

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 26.05.2025 17:22:15  
Уникальный программный ключ:  
sa953a0120d891083f939673076ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»  
Факультет физико-математических и естественных наук**  
(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **СЕМИНАР-ДИСКУССИЯ ПО БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКЕ**

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

### **38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА**

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

### **КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В ЭКОНОМИКЕ**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

**2025 г.**

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Seminar-Discussion on Business Informatics» входит в программу бакалавриата «Кибербезопасность в экономике» по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика» и изучается в 7 семестре 4 курса. Дисциплину реализует Кафедра теории вероятностей и кибербезопасности. Дисциплина состоит из 3 разделов и 8 тем и направлена на изучение научных статей в области бизнес-информатики.

Целью освоения дисциплины является дискуссии по научным статьям в области бизнес-информатики, по научно-исследовательским работам обучающихся, а также рефлексия содержания образовательной программы.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Семинар-дискуссия по бизнес-информатике» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

| Шифр  | Компетенция                                                                                                                                                                | Индикаторы достижения компетенции<br>(в рамках данной дисциплины)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                               | УК-10.1 Знает основные понятия социально-экономических наук и правила принятия решений в различных областях жизнедеятельности;<br>УК-10.2 Умеет обосновывать и применять основные положения и методы социально-экономических наук для принятия решений в различных областях жизнедеятельности;<br>УК-10.3 Владеет методами для принятия экономических решений в различных областях жизнедеятельности;                                                                                                                                                                                             |
| УК-2  | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.1 Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения;<br>УК-2.2 Умеет определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности;<br>УК-2.3 Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах; |
| УК-3  | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | УК-3.1 Знает типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия;<br>УК-3.2 Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личностного, образовательного и профессионального роста;<br>УК-3.3 Владеет навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем;                                                                         |
| ПК-1  | Способен проводить работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований                                                                  | ПК-1.1 Знает методы анализа и обобщения отечественного и международного опыта в соответствующей области исследования;<br>ПК-1.2 Умеет применять методы анализа научно-технической информации для решения стандартных задач в собственной профессиональной и научно-исследовательской деятельности;<br>ПК-1.3 Владеет базовыми навыками подготовки научных обзоров и (или) публикаций, рефератов и библиографий по тематике проводимых исследований на русском и иностранном                                                                                                                       |

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции<br>(в рамках данной дисциплины) |
|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|
|      |             | языке;                                                            |

### 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Семинар-дискуссия по бизнес-информатике» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Семинар-дискуссия по бизнес-информатике».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр  | Наименование компетенции                                                                                                                  | Предшествующие дисциплины/модули, практики*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Последующие дисциплины/модули, практики*                                                                                          |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                              | Микроэкономика;<br>Макроэкономика;<br>Международные платежные системы;<br>Экономическая безопасность;<br>Мировая экономика;<br>Имитационное моделирование угроз экономической кибербезопасности;<br>Бизнес-аналитика и методы принятия решений;<br>Экономика "Умного города" и обеспечение безопасности ее функционирования;                                                                                        | Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности);<br>Преддипломная практика; |
| УК-3  | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                       | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы);<br>Физическая культура;<br>Основы военной подготовки.<br>Безопасность жизнедеятельности;<br>Деловые коммуникации в информационно-коммуникационных технологиях;<br><i>Прикладная физическая культура**</i> ;<br>Этика использования искусственного интеллекта в информационно-коммуникационных технологиях и бизнесе; | Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности);<br>Преддипломная практика; |
| УК-2  | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, | Правоведение;<br>Экономическая безопасность;<br>Киберполитика в международных экономических отношениях;<br>Финансы;                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности);<br>Преддипломная практика; |

| Шифр | Наименование компетенции                                                                                  | Предшествующие дисциплины/модули, практики*                                                                                                                                                                                                     | Последующие дисциплины/модули, практики*                                                                                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | имеющихся ресурсов и ограничений                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |
| ПК-1 | Способен проводить работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований | Источники угроз кибербезопасности;<br>Анализ и показатели эффективности кибербезопасности предприятия;<br>Кибербезопасность платежных систем;<br>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы); | Проектная практика (получение навыков организационно-управленческой и исследовательской деятельности);<br>Преддипломная практика; |

