Учреждение образования “Белорусский государственный экономический университет”

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Учреждения образования
“Белорусский государственный
экономический университет”
_____ В.Н.Шимов
“25” 02 2015 г.
Регистрационный № УД 1699-15 /баз.

ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-23 01 06 «Политология (по направлениям)»

2015

СОСТАВИТЕЛЬ:
Ермашкевич В.И., профессор кафедры Экономической политики Учреждения образования "Белорусский государственный экономический университет", доктор технических наук, доцент по специальности "Экономика".

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Филиппов А.М., доцент кафедры экономической теории Учреждения образования "Белорусский государственный экономический университет", кандидат экономических наук;
Моисеенко Е.Г., Генеральный директор иностранного предприятия «ВЛАТЕ Групп», доктор экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:
- Кафедрой Экономической политики Учреждения образования "Белорусский государственный экономический университет"
(протокол № 5 от 23 декабря 2014 г.);

- Научно-методическим советом Учреждения образования "Белорусский государственный экономический университет"
(протокол № 3 от "18" 02. 2015 г.)

Ответственный за выпуск: Ермашкевич В.И.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Открытость национальных экономик, интеграционные процессы, особенность переходного процесса в странах СНГ обусловили как расширение экономического пространства, так и изменение среды функционирования производственных структур. Сформировавшиеся в течение многих лет экономические отношения и связи претерпели значительные изменения. Это создало как более благоприятные предпосылки для экономического роста, так и привнесло новые требования к обеспечению экономической безопасности национальных производственных систем и экономической безопасности страны в целом. Экономическая безопасность рассматривается как состояние экономики, при котором обеспечивается гарантированная защита национальных экономических интересов от внутренних и внешних угроз.

Устойчивое развитие экономики предполагает, прежде всего, формирование эффективного механизма защиты национальных интересов в отраслях, обеспечивающих активное наращивание научно-технологического, инновационного производственного потенциала, как необходимого условия противодействия внешним и внутренним угрозам.

Конечным итогом этой деятельности должно стать создание новой формы организации экономики знаний – инновационной экономики. Создание инновационной экономики является стратегическим направлением развития нашей страны в первой четверти XXI века.

Инновационная экономика – это экономика, основанная на знаниях, новых достижениях науки и техники, активное и своевременное внедрение которых является главной движущей силой развития страны.

Постоянное и непрерывное создание и реализация инноваций (наукоемких нововведений), развитие инновационной деятельности – главного фактора преуспевания в конкурентной борьбе и ускоренного социально-экономического устойчивого развития страны – являются основной функцией инновационной экономики.

Инновационная экономика – это экономика, основанная на знаниях, инновациях, доброжелательном восприятии новых идей, машин, систем и технологий, готовности их практической реализации в различных сферах человеческой деятельности. Она выделяет особую роль знаний и прежде всего научных знаний.

Становление инновационной экономики в значительной мере зависит от создания эффективного механизма управления практической реализацией проектов сложных инновационных систем. И здесь без государственной поддержки инновационных процессов не обойтись. Необходимость финансовой и правовой поддержки науки и инноваций, активизации инновационной деятельности, переход на новые формы решения экономических, экологических и социальных проблем, характерных для инновационной экономики, настоятельно требуют от государственных органов управления выработки инновационной

политики по отношению к управлению и развитию инновационной деятельности по проблеме формирования и развития инновационной экономики.

В условиях активного развития инновационной деятельности в обществе с инновационной экономикой должно совершенно измениться отношение к главной производительной силе общества – человеку высокоинтеллектуального, высокопроизводительного труда. Роль высококвалифицированных специалистов в инновационной экономике очень велика и постоянно будет расти. Поэтому подготовка кадров, способных эффективно руководить инновационными процессами, разрабатывать и внедрять инновационные проекты, должна стать приоритетной государственной программой.

