

Учреждение образования  
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования  
“Белорусский государственный  
экономический университет”

  
В.Ю. Шутилин

28 06 2019 г.

Регистрационный № УД 3982-19/уч.

**Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов**

Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине  
для специальности 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)»

## **СОСТАВИТЕЛИ:**

*Белявская С.Л.*, доцент кафедры национальной экономики и государственного управления учреждения образования “Белорусский государственный экономический университет”, кандидат экономических наук.

## **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

*Куропатенкова И.Н.*, доцент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент;

*Манцурова Н.В.*, декан факультета повышения квалификации и переподготовки учреждения образования «Белорусский государственный университет», кандидат экономических наук, доцент

## **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой национальной экономики и государственного управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 11 от 16.05.2019);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»  
(протокол № 6 от 25.06. 2019).

## Пояснительная записка

Учебная программа по учебной дисциплине «Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов» разработана для учреждений высшего образования Республики Беларусь в соответствии с требованиями образовательного стандарта высшего образования по специальности 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)».

Целью преподавания учебной дисциплины «Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов» является получение студентами теоретических знаний о системе прогнозирования и планирования социально-экономических процессов, ее организационных и методологических основах, знаний в области теории, методологии и организации прогнозирования и планирования, а также практических навыков и умений, позволяющих анализировать социально-экономические процессы и решать конкретные задачи в области прогнозирования и планирования социально-экономического развития страны. Студенты должны изучить методики прогнозирования различных направлений социально-экономических процессов; уметь проводить плановые и прогнозныe расчеты развития национальной экономики; владеть практическими навыками выполнения различных технико-экономических расчетов в области прогнозирования и планирования.

Задачи учебной дисциплины «Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов»:

- формирование у студента целостного представления о научных основах прогнозирования и планирования социально-экономических процессов, и их особенностях на различных уровнях и в сферах экономической деятельности;

- овладение методами прогнозирования и планирования социально-экономических процессов, изучение отечественного и зарубежного опыта прогнозирования и планирования;

- приобретение умений и навыков проводить плановые и прогнозныe расчеты по различным социально-экономическим процессам с использованием передовых информационных технологий, анализировать результаты прогнозных расчетов и определять степень их достоверности;

- исследование организации прогнозирования и планирования, особенностей прогнозирования макроэкономических показателей, структуры экономики, цен и инфляции, платежного баланса, государственных операций при формировании госбюджета, финансового рынка, занятости населения, социального развития, спроса и предложения, инвестиций, экспорта и импорта продукции, инновационной деятельности, развития производственных отраслей и сферы обслуживания населения.

Решения специалиста в области экономики в значительной степени определяются теми условиями и той предполагаемой обстановкой, в которой они будут проводиться в жизнь. К тому же эффективность управления социально-экономическими процессами зависит от возможности предвидеть и комплексно оценить последствия принимаемых решений. В мировой

экономической науке накоплен и апробирован значительный арсенал методов прогнозирования и планирования, грамотный экономист-аналитик должен знать принципы, методы и методики прогнозирования и планирования развития как страны в целом, так и отдельных социально-экономических процессов. Наряду с теоретическими знаниями специалисту в области экономики необходимо иметь практические навыки разработки кратко-, средне- и долгосрочных планов-прогнозов на микро-, мезо- и макроуровне. Все вышесказанное обуславливает тот факт, что в современных условиях качественное управление экономическими системами различных уровней возможно только на основе использования эффективного механизма прогнозирования и планирования, позволяющего предвидеть и оценивать последствия принимаемых решений, а также разрабатывать перспективные программы развития.

В результате изучения учебной дисциплины «Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов» у студента специальности 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)» формируются следующие компетенции:

ПК-5. Выявлять и анализировать тенденции развития национальной и мировой экономик, многообразие экономических процессов в современном мире, их связи с другими процессами, происходящими в обществе.

ПК-9. Применять методы получения, обработки и эффективного использования информации; пользоваться современными средствами информационных технологий, глобальными информационными ресурсами.

ПК-11. Использовать универсальные и специализированные пакеты прикладных программ, включая пакеты обработки экспертной, статистической и межотраслевой информации.

ПК-12. Работать с научной, нормативно-справочной и специальной литературой при проведении исследований и системного комплексного анализа социально-экономических процессов и явлений.

