



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
Учреждение образования  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

УПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ КАДРОВ  
ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

СЕКТОР СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ

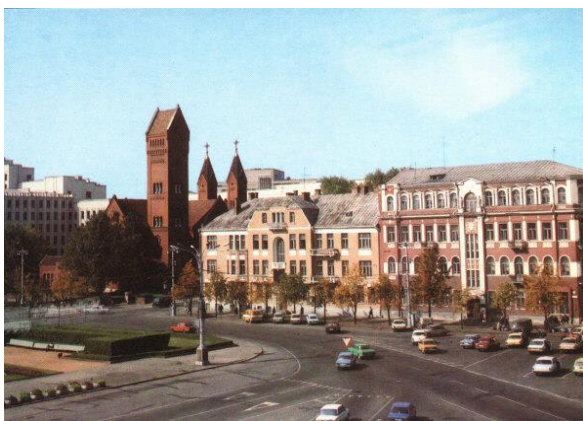
**62-я** НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
АСПИРАНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И СТУДЕНТОВ

**«ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ  
И ТЕХНОЛОГИИ»**

13–17 апреля 2026 года

**ПРОГРАММА  
И ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ**

Минск БГУИР 2026



**Уважаемый коллега!**  
Оргкомитет  
**62-й научной конференции  
аспирантов, магистрантов и  
студентов**  
учреждения образования  
**«Белорусский государственный  
университет информатики и  
радиоэлектроники»**  
приглашает Вас принять участие в  
работе конференции, которая будет  
проходить в период  
**с 13 по 17 апреля 2026года.**

## **АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

220013, Минск, ул. П. Бровки, 6,  
учреждение образования «Белорусский государственный  
университет информатики и радиоэлектроники»  
Оргкомитет конференции размещается в ауд. 231 1-го корпуса  
Телефон: (+375 17) 293-84-10

E-mail: [studnauka@bsuir.by](mailto:studnauka@bsuir.by)

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### ***Председатель:***

Богуш В.А. – ректор, д-р физ.-мат. наук, профессор.

### ***Заместители председателя:***

Давыдов М.В. – первый проректор, канд. физ.-мат. наук, доцент;

Стемпичкий В.Р. – проректор по научной работе, канд. техн. наук, доцент;

Шнейдеров Е.Н. – проректор по учебной работе, канд. техн. наук, доцент.

### ***Ответственный секретарь:***

Мороз О.М. – заведующий сектором студенческой науки.

### ***Члены оргкомитета:***

Камлач П.В. – заместитель декана факультета компьютерного проектирования, канд. техн. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Электронные системы и технологии»;

Навроцкий А.А. – декан факультета информационных технологий и управления, канд. физ.-мат. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Информационные технологии и управление»;

Гранько С.В. – декан факультета радиотехники и электроники, канд. техн. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Радиотехника и электроника»;

Ульянов Н.И. – декан факультета компьютерных систем и сетей, канд. техн. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Компьютерные системы и сети»;

Дробот С.В. – декан факультета информационной безопасности, канд. техн. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Информационная безопасность»;

Лаврова О.И. – декан инженерно-экономического факультета, канд. экон. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Актуальные вопросы экономики и информационных технологий»;

Колегаев В.Г. – начальник военного факультета, полковник, председатель рабочей комиссии по направлению «Инновационные технологии в образовательном процессе»;

Бондарик В.М. – декан факультета доуниверситетской подготовки и профессиональной ориентации, канд. техн. наук, доцент, председатель рабочей комиссии по направлению «Развитие белорусского и русского языков в условиях информатизации общества»;

Маковский М.Л. – зам. декана факультета компьютерных технологий Института информационных технологий БГУИР, председатель рабочей комиссии по направлению «Информационные системы и технологии»;

Алексеева С.А. – начальник управления воспитательной работы с молодежью;

- Клюцкий А.Ю. – заведующий студенческой научно-исследовательской лабораторией;  
Шаталова В.В. – директор, канд. техн. наук, доцент, председатель комиссии по организации и проведению «Научной конференции учащихся филиала БГУИР «Минский радиотехнический колледж».