Формирование инновационной экономики является главным условием устойчивого прогрессивного социально-экономического развития Республики Беларусь. Предлагаемая дисциплина "Инновационная политика и экономическая безопасность" является важным подтверждением формирования государственной инновационной политики и инновационной деятельности в целях создания эффективной инновационной экономики – экономики знаний и обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь.

Цель преподавания дисциплины - формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков о современных тенденциях устойчивого экономического развития, повышения эффективности и конкурентоспособности производимой продукции, обеспечения экономической безопасности государства и различных сфер экономики путем развития инновационной экономики – экономики знаний.

Основные задачи спецкурса:

- ознакомление с процессами развития инноваций, инновационной деятельности;
- изучение роли инновационной политики в экономическом развитии;
- рассмотрение видов промышленной политики;
- изучение механизмов формирования инноваций и их внедрение в процесс экономической деятельности;
- ознакомление с понятиями человеческий капитал, интеллект, интеллектуальная деятельность, интеллектуальная собственность, их роль в развитии инноваций и внедрении в экономический процесс развития;
- ознакомление с основами оценки и обеспечения экономической безопасности, как основы национальной безопасности государства;
- изучение методологии оценки и проблем обеспечения экономической безопасности государства, различных сфер экономики; изучение роли внедрения инноваций в данные процессы;
- изучение вопросов качества производимой продукции и услуг, обеспечения эффективного использования материальных, топливно-энергетических и других ресурсов в производственном процессе и роль в этом внедрения инноваций;
- ознакомление с тенденцией развития инновационной политики, инновационной деятельности, методами внедрения инноваций в различные виды дея-

тельности, изложенными в Законе, декрете, концепции, различных программах инновационного развития Республики Беларусь.

В результате изучения дисциплины студенты должны:

ЗНАТЬ:

- предмет и методологию дисциплины, структуру и тенденции развития интеллектуальной политики и интеллектуальной деятельности;
- сущность и экономическое содержание человеческого капитала, интеллекта, интеллектуальной деятельности инноваций, инновационной политики и инновационной деятельности;
- особенности инновационной политики в зарубежных странах;
- сущность венчурного бизнеса, роль венчурного бизнеса в развитии инноваций и внедрении их в производственный процесс;
- сущность, методологию оценки и критерии экономической безопасности государства, сфер экономики, как основных факторов обеспечения национальной безопасности страны;
- направления инновационной политики и инновационной деятельности в обеспечении экономической безопасности;
- роль научно-технической, инновационной деятельности в обеспечении производства качественной, конкурентоспособной продукции;
- основные положения и роль инновационной политики и инновационной деятельности в обеспечении устойчивого экономического роста секторов экономики и государства.

УМЕТЬ:

- оценивать процессы, происходящие в экономике страны и их роль в обеспечении или ухудшении экономической безопасности;
- использовать формы, методы, инструменты регулирования инновационной деятельности;
- выявлять ситуации риска, проводить оценку воздействия ситуаций риска на экономическую безопасность государства, сфер экономики;
- проводить оценку эффективности использования материальных, топливно-энергетических, финансовых ресурсов с разработкой предложений по их эффективному использованию;
- проводить оценку качества и конкурентоспособности производимой продукции и системы управления качеством;
- проводить оценку основных производственных фондов, их физический и моральный износ с разработкой предложений по их реконструкции и замене;
- проводить оценку защиты прав интеллектуальной собственности на предприятии, оценку наличия на предприятии подразделений по оценке и обеспечению экономической безопасности предприятия.

ИМЕТЬ НАВЫКИ:

- аналитического подхода к материалу, полученному из периодических и текущих изданий по экономике страны, предприятий, оценке и обеспечению экономической безопасности страны, других сфер экономики;
- обобщения конкретного фактологического материала;

- анализа экономического состояния промышленного комплекса, предприятия;
- оценки экономических рисков при разработке и внедрении инноваций и их влияние на экономическую безопасность предприятия;
- оценки экономической безопасности страны, предприятия, промышленного комплекса, других сфер экономики; выявление внутренних и внешних угроз, разработки мероприятий по предупреждению проявления угроз экономической безопасности, либо смягчению отрицательных результатов в случае проявления угроз.

