# 4. Учебно-методическая карта дисциплины.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер раздела, темы, занятия | Название раздела, темы, занятия; перечень изучаемых вопросов | Количество аудиторных часов | | | Методическое  обеспечение занятий (наглядные, методические пособия и др.) | Литература | Форма контроля знаний |
| лекции | Практические (семинарские)  занятия | Управляемая  самостоятельная  работа студентов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  | **Инновационная политика и экономическая безопасность, специальность «1-250105» (206 ч.)** | 54 | 46 | 106 |  |  | Экзамен, ***курсовая работа*** |
| 1. | **Экономическая политика, как комплекс действий государства с целью обеспечения экономического роста, национальной и экономической безопасности**  Лекция 1.   * 1. Основные проблемы и понятия концепции экономической политики.   2. Основные направления экономической политики.   3. Действия государства в сфере экономики.   4. Взаимозависимость целей экономической политики.   ***Лекция 2***  2.1. Сущность национальной безопасности: ее цель, задачи, национальные интересы.  2.2. Основные положения Концепции национальной безопасности Республики Беларусь.  2.3. Внешние и внутренние угрозы, источники угроз национальной безопасности.  2.4. Система обеспечения национальной безопасности.  ***Лекция 3***  3.1. Сущность и стратегия обеспечения экономической безопасности.  3.2. Государственные интересы экономической безопасности.  3.3. Практика государственного регулирования в мировой экономике.  3.4. Концепция модели обеспечения экономической безопасности.  ***Лекция 4***  4.1. Экономическая безопасности Республики Беларусь в современных условиях.  4.2. Показатели состояния экономической безопасности страны и их пороговые значения.  4.3. Внешние и внутренние угрозы экономической безопасности, макроэкономическая нестабильность.  4.4. Направления обеспечения экономической безопасности, роль в этом процессе инноваций, инновационной политики. | 8 | 2 |  | Слайды, кадоскоп | 9, 12,  13,  20,  23,  30,  33,  34,  37,  38,  43 | Опрос,рефераты, доклады |
| 2. | **Инновационная экономика**  ***Лекция 5***  5.1. Основные термины, сущность и содержание понятий: инновации, инновационный процесс, инновационная деятельность.  5.2. Стратегия и основные признаки инновационной экономики.  5.3. Формирование инновационной экономики - экономики знаний в контексте устойчивого развития Республики Беларусь.  5.4. Цель и основные ориентиры становления национальной инновационной системы Республики Беларусь.  ***Лекция 6***  6.1. Интеллект, интеллектуальный ресурс: понятие, формирование.  6.2. Интеллектуально-инновационный потенциал новой экономики – «экономики знаний».  6.3. Интеллектуальная собственность, защита прав интеллектуальной собственности.  6.4. Проблемы экономической безопасности на современном этапе, роль человеческого капитала, интеллекта и интеллектуального ресурса в решении этих проблем. | 4 |  |  | Слайды, кадоскоп | 3,  4,  5,  11, 14,  15, 16, 18, 24, 28, 29, 30, 40, 41,  42 | Опрос,рефераты, доклады |
| 3. | **Государственная инновационная политика, инновационная деятельность**  ***Лекция 7.***  7.1. Цель, основные задачи и принципы государственной инновационной политики.  7.2. Формирование государственной инновационной политики, национальная инновационная система.  7.3. Компетенция государственных органов в сфере государственного регулирования инновационной деятельности.  7.4. Жизненный цикл инноваций, классификация инноваций и инновационных процессов.  ***Лекция 8.***  8.1. Организация инновационной деятельности, реализация инновационных решений.  8.2. Показатели инновационной деятельности, выработка государственных приоритетов в сфере науки и техники.  8.3. Финансирование инновационной деятельности.  8.4.Стимулирование инновационной деятельности.  ***Лекция 9.***  9.1Роль государства в регулировании инновационной деятельности.  9.2. Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса в условиях формирования инновационной экономики.  9.3. Инновационная политика в зарубежных странах.  9.4. Инновационная политика России.  9.5. Развитие инновационной политики в Республике Беларусь на современном этапе. | 6 | 2 |  | Слайды, кадоскоп | 3,  4,  5,  7,  9,  10, 14,  15, 16, 18, 24, 29,  38, 39, 40, 41, 42,  43 | Опрос,рефераты,доклады |
| 4. | **Прогнозирование и планирование научно-технического прогресса в условиях формирования инновационной экономики и обеспечения экономической безопасности**  ***Лекция 10.***  10.1. Основные итоги реализации «Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006-2010 гг.  10.2. Ключевые проблемы ограничения экономического роста.  10.3. Факторы обеспечения экономического роста «азиатских тигров» и возможности их использования в экономике Республики Беларусь.  10.4. Необходимость совершенствования Белорусской модели хозяйствования в условиях мирового экономического кризиса.  ***Лекция 11.***  11.1. Краткая характеристика состояния экономической безопасности Республики Беларусь.  11.2. Необходимость ускорения реализации стратегии модернизации, либерализации и инновационного экономического роста.  11.3. Комплекс мер, направленных на обеспечение инновационного роста и экономической безопасности:  ***Лекция 12.***  12.1. Основные угрозы безопасности в экономической и производственных сферах: внутренние и внешние источники угроз.  12.2. Цель и принципы обеспечения безопасности, основные направления нейтрализации внутренних источников угроз и защиты от внешних угроз безопасности.  12.3. Система обеспечения безопасности в различных сферах экономики. | 6 | 2 |  | Слайды, кадоскоп | 1,  2,  3,  4,  5,  6,  7,  9,  10,  12,  14,  15, 18,  23,  24, 29,  30, 31,  32,  40, 41, 42,  43 | Опрос,рефераты,доклады |