### **Комиссия конференции по направлению «Электронные системы и технологии»:**

- Камлач П.В. – заместитель декана факультета компьютерного проектирования, канд. техн. наук, доцент, председатель;  
Пискун Г.А. – заместитель декана по научной работе факультета компьютерного проектирования, канд. техн. наук, доцент, ответственный за подготовку, выпуск программы и электронного сборника материалов по направлению «Электронные системы и технологии»;  
Дик С.К. – канд. физ.-мат. наук, доцент, заведующий кафедрой инженерной и компьютерной графики;  
Мадвейко С.И. – канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой электронной техники и технологии;  
Казак Т.В. – д-р психол. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной психологии и эргономики;  
Клокова А.Г. – канд. филол. наук, доцент, заведующий кафедрой иностранных языков;  
Хорошко В.В. – канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой проектирования информационно-компьютерных систем;  
Алексеев В.Ф. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры проектирования информационно-компьютерных систем;  
Друз Э.В. – ассистент кафедры электронной техники и технологии;  
Ларькин А.Д. – ассистент кафедры проектирования информационно-компьютерных систем;  
Садовский А.А. – координатор научного сектора студенческого совета факультета компьютерного проектирования, студент гр. 410901.

**ПЛАН РАБОТЫ**  
62-й научной конференции  
аспирантов, магистрантов и студентов  
учреждения образования «Белорусский государственный университет  
информатики и радиоэлектроники»

**«ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»**

*Секция*

**«Проектирование информационно-компьютерных систем»**

<b>Дата заседания</b>	<b>Время заседания</b>	<b>Аудитория и корпус</b>
15 апреля 2026	15:30	Google Meet: <a href="https://meet.google.com/qnb-ktpw-wmu">https://meet.google.com/qnb-ktpw-wmu</a> Заседание секции по рассмотрению докладов участников. Закрытие работы секции.

*Секция*

**«Электронная техника и технология»**

<b>Дата заседания</b>	<b>Время заседания</b>	<b>Аудитория и корпус</b>
15 апреля 2026	10:30	ауд. 39 – 1 корпус Заседание секции по рассмотрению докладов участников. Закрытие работы секции.

*Секция*

**«Инженерная психология, когнитивная эргономика,  
экологическая и промышленная безопасность»**

<b>Дата заседания</b>	<b>Время заседания</b>	<b>Аудитория и корпус</b>
13 апреля 2026	15:00	ауд. 615 – 2 корпус
14 апреля 2026	15:00	ауд. 613 – 2 корпус Заседание секции по рассмотрению докладов участников. Закрытие работы секции.

*Секция*

**«Инженерная и компьютерная графика»**

<b>Дата заседания</b>	<b>Время заседания</b>	<b>Аудитория и корпус</b>
15 апреля 2026	15:30	ауд. 205 – 3 корпус Заседание секции по рассмотрению докладов участников. Закрытие работы секции

*Секция*

**«Иностранные языки»**

<b>Дата заседания</b>	<b>Время заседания</b>	<b>Аудитория и корпус</b>
13 апреля 2026	10:05	ауд. 613 – 2 корпус
14 апреля 2026	10:05	ауд. 205 – 3 корпус Заседание секции по рассмотрению докладов участников. Закрытие работы секции

**Секция**  
**«ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ»**

- Председатель: – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. Хорошко В.В.  
Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент Пискун Г.А.  
Члены жюри: – канд. техн. наук, доцент Алексеев В.Ф.  
– канд. техн. наук, доцент Боровиков С.М.  
– аспирант Косарева Е.М.  
– аспирант Крез К.С.  
– магистрант гр. 415401 Ефремова А.Ю.  
– магистрант гр. 415401 Котько Е.Н.  
– координатор научного сектора студ. совета ФКП, студент гр. 410901 Садовский А.А.  
Секретарь: – ассистент каф. ПИКС Ларькин А.Д.