ПК-13. Применять основные методы оценки прогнозов и целевых программ социально-экономического и научно-технического развития, рационального природопользования и эффективного использования ресурсного потенциала.

ПК-15. Осуществлять регулирование, прогнозирование и стратегическое планирование производственных, финансовых и информационных потоков, кадровых стратегий.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

*знать:*

- теоретические основы прогнозирования и планирования;
- категориальный аппарат (основные и ключевые понятия), теоретические основы прогнозирования и планирования и методологию его осуществления;
- особенности формирования прогнозов и планов различных социально-экономических процессов;
- основные действующие подходы, методы и технологии формирования

научно обоснованных прогнозов и планов развития экономики страны и социально-экономических процессов;

- вопросы организации прогнозирования и планирования;

*уметь:*

- применять методы в процессе прогнозных и плановых расчетов, в том числе на ПЭВМ;

- анализировать результаты прогнозных расчетов и определять степень их достоверности;

- формулировать цели и задачи применения конкретной технологии при подготовке и проведении прогнозных исследований социально-экономических процессов;

- использовать методики прогнозирования макроэкономических показателей, стандарты и другие нормативные документы при подготовке и проведении прогнозных исследований социально-экономических процессов;

- составлять (по различным методикам и вариантам) социально-экономические прогнозы в зависимости от уровня управления, а также осуществлять контроль за их выполнением;

- определять приоритетные направления развития национальной экономики, обусловленные целями, задачами и ресурсными возможностями национальной экономики на современном этапе ее развития.

*владеть:*

- методикой использования прогнозной информации, как основы предварительной оценки последствий принимаемых решений;

- навыками составления отдельных разделов социально-экономических прогнозов в зависимости от уровня управления, а также организации контроля за их выполнением;

- методами и подходами выявления и анализа причин возникновения потребностей проведения прогнозных исследований социально-экономических процессов и условий их реализации;

- приемами работы с инструментарием прогнозирования социально-экономических процессов;

- методами оценки конкретных ситуаций и принятия решений о направлениях социально-экономического развития Республики Беларусь.

В соответствии с учебным планом по специальности 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)» учебная программа рассчитана на 96 часов, из них аудиторных занятий 52 часа. Распределение по видам занятий: лекций – 34 часов; семинарских занятий – 18 часов.

Рекомендуемая форма текущей аттестации – зачет.

## Содержание дисциплины

### **Тема 1. Теоретические основы прогнозирования и планирования**

Сущность прогнозирования. Содержание процесса прогнозирования. Целесообразность прогнозирования социально-экономических процессов в условиях становления рыночной экономики. Сущность и формы планирования. Директивное планирование: преимущества и недостатки, целесообразность и условия применения. Индикативное планирование. Его сущность и значение для развития экономики. Стратегическое планирование. Его сущность и необходимость развития. Предмет курса, его место в системе экономических наук.

### **Тема 2. Методология прогнозирования и планирования**

Научные основы методологии прогнозирования и планирования.

Основополагающие положения кейнсианской, монетарной и марксистской теорий, используемые в прогнозировании и планировании. Подходы, используемые в прогнозировании.

Методологические принципы прогнозирования и планирования и их содержание. Принципы альтернативности, адекватности, системные, непрерывности, комплексности, целенаправленности и приоритетности, социальной ориентации, сбалансированности и пропорциональности, оптимальности, сочетания отраслевого и регионального аспектов планирования.

Система прогнозов и планов. Показатели планов-прогнозов. Прогнозы временного аспекта и по уровням управления. Классификация прогнозов. Частные прогнозы, целесообразность разработки и их характеристика. Долгосрочные, среднесрочные, краткосрочные планы. Объекты прогнозирования и планирования.

### **Тема 3. Методы прогнозирования и планирования**

Система методов прогнозирования и планирования.

Интуитивные методы прогнозирования. Методы экспертных оценок, их разновидности. Характеристика методов индивидуальных и коллективных экспертных оценок, получивших широкое распространение в мировой практике.

Методы экстраполяции. Характеристика метода подбора функций, экспоненциального сглаживания и других методов.

Методы моделирования. Матричные модели. Модели оптимального планирования. Экономико-статистические модели: трендовые, факторные и эконометрические.

Экономико-математические методы, используемые в прогнозировании и планировании. Метод межотраслевого баланса, его сущность. Методы оптимизации. Проблемы, решаемые с их использованием. Необходимость

расширения сферы их применения. Корреляционно-регрессионный метод, его сущность и использование.