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

\*\* - элективные дисциплины /практики

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Seminar-Discussion on Business Informatics» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

| Вид учебной работы                        | ВСЕГО, ак.ч. |     | Семестр(-ы) |
|-------------------------------------------|--------------|-----|-------------|
|                                           |              |     | 7           |
| Контактная работа, ак.ч.                  | 54           |     | 54          |
| Лекции (ЛК)                               | 0            |     | 0           |
| Лабораторные работы (ЛР)                  | 0            |     | 0           |
| Практические/семинарские занятия (СЗ)     | 54           |     | 54          |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | 54           |     | 54          |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | 0            |     | 0           |
| Общая трудоемкость дисциплины             | ак.ч.        | 108 | 108         |
|                                           | зач.ед.      | 3   | 3           |

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины                                                                                   | Содержание раздела (темы) |                                                                                                                                                             | Вид учебной работы* |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Раздел 1      | Discussion of Research Papers in Business Informatics / Дискуссия по научным статьям в области бизнес-информатики | 1.1                       | Critical reading of a research paper; review and analysis / Критическое прочтение научной статьи, замечания                                                 | СЗ                  |
|               |                                                                                                                   | 1.2                       | Preparing a presentation and report based on the findings of a research paper / Подготовка презентации и доклада по результатам научной статьи              | СЗ                  |
|               |                                                                                                                   | 1.3                       | Q&A session on the presentation and report / Вопросы и ответы на вопросы по презентации и докладу                                                           | СЗ                  |
| Раздел 2      | Discussion of Students' Research Projects / Дискуссия по научно-исследовательским работам обучающихся             | 2.1                       | Preparing a presentation and report based on the results of research work / Подготовка презентации и доклада по результатам НИР                             | СЗ                  |
|               |                                                                                                                   | 2.2                       | Q&A session on the presentation and report / Вопросы и ответы на вопросы по презентации и докладу                                                           | СЗ                  |
|               |                                                                                                                   | 2.3                       | Adapting presentations and reports for different presentation formats / Адаптация презентации и доклада для разного формата выступления                     | СЗ                  |
| Раздел 3      | Reflection on the Educational Program's Content / Рефлексия содержания образовательной программы                  | 3.1                       | Critical analysis of the completed educational program / Рефлексия пройденной образовательной программы                                                     | СЗ                  |
|               |                                                                                                                   | 3.2                       | Developing proposals for updating/modernizing the educational program's content / Разработка предложений по обновлению содержания образовательной программы | СЗ                  |

\* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории              | Оснащение аудитории                                                                                                                                                                                                                           | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Семинарская                | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. |                                                                                                                  |
| Для самостоятельной работы | Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом                                                                                              | Компьютер/ноутбук с доступом сети Интернет и электронно-образовательной среде                                    |

|  |                                                             |                                             |
|--|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|  | специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС. | Университета, браузер, ПО для просмотра PDF |
|--|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|

\* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### *Основная литература:*

1. НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА», ISSN 2587-8166 (online), English version: ISSN 2587-8158 (online). URL: <https://bijournal.hse.ru/>
2. Weisbach Michael Steven. The Economist's Craft : An Introduction to Research, Publishing, and Professional Development [Электронный ресурс] 2021. ISBN 9780691216485 URL: [https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link\\_FindDoc&id=510730&idb=0](https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=510730&idb=0)

### *Дополнительная литература:*

1. Handbook of Research on Smart Management for Digital Transformation / Edited by Belem Barbosa, Sandra Filipe, and Claudia Amaral Santos [Электронный ресурс] 2022. ISBN 9781799890089 URL:

[https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link\\_FindDoc&id=511267&idb=0](https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=511267&idb=0)

### *Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

### *Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля\*:*

1. Курс лекций по дисциплине «Семинар-дискуссия по бизнес-информатике».

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

### **РАЗРАБОТЧИК:**

Доцент кафедры теории  
вероятностей и  
кибербезопасности

---

*Должность, БУП*

---

*Подпись*

Кочеткова Ирина  
Андреевна

---

*Фамилия И.О.*

### **РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:**

Заведующий кафедрой теории  
вероятностей и  
кибербезопасности

---

*Должность, БУП*

---

*Подпись*

Самуйлов Константин  
Евгеньевич

---

*Фамилия И.О.*

### **РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:**

Заведующий кафедрой теории  
вероятностей и  
кибербезопасности

---

*Должность, БУП*

---

*Подпись*

Самуйлов Константин  
Евгеньевич

---

*Фамилия И.О.*