**15 апреля (среда), 15.00**

**(работа секции будет проходить в online-формате)**

1. *Сравнительный анализ моделирования тепловых процессов печатной платы высокостабильного термостатированного генератора с цифровым управлением*  
Петкевич Д.В. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
2. *Особенности проектирования печатных плат для измерительной аппаратуры*  
Зубарь Д. С. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
3. *Частотный анализ моделирования механических воздействий на электронный модуль программируемого логического контроллера*  
Сенько Е. В. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
4. *Обзор методов и средств построения концентраторов и систем связи на интерфейсах RS-422 и RS-485*  
Трутнев Н. А. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
5. *Моделирования собственной частоты колебаний печатной платы многоканального контроллера управления сервомоторами*  
Быстров М. Ю. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР

6. *Моделирование теплового режима печатной платы при использовании различных программных средств*  
Жевнов И. В. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
7. *Сравнительный анализ моделирования теплового режима печатной платы управляемого сетевого концентратора в программных комплексах Solidworks и ANSYS*  
Насанович М. В. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Алексеев В.Ф., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
8. *Современные способы охлаждения смартфонов: анализ и перспективы развития*  
Яромченко А. Г. – студент гр. 412601  
Научный руководитель – Пискун Г. А., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
9. *Разработка конструкции нестандартных деталей радиоэлектронных средств в САД системе с использованием искусственного интеллекта*  
Капелья С. В. – студент гр. 412601; Решетник П.В. – студент гр. 412601  
Научный руководитель – Пискун Г.А., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
10. *Сравнительный анализ методов оценки когнитивной нагрузки оператора в человеко-машинных системах*  
Рудько В.Н. – магистрант гр. 415401  
Научный руководитель – Алефиренко В.М., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
11. *Новый подход к оценке надёжности импульсных трансформаторов электронных устройств*  
Гришечкин Е. Д. – магистрант гр. 415401  
Научный руководитель – Боровиков С.М., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР
12. *Модели и архитектуры динамических распределённых систем хранения информации*  
Котько Е. Н. – магистрант гр. 415401  
Научный руководитель – Пискун Е.С., канд. экон. наук, доцент каф. ПИКС БГУИР
13. *Анализ моделирования собственной частоты колебаний отладочной платы с микроконтроллером MG32F103RBT6*  
Кот Я. А. – студент гр. 212601  
Научный руководитель – Ящук В.А., магистр, ассистент каф. ПИКС БГУИР

**Секция**  
**«ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ»**

- Председатель: – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. Мадвейко С.И.  
Заместитель председателя: – д-р техн. наук, профессор Ланин В.Л.  
Члены жюри: – д-р техн. наук, профессор Тумилович М.В.  
– канд. физ.-мат. наук, доцент Шахлевич Г.М.  
– канд. техн. наук, доцент Камлач П.В.  
– канд. физ.-мат. наук, доцент Позняк А.А.  
– канд. техн. наук Бычек И.В.  
– ст. преподаватель Костюкевич А.А.  
– ст. преподаватель Лушакова М.С.  
– ст. преподаватель Телеш Е.В.  
– ст. преподаватель Самуйлов И.В.  
– ассистент Асиненко А.М.  
– ассистент Барковская К.Н.  
– ассистент Денскевич А.Д.  
Секретарь: – ассистент Друц Э.В.

**15 апреля (среда), 10.30**  
**ауд. 39 – 1к.**

1. *Портативный 3-х каналный электрокардиограф с Wi-Fi модулем*  
Блажко У. С. – студент гр. 211802  
Научный руководитель – Лушакова М.С., ст. преподаватель каф. ЭТТ БГУИР
2. *Программно-аппаратный комплекс для неинвазивного измерения артериального давления*  
Степанюк Е. О. – студент группы 211802  
Научный руководитель – Лушакова М.С., ст. преподаватель каф. ЭТТ БГУИР
3. *Функциональные свойства никелиевых покрытий, полученных в условиях нестационарного электролиза*  
Ордо С. В. – студент группы 311802  
Научный руководитель – Кузьмар И.И., канд. техн. наук, доцент, зав. НИЛ 2.2 НИЧ БГУИР
4. *Моделирование распределения СВЧ поля внутри кольцевого волновода*  
Барковская К. Н. – аспирант  
Научный руководитель – Мадвейко С.И., канд. техн. наук, доцент, зав. каф. ЭТТ БГУИР
5. *Электрохимическое никелирование защитным покрытием алюминиевых корпусов электронной техники*  
Свирид Н. М. – магистрант группы 515601  
Научный руководитель – Кузьмар И.И., канд. техн. наук, доцент, зав. НИЛ 2.2 НИЧ БГУИР