Метод экономического анализа. Его сущность и стадии процесса анализа. Приемы, применяемые при проведении экономического анализа на макро- и микроуровнях.

Методы планирования. Балансовый метод и его сущность. Система балансов, разрабатываемых в процессе прогнозирования и планирования.

Нормативный метод, его сущность и направления совершенствования.

Программно-целевой метод (ПЦМ), его сущность и область применения.

Последовательность (этапы) разработки целевых комплексных программ.

#### **Тема 4. Организация прогнозирования и планирования**

Основы организации прогнозирования и планирования. Принцип демократизации и децентрализации, его сущность. Реализация этого принципа в республике при переходе к рыночным отношениям.

Система органов прогнозирования и планирования, их задачи и функции.

Порядок разработки государственных планов-прогнозов экономического и социального развития. Основы разработки годовых планов-прогнозов.

#### **Тема 5. Прогнозирование и планирование темпов, качества экономического роста и структуры экономики**

Понятие экономического роста. Факторы и проблемы темпов экономического роста.

Макроэкономические цели, показатели и счета. Макроэкономические показатели, характеризующие экономический рост.

Методы прогнозирования макроэкономических показателей.

Критерии и показатели эффективности производства, методы их прогнозирования и планирования.

Формирование структуры экономики. Приоритеты экономики в Республике Беларусь.

#### **Тема 6 Прогнозирование и планирование НТП и инновационной деятельности**

Основы государственной научно-технической и инновационной политики. Источники финансирования и кредитования централизованных государственных инвестиций.

Прогнозирование научно-технической сферы и инновационной деятельности. Прогнозирование и регулирование инвестиций.

Комплексная оценка внедрения мероприятий НТП. Критерии и порядок включения проектов в перечень для инвестирования. Оценка эффективности инвестиций.

#### **Тема 7. Прогнозирование и регулирование цен**

Сущность, виды и структура цен и факторы, учитываемые при их прогнозировании. Ценовая политика в Республике Беларусь.

Методы прогнозирования цен. Модели прогнозирования индексов цен. Методика формирования цен, ориентированная на издержки и конкуренцию.

Зарубежный опыт прогнозирования и государственного регулирования цен.

### **Тема 8. Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами**

Понятие инфляции, ее виды, измерение и прогнозирование. Особенности инфляции в Республике Беларусь и необходимость учета в процессе проведения прогнозных расчетов.

Методы прогнозирования инфляции. Прогнозирование инфляции на основе индексов потребительских цен, уравнения обмена, факторных моделей.

Мировая практика прогнозирования инфляции. Управление инфляционными процессами. Стратегические и тактические меры государства по борьбе с инфляцией.

### **Тема 9. Прогнозирование и планирование финансов**

Характеристика финансов, методы их прогнозирования и планирования.

Сводный баланс финансовых ресурсов, его содержание и методика разработки.

Государственный бюджет, прогнозирование и планирование его доходов и расходов. Дефицит бюджета и способы его покрытия.

Прогнозирование кредитно-денежных отношений, платежного баланса и валютного курса. Особенности прогнозирования показателей текущего и финансового счетов. Факторы, влияющие на валютный курс и его прогнозирование.

### **Тема 10. Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения**

Трудовые ресурсы, их состав и воспроизводство. Прогнозирование трудовых ресурсов и их использования: прогноз перспективной численности населения, основанный на показателях его естественного и механического движения.

Демографические прогнозы и их роль в экономике страны.

Рынок труда в РБ. Трудовые ресурсы, их состав.

Проблемы занятости в Республике Беларусь. Планирование занятости.

Прогнозирование трудовых ресурсов, их использование. Сводный баланс трудовых ресурсов.

### **Тема 11. Прогнозирование и планирование социального развития и уровня жизни населения**

Социальная политика и социальное развитие. Основные направления социальной политики и показатели, характеризующие уровень жизни населения, необходимость их прогнозирования.



Показатели социального развития. Социальные нормы и нормативы. Прогнозирование уровня жизни населения.

Прогнозирование и регулирование доходов населения. Баланс денежных доходов и расходов населения, его роль в экономике страны.

Прогнозирование реальных доходов населения.

Прогнозирование и регулирование оплаты труда.