| 5. | **Приоритетные задачи и направления инновационного развития**  ***Лекция 13.***  13.1. Формирование и развитие высокотехнологичного сектора национальной экономики.  13.2. Формирование институциональной среды, благоприятной для интенсивного инновационного развития.  13.3. Приоритетные задачи и направления научно-технического, технологического и инновационного развития с целью повышения экономической безопасности в соответствующих отраслях экономики. | 2 | 2 |  | Слайды, кадоскоп | 1,  3,  4,  5,  10, 14,  15, 18, 24,  38, 40, 41, 42,  43 | Опрос,рефераты,доклады |
| 6. | **Формирование эффективной национальной инновационной системы**  ***Лекция 14.***  14.1. Совершенствование системы нормативного правового регулирования инновационной деятельности.  14.2. Повышение эффективности системы управления научно-технической и инновационной деятельности, совершенствование системы финансирования.  14.3. Интеллектуальная собственность как ресурс инновационного развития экономики, государственная поддержка инновационного развития экономики.  14.4. Развитие системы стимулирования научно-технической и инновационной деятельности, развитие государственно-частного партнерства в инновационной деятельности.  ***Лекция 15.***  15.1. Содействие привлечению инвестиций в научно-техническую и инновационную сферу, совершенствование механизмов государственного содействия коммерциализации результатов научно-технической деятельности.  15.2. Содействие развитию инновационной инфраструктуры, развитие системы научно-технической и инновационной информации, создание инновационной информационной сети.  15.3. Развитие системы технологического прогнозирования, формирование новых технологических платформ.  15.4. Долгосрочные приоритеты научно-технологического и инновационного развития Республики Беларусь и механизм их реализации.  15.5. Развитие системы инновационно-технологического аудита, технического нормирования и стандартизации.  ***Лекция 16.***  16.1. Совершенствование международного научно-технического и инновационного сотрудничества.  16.2. Подготовка и переподготовка специалистов в области инновационной деятельности, совершенствование системы образования.  16.3. Развитие системы информационного обеспечения.  16.4. Организационно-экономический механизм реализации государственной программы.  16.5. Важнейшие проекты по созданию новых предприятий и производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь. | 6 |  |  | Слайды, кадоскоп | 2,  3,  4,  5,  7,  9,  10, 14,  15, 18, 24, 29,  32,  36, 40, 41, 42,  43 | Опрос,  рефераты, доклады |
| 7. | **Институциональные основы инновационной деятельности в Республике Беларусь**  ***Лекция 17.***  17.1. Государственная инновационная политика.  17.2. Государственное регулирование инновационной деятельности.  17.3. Инновационная деятельность: содержание инновационной деятельности, формирование и реализация инновационных проектов, риск инновационной деятельности и его оценка, государственная научно-техническая экспертиза инновационных проектов.  17.4. Инновационная инфраструктура, финансирование и стимулирование инновационной деятельности  ***Лекция 18.***  18.1. Повышение эффективности системы управления социально-экономическим развитием, реализация мер по повышению позиций Республики Беларусь в ведущих международных рейтингах, формирование государственно-частного партнерства.  18.2. Реформирование отношений собственности; предупреждение банкротства, санации и оздоровление предприятий; бюджетно-финансовая налоговая политика, развитие финансового сектора, денежно-кредитная политика.  18.3. Формирование эффективной национальной инновационной системы, структурная политика и повышение конкурентоспособности экономики, промышленности, топливно-энергетического комплекса.  ***Лекция 19.***  19.1. Инновационная политика и повышение эффективности деятельности в агропромышленном комплексе, лесном хозяйстве, строительстве.  19.2. Инновационная политика и повышение эффективности деятельности в сфере услуг (создание информационно-коммуникационных технологий), транспорте, торговле, туризме, жилищно-коммунальных услугах.  19.3. Вложение инвестиций в человеческий капитал, в повышение уровня и качества жизни населения, демографической безопасности, здравоохранение, образование, в обеспечение эффективной экологической политики.  19.4. Инновационная политика в области роста экспорта, обеспечения сбалансированной внешней торговли, обеспечение устойчивого развития регионов страны. | 6 | 4 |  | Слайды, кадоскоп | 3,  4,  5,  7,  10, 14,  15,  24,  32, 40, 41, 42,  43 | Опрос,рефераты, доклады |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | **Роль инноваций в обеспечении экономической безопасности Республики Беларусь**  ***Лекция 20.***  20.1. Выполнение комплекса мероприятий, предусмотренных в «Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы», «Программе деятельности Правительства Республики Беларусь на 2011-2015 гг.»  20.2. Показатели экономической безопасности Республики Беларусь в течение 2011-2014 гг.  20.3. Роль инноваций в обеспечении экономической безопасности в различных секторах экономики. | 2 | 2 |  | Слайды, кадоскоп | 3, 4,  5,  7,  9, 14, 23,  24,  31,  40,  41,  42,  43 | Опрос,рефераты, доклады |