6. *Разработка Брейн-системы для интеллектуальных игр*  
Савченко М. Е. – студент гр. 417501  
Научный руководитель – Мадвейко С. И., канд. техн. наук, доцент, зав. каф. ЭТТ БГУИР
7. *Эффект памяти формы в металлических сплавах и его медицинское применение*  
Левоненко Ю. И., Медюха А. Е. – студенты гр. 411802  
Научный руководитель – Шахлевич Г. М., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ЭТТ БГУИР
8. *Оценка состояния центральной нервной системы на основе пространственно-частотного анализа электроэнцефалограммы*  
Ермакович М. А. – студент гр. 212802  
Научный руководитель – Самуйлов И.В., ст. преподаватель каф. ЭТТ БГУИР
9. *Интеллектуальная система поддержки принятия решений в диагностике дисфункций ВНЧС*  
Засинец Ю. А., Хуцишвили В. А. – студенты гр. 211802  
Научный руководитель – Давыдов М. В., канд. техн. наук, доцент, первый проректор
10. *Анализ особенностей применения сверхвысокочастотной плазмы для удаления фоторезиста с полупроводниковых пластин*  
Коваленко И. А. – студент гр. 410201  
Научный руководитель – Мадвейко С. И., канд. техн. наук, доцент, зав. каф. ЭТТ БГУИР
11. *Методика формирования обучающего набора данных для сегментации структур среднего и внутреннего уха на КТ-изображениях*  
Смольская Т. С., Друц Э. В. – аспиранты  
Научный руководитель – Камлач П.В., канд. техн. наук, доцент, зам. декана ФКП БГУИР
12. *Модель мышечной ткани при электростимуляции*  
Гладких А. П., Сакович М.С., Соловьев А.Я. – студенты гр. 311801  
Научный руководитель – Камлач П.В., канд. техн. наук, доцент, зам. декана ФКП БГУИР
13. *Влияние вида возбуждающего устройства на распределение электромагнитной энергии в объёме резонатора СВЧ-плазматрона*  
Шавня Д.С. – магистрант гр. 515601  
Научный руководитель – Мадвейко С. И., канд. техн. наук, доцент, зав. каф. ЭТТ БГУИР
14. *Проектирование автономных носимых биосенсорных систем с самопитанием для длительного мониторинга состояния здоровья*  
Ахмед Сохайб А. Ф. – магистрант гр. 415501  
Научный руководитель – Тумилович М.В., д-р техн. наук, профессор, профессор каф. ЭТТ БГУИР
15. *Исследование процесса контактной микросварки при монтаже микроэлектронных устройств*  
Рахлин М. Е. – студент гр. 210201  
Научный руководитель – Ланин В. Л., д-р техн. наук, профессор, профессор каф. ЭТТ БГУИР

**Секция**  
**«ИНЖЕНЕРНАЯ ПСИХОЛОГИЯ, КОГНИТИВНАЯ ЭРГНОМИКА,  
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

- Председатель: – д-р психол. наук, профессор, заведующий кафедрой ИПиЭ  
Казак Т.В.
- Заместитель председателя: – канд. сел.-хоз. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Рышкель О.С.
- Члены жюри:
- д-р техн. наук, профессор, профессор каф. ИПиЭ  
Пилинович Л.П.
  - канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Балтрукович П.И.
  - канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Прудник А.М.
  - канд. сел.-хоз. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Ломонос О.Л.
  - канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Телеш И.А.
  - канд. биол. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ  
Хлудеев И.И.
  - ст. преподаватель каф. ИПиЭ Василькова А.Н.
  - ст. преподаватель каф. ИПиЭ Щербина Н.В.
  - аспирант, ассистент каф. ИПиЭ Ильясова М.С.
  - магистрант гр. 516641 Ларев В.В.
  - студент гр. 410902 Державская Л.В.
  - студент гр. 310901 Тит А.А.
- Секретарь: – делопроизводитель каф. ИПиЭ Лойко А.И.