## **Тема 12. Прогнозирование и планирование потребительского рынка**

Потребительский рынок и его основные элементы.

Методы прогнозирования спроса на товары народного потребления.

Особенности рынка продовольственных товаров, непродовольственных товаров, товаров культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода, учитываемые при прогнозировании их элементов.

Методика определения товарооборота и его структуры. Методы прогнозирования товарооборота.

Баланс спроса и предложения, его содержание и назначение.

## **Тема 13. Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов в различных сферах экономики Республики Беларусь**

Прогнозирование и планирование объема и структуры промышленного производства.

Прогнозирование и планирование развития АПК.

Прогнозирование и планирование развития строительного комплекса.

Особенности функционирования транспортной системы. Методы прогнозирования объема перевозок. Прогнозирование пассажирооборота. Прогнозирование потребности в транспортных средствах

Характеристика и особенности деятельности отраслей сферы обслуживания населения.

Прогнозирование и планирование образования и подготовки специалистов.

Прогнозирование и планирование развития здравоохранения.

Прогнозирование и планирование жилищно-коммунального хозяйства и бытового обслуживания населения и культуры. Методы прогнозирования объема услуг.

## **Тема 14. Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономической деятельности**

Внешнеэкономические связи и их формы. Внешнеэкономическая политика Республики Беларусь.

Прогнозирование и планирование экспорта и импорта, политика привлечения иностранных инвестиций и валютная политика.

Методологические основы прогнозирования внешнеэкономической деятельности на микроуровне.

Определение эффективности внешнеэкономической деятельности.

Квотирование, лицензирование, валютное регулирование экспорта и импорта.

Содержание планов-прогнозов внешней торговли.

**Учебно-методическая карта учебной дисциплины «Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов» для дневной формы получения высшего образования по специальности 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)»**

Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество аудиторных часов					Иное	Форма контроля знаний	
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов на УСР			
						Лекции			ПЗ (СЗ)
1	Теоретические основы и прогнозирования и планирования	2						Опрос, обсуждение	
2	Методология прогнозирования и планирования	2						Презентации, обсуждение	
3	Методы прогнозирования и планирования	2		2		4	2	Практические задания	
4	Организация прогнозирования и планирования	2						Опрос, обсуждение	
5	Прогнозирование и планирование темпов, качества экономического роста и структуры экономики	2						Опрос, обсуждение	
6	Прогнозирование и планирование НТП и инновационной деятельности			2				Обсуждение, дискуссия	
7	Прогнозирование и регулирование цен	2						Обсуждение, опрос	

8	Прогнозирование инфляции и управление инфляционными процессами			2					Обсуждение, дискуссия
9	Прогнозирование и планирование финансов	2							Опрос, обсуждение
10	Прогнозирование и планирование трудовых ресурсов и занятости населения	2							Опрос, обсуждение
11	Прогнозирование и планирование социального развития и уровня жизни населения	2							Опрос, обсуждение
12	Прогнозирование и планирование потребительского рынка	2							Опрос, обсуждение
13	Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов в различных сферах экономики Республики Беларусь	2		2		4	4		Опрос, презентация, практические задания
14	Прогнозирование и планирование развития внешнеэкономической деятельности			2		4	2		Обсуждение, дискуссия
	Всего часов	<b>22</b>		<b>10</b>		<b>12</b>	<b>8</b>		<b>зачет</b>

## **Информационно-методическая часть**

### *Законодательные и нормативные акты:*

1. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы: Указ Президента Республики Беларусь 31.01.2017 № 31
2. Конституция Республики Беларусь 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г. и 17 октября 2004 г.). – Минск: Амалфея, 2005. – 48 с.
3. Об утверждении перечней государственных и региональных научно-технических программ на 2016–2020 годы: Постановление Совета Министров Республики Беларусь 25 февраля 2016 г. № 153
4. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года. Минск, 2017
5. О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Республики Беларусь: закон Республики Беларусь 5 мая 1998 г. № 157-З
6. О научной деятельности: Закон Республики Беларусь от 21 октября 1996 г. № 708-ХІІІ : в редакции Закона Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 426-З [Электронный ресурс] / Национальный центр правовой информации Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.
7. О нормативных правовых актах Республики Беларусь: Закон Республики Беларусь от 10 января 2000 г. № 361-З: с изм. и доп. [Электронный ресурс] / Национальный центр правовой информации Республики Беларусь. – Минск, 2017. – Режим доступа: <http://pravo.by>. – Дата доступа: 20.04.2019.
8. Об утверждении перечня государственных программ на 2016-2020 годы и показателей по заказчикам на 2016 год : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 23 февр. 2016 г., № 148 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. –2016. – 5/41759.
9. Об утверждении Программы деятельности Правительства Республики Беларусь на 2016-2020 годы : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 5 апр. 2016 г., № 274 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – 5/41945.