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

***Нормативные и законодательные 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.
12. Лукашенко, А.Г. Белорусский путь: патрио­тизм, интеллект, прогресс: Послание Президента Республики Беларусь А.Г. Лукашенко белорусскому народу и Национальному собранию / А.Г. Лукашен­ко // Информ. бюл. Администрации Президента Респ. Беларусь. — 2012. — № 5. — С. 2-27.
13. Лукашенко, А.Г. Сильная экономика и честная власть — фундамент независимости страны и процве­тания нации: Послание Президента Республики Бе­ларусь А.Г. Лукашенко белорусскому народу и На­циональному собранию / А.Г. Лукашенко // Информ. бюл. Администрации Президента Респ. Беларусь. **—** 2014. — № 5. — **С.** 2-29.
14. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016-2020 годы.
15. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016-2020 годы.
16. Выступление Президента Ре6спублики Беларусь А.Г.Лукашенко на V Всебелорусском народном собрании.
17. Лукашенко, А.Г. Сильная экономика и честная власть — фундамент независимости страны и процве­тания нации: Послание Президента Республики Бе­ларусь А.Г. Лукашенко белорусскому народу и На­циональному собранию / А.Г. Лукашенко // Информ. бюл. Администрации Президента Респ. Беларусь. **—** 2014. — № 5. — **С.** 2-29.