**13 апреля (понедельник), 15.00**  
**ауд. 615 – 2 корпус**

1. *Совершенствование веб-ресурса общественной организации: анализ проблем и разработка технического задания для сайта greencross.by*  
Фролов М.А., Говор Г.Г. – студенты группы 421702  
Научный руководитель – Камлач В.И., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
2. *Оценка уровня светового загрязнения в ночном городе*  
Бабинович А.С., Булавко К.И. – студенты группы 447801  
Научный руководитель – Камлач В.И., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
3. *Картографирование и оценка степени деградации земель в результате рекреационной нагрузки на примере городского парка или лесопарка*  
Пушистова Е.С. – студент группы 421702  
Научный руководитель – Камлач В.И., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ

4. *Влияние коротких регулярных перерывов на продуктивность работы студентов it-специальностей*  
Касперец Е.А., Бельский М.Д. – студенты группы 310902  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
5. *Влияние использования гаджетов на эффективность учебной деятельности студентов*  
Майданюк А.С., Канунникова В.В. – студенты группы 310901  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
6. *Исследование условий эффективности усвоения обучающих материалов*  
Ковалева К.В., Сикаченко Л.М. – студенты группы 310901  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
7. *Десктопное приложение для оценки пожарной безопасности помещения на основе моделирования опасных факторов пожара и анализа работы пожарных извещателей*  
Лукашевич А.Д., Тукайло М.А. – студенты группы 450502  
Научный руководитель – Телеш И.А., канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
8. *Программный комплекс для анализа динамики радиационного фона на примере городов республики беларусь*  
Муравьёв Д.А., Лакотко В.А. – студенты группы 450502  
Научный руководитель – Телеш И.А., канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
9. *Флажковый предохранитель электромеханического активатора химического огнетушителя для обеспечения пожарной безопасности*  
Дулбенец Д.М., Ковалик Д.А. – студенты группы 412601  
Научный руководитель – Телеш И.А., канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
10. *Влияние удалённой работы на качество жизни*  
Иосько М.А., Савин Т.А. – студенты группы 420604  
Научный руководитель – Рышкель О.С., канд. сел.-хоз. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
11. *Применение nPr-моделей для выявления «токсичного» поведения в чатах*  
Василевский В.В., Пущик Е.А. – студенты группы 420603  
Научный руководитель – Рышкель О.С., канд. сел.-хоз. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
12. *Разработка телеграм-бота с инструкцией по оказанию первой помощи*  
Павлюченко Ю.М., Шатило З.А. – студенты группы 424401  
Научный руководитель – Рышкель О.С., канд. сел.-хоз. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
13. *Экономические и экологические выгоды использования аддитивных технологий*  
Шаболда П.А. – студент группы 414301  
Научный руководитель – Цявловская Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
14. *Агродроны в сельском хозяйстве: эффективность внесения пестицидов и снижение рисков*  
Джалилова Н.Р., Подрябинкин З.Д. – студенты группы 410902  
Научный руководитель – Цявловская Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ

