на дополнительном итоговом контрольном испытании (типовой образец задания приведен в Приложении);

методические материалы, определяющие процедуру проведения дополнительного итогового испытания и проставления зачёта.

6. Задание выполняется письменно.

Преподаватель имеет право после проверки письменных ответов вопросы задавать студенту в устной форме уточняющие вопросы в рамках задания, выданного студенту.

Перечень вопросов дополнительного итогового контрольного испытания:

- 1 Предмет, задачи и содержание дисциплины.
- 2 Цели и задачи функционирования производственного предприятия в рыночной экономике.
- 3 Классификация организаций (предприятий) *(по форме собственности, по организационно-правовой форме, по цели деятельности, по размеру, по виду затрат, по виду деятельности)*.
- 4 Организационно-правовые формы организаций (предприятий). Коммерческие и некоммерческие организации.
- 5 Виды предпринимательства.
- 6 Основные фонды предприятия: понятие, классификация и структура.
- 7 Методы учета и оценки основных производственных фондов.
- 8 Износ основных фондов. Виды износа.
- 9 Амортизация – как источник обновления основных производственных фондов.
- 10 Методы расчета амортизационных отчислений.
- 11 Ускоренная амортизация как источник и стимул обновления основных фондов в условиях рынка.
- 12 Показатели, характеризующие эффективность использования основных производственных фондов предприятия.
- 13 Основные направления улучшения использования основных производственных фондов предприятия. Движение основных фондов.
- 14 Оборотные средства предприятий: экономическая сущность, состав и структура. Классификация оборотных средств предприятия.
- 15 Источники формирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств.
- 16 Показатели и пути улучшения использования оборотных средств.
- 17 Состав и структура кадров.
- 18 Производительность труда: сущность и виды. Резервы роста производительности труда.
- 19 Нормирование труда.
- 20 Тарифная и бестарифная системы организации оплаты труда на предприятии.
- 21 Сдельная оплата труда.
- 22 Повременная оплата труда.
- 23 Оплата и стимулирование труда работников в условиях рынка труда.
- 24 Мотивация трудовой деятельности.
- 25 Себестоимость продукции (работ и услуг): понятие и виды.
- 26 Классификация затрат на производство. Затраты на качество.
- 27 Группировка затрат по экономическим элементам.
- 28 Калькуляция себестоимости продукции (работ, услуг).
- 29 Взаимосвязь статей калькуляции и сметы затрат на производство.
- 30 Определение точки безубыточности графическим и аналитическим способами.

- 31 Резервы и пути снижения себестоимости продукции на промышленных предприятиях.
- 32 Цена и ее функции. Классификация цен в зависимости от сферы товарного обращения, от степени воздействия государства.
- 33 Методы ценообразования в условиях рынка.
- 34 Прибыль предприятия: понятие и виды.
- 35 Схема формирования чистой прибыли при общей системе налогообложения.
- 36 Рентабельность: понятие и виды.
- 37 Система налогообложения организаций в РФ. Косвенные налоги. Специальные налоговые режимы, установленные в РФ.
- 38 Инновационная и инвестиционная деятельность на предприятии. Понятия «инновации», «инвестиции» и их роль в воспроизводстве основных фондов.
- 39 Основные показатели экономической эффективности инвестиционных проектов.
- 40 Методические основы оценки эффективности долгосрочных инвестиционных проектов.

9.3. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации в форме курсовой работы

Учебным планом не предусмотрены.

10. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Студенты, изучающие дисциплину, обеспечиваются электронными изданиями или доступом к ним, учебно-методическим комплексом по дисциплине, включая методические указания к выполнению практических (лабораторных) работ, всех видов самостоятельной работы.

В учебный процесс рекомендуется внедрение субъект-субъектной педагогической технологии, при которой в расписании каждого преподавателя определяется время консультаций студентов по закрепленному за ним модулю дисциплины.

11. Внесение изменений и дополнений в рабочую программу дисциплины

Протоколами заседаний кафедры ежегодно обновляется содержание рабочих программ дисциплин, по утвержденной «Положением о рабочих программах дисциплин» форме.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тверской государственный технический университет»

Направление подготовки бакалавров – 19.03.01 Биотехнология
Направленность (профиль) программы – Промышленная биотехнология

Кафедра «Экономика и управление производством»
Дисциплина «Экономика и управление производством»
Семестр 8

ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИТОВОГО КОНТРОЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ № 1

1. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл
Тарифная и бестарифная системы организации оплаты труда на предприятии.
2. Вопрос для проверки уровня «ЗНАТЬ» - 0 или 1 балл
Резервы и пути снижения себестоимости продукции на промышленных предприятиях.
3. Задание для проверки уровня «УМЕТЬ» - 0 или 1 балл:
Определите сумму физического износа оборудования цеха и его остаточную стоимость, если оборудование эксплуатировалось 3 года, его первоначальная стоимость составила 50 млн. руб., норма амортизации – 10%.

Критерии итоговой оценки за зачет:
«зачтено» - при сумме баллов 2 или 3;
«не зачтено» - при сумме баллов 0 или 1.

Составитель: к.э.н., доцент _____ Г.Г. Скворцова

Заведующий кафедрой: д.э.н., проф. _____ И.В. Вякина