**ЛИТЕРАТУРА**

***Основная:***

1. 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.
2. Бондарь, А.В. Экономическая безопасность и экономическая политика. Учебное пособие / А.В.Бондарь, В.Н.Ермашкевич [и др.]. - Минск: БГЭУ, 2007. - 423 с.
3. Теоретико-методологические основы устойчивого инновационного развития социально ориентированной экономики Республики Беларусь. Монография / И.Л.Акулич [и др.]. Под общ.ред. В.Н.Шимова, Г.А.Короленка. - Минск: БГЭУ, 2012. – 306 с.
4. Якимахо, А.П. Управление объектами интеллектуальной собственности. Учебное пособие /А.П.Якимахо, Г.И.Олехнович. - Минск: ГИУСТ БГУ, 2006. - 335 с.
5. Инновационное развитие экономики: тенденции и перспективы. Материалы 1 Международной научно-практической конференции (г.Пермь, 15 ноября 2012 г.). - Пермь: НИПУ, 2012. - 405 с.
6. Шимов В.Н. Некоторые аспекты актуализации критериев и показателей экономической безопасности Республики Беларусь. / В.Н.Шимов, Л.М.Крюков, А.В.Бондарь. // Белорус, экон. журн. 2015. №1. – С. 4-14.
7. Богдан, Н.И. Сектор высоких технологий: методические вопросы определения и перспективы развития / Н.И. Богдан // Белорус, экон. журн. — 2010. — № 3, — С. 78-93.
8. Шмарловская Г.А. Конкурентоспособность Республик Беларусь в мировой экономике/ Г.А. Шмарловская // Белорус, экон. журн. 2016. №1. – С. 22-41.
9. Вашко И.М. Государственное регулирование предпринимательства. Пособие. / И.М. Вашко. - Минск: Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2013. - 172 с.
10. Степаненко Д.М. Право и инновационное развитие Республики Беларусь/ Д.И. Степаненко. - Минск: Право и экономика, 2012. - 324 с.
11. Гусаков В.Г. Беларусь 2020 г. наука и экономики: Концепция комплексного прогноза научно-технического прогресса и приоритетных направлений научно-технического прогресса и приоритетных направлений научно-технической деятельности Республики Беларусь на период до 2020 года/ В.Н. Гусаков [и др.]. - Минск: Белорусская наука, 2015. - 211 с.
12. Гусаков В.Г. Научный прогноз экономического развития Республики Беларусь до 2030 года / В.Н. Гусаков [и др.]. - Минск: Белорусская наука, 2015. - 243 с.
13. Сурин А.В. Инновационные менеджмент. Учебник. / А.В. Сурин [и др.]. – М.: ИНФРА-М, 2009. - 368 с.
14. Раковец А.А. Инновационное развитие экономики Республики Беларусь и его регулирование инструментами финансово-кредитного механизма. Монография/ А.М.Раковец. - Минск: Мисанта. 2011. - 255 с.
15. Старжинский В.П. Методология науки и инновационная деятельности: Пособие для аспирантов, магистрантов, соискателей ученой степени и экономической специальности / В.П.Старжинский, В.В.Цепкало. - Минск: Новое знание. М.: ИНФРА-М, 2013. - 327 с.
16. Шимов, В.Н. Модернизация национальной эко­номики — императив времени / В.Н. Шимов, Л.М. Крю­ков // Белорус, экон. журн. *—* 2013. — № 2. *—* С. 18-42.
17. Шимов, В.Н.Развитие экономики Беларуси: состояние, проблемы, абрис перспективной транс­формации / В.Н. Шимов // Белорус, экон. журн. — 2014. — № 2. *—* С. 4-15.
18. Шумилин, А*.* Будем зарабатывать умом! / А. Шумилин, Д. Патыко // Рэспублiка. — 2014. — 22 янв**.** (№ 11). - С. **5.**
19. Щербин, В. Новые институты инновационной деятельности / В. Щербин // Наука и инновации. — 2011. — № 6. *—* С. 50-51.