### *Основная:*

1. Национальная экономика Беларуси: учебник / В.Н. Шимов, [и др.]; под ред. В.Н. Шимов. – 5-е изд. – Минск: БГЭУ, 2018. – 650 с.
2. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" / Т.Н. Бабич [и др.]. - Минск : ИНФРА-М, 2013. – 335 с.:

3. Сёмин, А. Н. Макроэкономическое планирование и прогнозирование : учебник (Бакалавриат)/ А.Н. Сёмин, Ю.В. Лысенко, М.В. Лысенко, Э.Х. Таипова. — Москва : КНОРУС, 2018. — 308 с.

4. Трацевская, Л.Ф. Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов : курс лекций / Л.Ф. Трацевская – Витебск: ВГУ имени П.М. Машерова, 2017. – 34 с.

*Дополнительная:*

5. Богдан, Н.И. Инновационная политика / Н.И. Богдан. – Минск: Изд-во «Четыре четверти», 2019. – 270 с.

6. Дорина, Е. Б. К вопросу о государственном регулировании национальной экономики / Е. Б. Дорина // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы X Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 18-19 мая 2017 г. : в 2 т. / [редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) и др.] ; М-во образования Респ. Беларусь, УО "Белорусский гос. экон. ун-т". — Минск : БГЭУ, 2017. — Т. 2. — С. 81-82.

7. Лукашенко, А. Г. Наша будущая модель - "Беларусь интеллектуальная / А. Г. Лукашенко [и др.]// Беларуская думка. – 2017. – № 12. – С. 3-19.

8. Макроэкономические аспекты обеспечения сбалансированности национальной экономики / А. И. Лученок [и др.]. – Минск: Беларус. Наука, 2015. – 371 с.

9. Моделирование управленческих решений / И. И. Ленъков [и др.]. – Минск : Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2019. – 190 с.

10. Научный прогноз экономического развития Республики Беларусь до 2030 года. – Минск: Беларуская навука. – 2015. – 243с.

11. Невская, Н. А. Макроэкономическое планирование и прогнозирование : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. А. Невская. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 542 с. — Серия : Бакалавр. Академический курс.

12. Понкратов, В. В. Повышение качества бюджетного планирования и стратегического прогнозирования в России / В. В. Понкратов // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы XI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17 мая 2018 г. / [редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) и др.] ; М-во образования Респ. Беларусь, УО "Белорусский гос. экон. ун-т". — Минск : БГЭУ, 2018. — С. 373-374.

13. Фатеев, В.С. Социальные инновации и их роль в развитии регионов и городов / В.С. Фатеев, Т. Тамошюнас // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы XI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17 мая 2018 г. : в 2 т. / [редкол.: В. Н. Шимов (отв. ред.) и др.] ; М-во образования Респ. Беларусь, УО "Белорусский гос. экон. ун-т". — Минск : БГЭУ, 2018. — Т. 1. — С. 492-493.

14. Цифровая экономика: 2019: краткий статистический сборник / Г. И. Абдрахманова, К. О. Вишневский, Л. М. Гохберг и др. // Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: НИУ ВШЭ, 2019. – 96 с.

15. Юк, З.М. Прогнозирование и планирование социально-экономических процессов в устойчивом развитии Республики Беларусь: учебно-методическое пособие. В 2 ч. Ч. 2 / З. М. Юк, О. Ю. Чуткова; УО «Частный ин-т упр. и предпринимательства». – Минск : [б. и.], 2015. – 62 с.

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

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	2	3	4
Макроэкономический анализ и политика	Экономической теории	Нет	протокол № 11 от 16 мая 2019 г.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО  
на \_\_\_\_ / \_\_\_\_ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

\_\_\_\_\_ (название кафедры) (протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_ г.)

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_ (ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О.Фамилия)

УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета

\_\_\_\_\_ (ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О.Фамилия)