Дисциплина "Инновационная политика и экономическая безопасность " базируется на изучении экономической теории, микроэкономики, макроэкономики и специальных источников по экономической безопасности, промышленного комплекса, предприятия, других сфер экономики, источников по экономической, инновационной политики и инновационной деятельности.

Всего часов по дисциплине – 104,
из них 54 часа аудиторных, в том числе 40 часов - лекции,
14 часов - семинарские занятия,
Рекомендуемая форма контроля – зачет.

Тематический план дисциплины «Инновационная политика и экономическая безопасность»

№ п/п	Содержание спецкурса	Лекции (час)	Семинары (час)	Всего (час)
1.	Экономическая политика, как комплекс действий государства с целью обеспечения экономического роста, национальной и экономической безопасности	8	2	10
2.	Инновационная экономика	4	2	12
3.	Государственная инновационная политика, инновационная деятельность	6		
4.	Прогнозирование и планирование научно-технологического прогресса в условиях формирования инновационной экономики и обеспечения экономической безопасности	6	2	8
5.	Приоритетные задачи и направления инновационного развития	2	2	10
6.	Формирование эффективной национальной инновационной системы	6		
7.	Институциональные основы инновационной деятельности в Республике Беларусь	6	4	10
8.	Роль инноваций в обеспечении экономической безопасности Республики Беларусь	2	2	4
Итого		**40**	**14**	**54**

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ТЕМА 1. Экономическая политика, как комплекс действий государства с целью обеспечения экономического роста, национальной и экономической безопасности

Основные проблемы и понятия концепции экономической политики. Основные направления экономической политики. Действия государства в сфере экономики. Взаимозависимость целей экономической политики.

Сущность национальной безопасности: ее цель, задачи, национальные интересы. Основные положения Концепции национальной безопасности Республики Беларусь. Внешние и внутренние угрозы, источники угроз национальной безопасности. Система обеспечения национальной безопасности.

Сущность и стратегия обеспечения экономической безопасности. Государственные интересы экономической безопасности. Практика государственного регулирования в мировой экономике. Концепция модели обеспечения экономической безопасности.

Экономическая безопасности Республики Беларусь в современных условиях. Показатели состояния экономической безопасности страны и их пороговые значения. Внешние и внутренние угрозы экономической безопасности, макроэкономическая нестабильность. Направления обеспечения экономической безопасности, роль в этом процессе инноваций, инновационной политики.

ТЕМА 2. Инновационная экономика

Основные термины, сущность и содержание понятий: инновации, инновационный процесс, инновационная деятельность. Стратегия и основные признаки инновационной экономики. Формирование инновационной экономики - экономики знаний в контексте устойчивого развития Республики Беларусь. Цель и основные ориентиры становления национальной инновационной системы Республики Беларусь.

Интеллект, интеллектуальный ресурс: понятие, формирование. Интеллектуально-инновационный потенциал новой экономики – «экономики знаний». Интеллектуальная собственность, защита прав интеллектуальной собственности. Проблемы экономической безопасности на современном этапе, роль человеческого капитала, интеллекта и интеллектуального ресурса в решении этих проблем.

ТЕМА 3. Государственная инновационная политика, инновационная деятельность

Цель, основные задачи и принципы государственной инновационной политики. Формирование государственной инновационной политики, национальная инновационная система. Компетенция государственных органов в сфере государственного регулирования инновационной деятельности. Жизненный цикл инноваций, классификация инноваций и инновационных процессов.

Организация инновационной деятельности, реализация инновационных решений. Показатели инновационной деятельности, выработка государственных приоритетов в сфере науки и техники. Финансирование инновационной деятельности. Стимулирование инновационной деятельности.