***Дополнительная:***

20.Адаменкова, С.И. Анализ хозяйственной деятельности. Учебно-методическое пособие / С.И.Адаменкова, О.С.Евменчик. - Минск: ЗАО "Веды". 2004. - 170 с.

21.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.

22.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.

23.Богомолов, В. А. Экономическая безопасность. Учебное пособие / В.А. Богомолов [и др.]. – М.: ЮНИТА-ДАНА, 2009. - 295 с.

24.Валитов, Ш.М. Управление конкурентными преимуществами при проведении промышленной политики /Ш.М.Валитов, А.Р.Сафиулин. – М.: Экономика. 2010. - 254 с.

25.Веруш А.И. Национальная безопасность Республики Беларусь. Курс лекций / А.И.Веруш. – Минск: Амалфея. 2012. – 204 с.

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. 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.

33.Попов, В.В. Стратегия экономического развития./В.В.Попов. – М.: Изд.дом Высшей школы экономики. (Экономическая теория). - 2011- 336 с.

34.Шимов В.Н. Национальная экономика Беларуси: Учебник для студентов экономических специальностей вузов / В.Н.Шимов [и др.]. – Минск: БГЭУ, 3-е издание. 2009. – 751.

35.Шенин Р.К. Экономика Европейского Союза /Р.К.Шенин [и др.]. – М.: КНОРУС. 2012. - 560 с.

36.Программа совершенствования научной сфе­ры Республики Беларусь / Нац. акад. наук Белару­си. — Минск: [б. и.], 2013. — 75 с.

37.Богдан, Н.И. Инновационная динамика: гло­бальные тенденции, состояние и перспективы Бела­руси / Н.И. Богдан // Белорус, экон. журн. — 2012. — № 1, — С. 30-43.

38.Воробьев, ВЛ. Институциональная эффективность развития человеческого капитала: измерение и направления повышения / В.А. Воробьев, С.А. Кристиневич // Белорус, экон. журн. — 2012. — № 1. — С. 44-51.

39.Дерябина, М. Новые тенденции в организации инновационной экономики / М. Дерябина // Наука и инновации. — 2012. — № 12. — С. 37-41.

40.Наука и инновационная деятельность в Рес­публике Беларусь: стат. сб. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь; редкол.: В.И. Зиновский (пред.) и др. — Минск: Нац. стат. ком. Респ. Беларусь, 2013. — 118 с.

41.О состоянии и перспективах развития науки в Республике Беларусь по итогам 2011 года: аналит. докл. / И.В. Войтов [и др.]; Гос. ком. по науке и тех­нологиям Респ. Беларусь, Нац. акад. наук Беларуси; под ред. И.В. Войтова, А.М. Русецкого. — Минск: БелИСА, 2012. — 223 с.

42.О состоянии и перспективах развития науки в Республике Беларусь по итогам 2012 года: аналит. докл. / И.В. Войтов [и др.]; Гос. ком. но науке и тех­нологиям Респ. Беларусь, Нац. акад. наук Беларуси; под ред. И.В. Войтова, В. Г. Гусакова. — Минск: Бе­лорус, ин-т систем, анализа и информ. обеспечения науч.-техн. сферы, 2013. — 216 с.

43.Обзор инновационного развития Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Европ. экон. комис­сия Организации Объединенных Наций. — Нью-Йорк; Женева, 2011. — 172 **с.**

44.Организация инновационной инфраструкту­ры Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Гос. ком. по науке и технологиям Респ. Беларусь. — Минск, 2012

45.Программа совершенствования научной сфе­ры Республики Беларусь / Нац. акад. наук Белару­си. — Минск: [б. и.], 2013. — 75 с.

46.Теория и практика экономики и управления инновациями: учеб.-метод, пособие / Л.Н. Нехорошева [и др.]; под ред. Л.Н. Нехорошевой. — Минск: БГАТУ, 2013. — С. 137-139.