Роль государства в регулировании инновационной деятельности. Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса в условиях формирования инновационной экономики. Инновационная политика в зарубежных странах. Инновационная политика России. Развитие инновационной политики в Республике Беларусь на современном этапе.

ТЕМА 4. Прогнозирование и планирование научно-технологического прогресса в условиях формирования инновационной экономики и обеспечения экономической безопасности

Основные итоги реализации «Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006-2010 гг. Ключевые проблемы ограничения экономического роста. Факторы обеспечения экономического роста «азиатских тигров» и возможности их использования в экономике Республики Беларусь. Необходимость совершенствования Белорусской модели хозяйствования в условиях мирового экономического кризиса.

Краткая характеристика состояния экономической безопасности Республики Беларусь. Необходимость ускорения реализации стратегии модернизации, либерализации и инновационного экономического роста. Комплекс мер, направленных на обеспечение инновационного роста и экономической безопасности.

Основные угрозы безопасности в экономической и производственных сферах: внутренние и внешние источники угроз. Цель и принципы обеспечения безопасности, основные направления нейтрализации внутренних источников угроз и защиты от внешних угроз безопасности. Система обеспечения безопасности в различных сферах экономики.

ТЕМА 5. Приоритетные задачи и направления инновационного развития

Формирование и развитие высокотехнологического сектора национальной экономики. Формирование институциональной среды, благоприятной для интенсивного инновационного развития. Приоритетные задачи и направления научно-технического, технологического и инновационного развития с целью повышения экономической безопасности в соответствующих отраслях экономики.

ТЕМА 6. Формирование эффективной национальной инновационной системы

Совершенствование системы нормативного правового регулирования инновационной деятельности. Повышение эффективности системы управления научно-технической и инновационной деятельности, совершенствование системы

финансирования. Интеллектуальная собственность как ресурс инновационного развития экономики, государственная поддержка инновационного развития экономики. Развитие системы стимулирования научно-технической и инновационной деятельности, развитие государственно-частного партнерства в инновационной деятельности.

Содействие привлечению инвестиций в научно-техническую и инновационную сферу, совершенствование механизмов государственного содействия коммерциализации результатов научно-технической деятельности. Содействие развитию инновационной инфраструктуры, развитие системы научно-технической и инновационной информации, создание инновационной информационной сети. Развитие системы технологического прогнозирования, формирование новых технологических платформ. Долгосрочные приоритеты научно-технологического и инновационного развития Республики Беларусь и механизм их реализации. Развитие системы инновационно-технологического аудита, технического нормирования и стандартизации.

Совершенствование международного научно-технического и инновационного сотрудничества. Подготовка и переподготовка специалистов в области инновационной деятельности, совершенствование системы образования. Развитие системы информационного обеспечения. Организационно-экономический механизм реализации государственной программы. Важнейшие проекты по созданию новых предприятий и производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь.

ТЕМА 7. Институциональные основы инновационной деятельности в Республике Беларусь

Государственная инновационная политика. Государственное регулирование инновационной деятельности. Инновационная деятельность: содержание инновационной деятельности, формирование и реализация инновационных проектов, риск инновационной деятельности и его оценка, государственная научно-техническая экспертиза инновационных проектов. Инновационная инфраструктура, финансирование и стимулирование инновационной деятельности.

Повышение эффективности системы управления социально-экономическим развитием, реализация мер по повышению позиций Республики Беларусь в ведущих международных рейтингах, формирование государственно-частного партнерства. Реформирование отношений собственности; предупреждение банкротства, санации и оздоровление предприятий; бюджетно-финансовая налоговая политика, развитие финансового сектора, денежно-кредитная политика. Формирование эффективной национальной инновационной системы, структурная политика и повышение конкурентоспособности экономики, промышленности, топливно-энергетического комплекса.

Инновационная политика и повышение эффективности деятельности в агропромышленном комплексе, лесном хозяйстве, строительстве. Инновационная политика и повышение эффективности деятельности в сфере услуг (создание

информационно-коммуникационных технологий), транспорте, торговле, туризме, жилищно-коммунальных услугах. Вложение инвестиций в человеческий капитал, в повышение уровня и качества жизни населения, демографической безопасности, здравоохранение, образование, в обеспечение эффективной экологической политики. Инновационная политика в области роста экспорта, обеспечения сбалансированной внешней торговли, обеспечение устойчивого развития регионов страны.

ТЕМА 8. Роль инноваций в обеспечении экономической безопасности Республики Беларусь

Выполнение комплекса мероприятий, предусмотренных в «Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы», «Программе деятельности Правительства Республики Беларусь на 2011-2015 гг.». Показатели экономической безопасности Республики Беларусь в течение 2011-2014 гг. Роль инноваций в обеспечении экономической безопасности в различных секторах экономики.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Законодательные и нормативные акты:

1. Программа развития промышленного комплекса Республики Беларусь на период до 2020 г. Постановление Совета Министров Республики Беларусь 05.07.2012 г. № 622.
2. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. Минск, май 2004 г.
3. Программа деятельности Правительства Республики Беларусь на 2011-2020 годы. Постановление Совета Министров Республики Беларусь 18.02.2011 г. № 216.
4. О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь, Закон Республики Беларусь. 10.07.2012 г. № 425-3.
5. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы, Постановление Совета Министров Республики Беларусь 26.05.2011 г., № 669.
6. Директива Президента Республики Беларусь №3 «Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства» Указ Президента Республики Беларусь от 14.06.2007 г.
7. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2011-2015 гг.
8. Государственная программа устойчивого развития села на 2011-2015 гг. Указ Президента Республики Беларусь 01.08.2011 г. № 342.
9. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь. Указ Президента Республики Беларусь № 621 от 30.11.2011 г.
10. Концепция промышленной политики Республики Беларусь на период до 2020 г.
11. Белорусский путь: патриотизм, интеллект, прогресс. Послание Президента Лукашенко А.Г. белорусскому народу и национальному собранию. Газета БС «Беларусь сегодня», 10.05.2012 г. с. 3-8.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

12. Мясникович, М.В. Макроэкономическая политика Республики Беларусь, теория и практика. Курс лекций / М.В. Мясникович. - Минск: Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2012. - 176 с.
13. Бондарь, А.В. Экономическая безопасность и экономическая политика. Учебное пособие / А.В.Бондарь, В.Н.Ермашкевич [и др.]. - Минск: БГЭУ, 2007. - 423 с.
14. Теоретико-методологические основы устойчивого инновационного развития социально ориентированной экономики Республики Беларусь. Моно-

графия / И.Л.Акулич [и др.]. Под общ.ред. В.Н.Шимова, Г.А.Короленка. - Минск: БГЭУ, 2012. – 306 с.
15. Якимахо, А.П. Управление объектами интеллектуальной собственности. Учебное пособие /А.П.Якимахо, Г.И.Олехнович. - Минск: ГИУСТ БГУ, 2006. - 335 с.
16. Инновационное развитие экономики: тенденции и перспективы. Материалы 1 Международной научно-практической конференции (г.Пермь, 15 ноября 2012 г.). - Пермь: НИПУ, 2012. - 405 с.

Дополнительная:

17. Адаменкова, С.И. Анализ хозяйственной деятельности. Учебно-методическое пособие / С.И.Адаменкова, О.С.Евменчик. - Минск: ЗАО "Веды". 2004. - 170 с.
18. Авдейчик О.В. Интеллектуальное обеспечение инновационной деятельности промышленных предприятий: технико-экономический и методологический аспекты / О.В.Авдейчик [и др.]. – Минск: ИООО "Право и экономика", 2007, 524 с.
19. Богдан, Н.И. Промышленная политика и региональное развитие / Н.И.Богдан, М.В.Мишкевич, Соле Парельяда Ф; Каталон. Полит. Ун-т, Ун-т Монпелье 1; Консорциум белор.ун-тов) - Минск: БГЭУ. 2002.
20. Богомолов, В. А. Экономическая безопасность. Учебное пособие / В.А. Богомолов [и др.]. – М.: ЮНИТА-ДАНА, 2009. - 295 с.
21. Валитов, Ш.М. Управление конкурентными преимуществами при проведении промышленной политики /Ш.М.Валитов, А.Р.Сафиулин. – М.: Экономика. 2010. - 254 с.
22. Высоцкий, О.А. Процессы управления микроэкономическими системами /О.А.Высоцкий, Р.С.Седегов [и др.]. - Минск: ИООО "Право и экономика", 2005. - 259 с.
23. Веруш А.И. Национальная безопасность Республики Беларусь. Курс лекций / А.И.Веруш. – Минск: Амалфея. 2012. – 204 с.
24. Воробьева Е.М. Интеллектуальный ресурс современной экономики и проблемы его воспроизводства в Республике Беларусь. Учебное пособие / Е.М.Воробьева. – Минск: ГИУСТ БГУ. 2008. – 208 с.
25. Головачев А.С. Экономика предприятия. В 2 ч. Учебное пособие / А.С.Головачев. - Минск: Высш. Шк. 2008.
26. Ермашкевич В.Н. Возобновляемые источники энергии Беларуси: прогноз, механизмы реализации / В.Н.Ермашкевич, Ю.Н.Румянцева. – Минск: НООО «БИП-С». 2004. – 120 с.
27. Ильина З.М. Продовольственная безопасность Республики Беларусь. Мониторинг – 2010: в контексте глобальных проблем / З.М.Ильина [и др.]. – Минск. Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси. 2011. – 292 с.
28. Князев, С.Н. Управление: искусство, наука, практика. Учебное пособие / С.Н.Князев. - Минск: Армита - маркетинг, менеджмент. 2002. - 512 с.

29. Кудашов В.И. Интеллектуальная собственность: экономические и организационно-правовые механизмы управления. Монография / В.И.Кудашов. – Минск: Амалфея: Мисанта. 2013. – 192 с.
30. Лемешевский И.М. Национальная экономикаБеларуси, основы стратегии развития. Курс лекций / И.М.Лемешевский. – Минск: «ФУАинформ» 2012. – 650 с.
31. Мясникович, М.В. Управление системой обеспечения экономической безопасности / М.В. Мясникович [и др.]. - Минск: ИООО "Право и экономика", 2006. - 380 с.
32. Мясникович, М.В. Источники и перспективы устойчивого экономического роста Беларуси / М.В. Мясникович, С.М.Дедков; НАН Беларуси. - Минск: ИООО "Право и экономика", 2004.
33. Мясникович, М.В. Национальная безопасность Республики Беларусь: современное состояние и перспективы / М.В.Мясникович, В.Н.Ермашкевич, П.Г.Никитенко [и др.]. ИООО "Право и экономика", 2003, 562 с.
34. Попов, В.В. Стратегия экономического развития./В.В.Попов. – М.: Изд.дом Высшей школы экономики. (Экономическая теория). - 2011- 336 с.
35. Похабов, В.И. Энергетический менеджмент на промышленных предприятиях / В.И.Похабов [и др.]. Минск: УП "Технопринт". 2002. - 176 с.
36. Рымкевич, В.В. Экономическая теория рисков/ В.В.Рымкевич, - Минск: БГЭУ, 2001. - 208 с.
37. Черныш, Л.П. Экономическая политика. Учебно-методический комплекс. /Л.П.Черныш. – Минск: ГИУСТ БГУ. 2006. - 367 с.
38. Шимов В.Н. Национальная экономика Беларуси: Учебник для студентов экономических специальностей вузов / В.Н.Шимов [и др.]. – Минск: БГЭУ, 3-е издание. 2009. – 751.
39. Шенин Р.К. Экономика Европейского Союза /Р.К.Шенин [и др.]. – М.: КНОРУС. 2012. - 560 с.