15. *Веб-приложение для мониторинга экологического состояния дубрав*  
Шаболда П.А., Воробей Е.И. – студенты группы 414301  
Научный руководитель – Цявловская Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
16. *Виртуальная реальность в обучении химии*  
Скворец И.С., Заматай М.С. – студенты группы 414301  
Научный руководитель – Цявловская Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
17. *Разработка электронного архива с использованием технологий искусственного интеллекта для перехода к безбумажному хранению информации*  
Герасимович А.Ю., Бобровская В.Е. – студенты группы 414301  
Научный руководитель – Цявловская Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
18. *Трудовые ценности поколений у и z: создание адаптивных hr-стратегий*  
Гетманчук Д.Г., Кляус А.Б. – студенты группы 410901  
Научный руководитель – Яцкевич А.Ю., магистр пед. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
19. *Использование искусственного интеллекта в технологиях переработки отходов и производства rdf-топлива*  
Гурман В.А. – студент группы 414302  
Научный руководитель – Ильясова М.С., магистр, ассистент каф. ИПиЭ
20. *Предиктивная аналитика в предупреждении аварий на предприятиях*  
Калугина В.А. – студент группы 410102  
Научный руководитель – Ильясова М.С., магистр, ассистент каф. ИПиЭ
21. *Технологические аспекты детекции и барьерной защиты от микропластика*  
Аксёнова А.А. – студент группы 414302  
Научный руководитель – Ильясова М.С., магистр, ассистент каф. ИПиЭ
22. *Социологическое исследование: экологические привычки и осведомлённость населения*  
Яковчук Г.В., Щиглинский И.К. – студенты группы 448001  
Научный руководитель – Камлач В.И., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ

**14 апреля (вторник), 15.00**

**ауд. 613 – 2 корпус**

1. *Особенности адаптации когнитивных процессов студента к внешним дистракторам в условиях интеллектуальной деятельности*  
Букшта С.А., Попов С.А. – студенты групп 410901 и 451002  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
2. *Elasticsearch. Переход к nosql решениям для организации эффективного поиска в больших данных*  
Бабич А.С. – студент группы 210902  
Научный руководитель – Давыдович К.И., магистр техн. наук, ассистент каф. ИПиЭ

3. *Автоматизированная система оптимизации процесса найма и безопасного управления данными персонала*  
Войтович Е.А. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Бобровнича М.А., ст. преподаватель каф. ИПиЭ
4. *Система обеспечения безопасного обмена и управления доступом к корпоративным документам*  
Гичан А.Р. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Бобровнича М.А., ст. преподаватель каф. ИПиЭ
5. *Особенности построения микросервисной архитектуры веб-приложения для создания совместных фотоальбомов*  
Глушко А.Ю. – студент группы 210901  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
6. *Веб-приложение для контроля страхования на предприятиях республики беларусь на базе spring framework*  
Говша Ю.В. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Щербина Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
7. *Программный продукт для обеспечения цифровизации процессов пересылки почтовых отправлений и защиты персональных данных пользователей*  
Гоков Е.В. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Хлудеев И.И., канд. биол. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
8. *Веб-приложение для мониторинга технического состояния горнодобывающего оборудования*  
Жарский Е.А. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Телеш И.А., канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
9. *Веб-платформа для мониторинга и управления когнитивной нагрузкой с целью снижения интеллектуальной усталости и ее эргономическое обеспечение*  
Замотаев А.С. – студент группы 210901  
Научный руководитель – Егоров В.В., ст. преподаватель каф. ИПиЭ
10. *Разработка программы для автоматизации проектирования текстильных изделий*  
Лойко А.И. – студент группы 210901  
Научный руководитель – Балтрукович П.И., канд. техн. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ
11. *Веб-приложение фиксации и анализа нарушений производственной безопасности на опасном производственном объекте*  
Медведюк А.А. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Воробей А.В., магистр техн. наук, ассистент каф. ИПиЭ
12. *Веб-приложение для персонализации ювелирных изделий*  
Огиенко Н.Д. – студент группы 210902  
Научный руководитель – Щербина Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ

13. *Система контроля доступа сотрудников к производственному объекту с интеграцией биометрической аутентификации на базе esp32*  
Попов А.С. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Щербина Н.В., магистр техн. наук, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
14. *Интеллектуальная система формирования и поддержки полезных навыков и психологической адаптации и ее эргономическое обеспечение*  
Романов К.В. – студент группы 210901  
Научный руководитель – Егоров В.В., ст. преподаватель каф. ИПиЭ
15. *Информационная система тепловизионного мониторинга для повышения пожарной безопасности объекта*  
Савеня П.В. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Ключев А.П., ст. преподаватель каф. ИПиЭ
16. *Веб-сервис мониторинга и анализа цифровых активов*  
Степанюк К.С. – студент группы 210902  
Научный руководитель – Казак Т.В., д-р психол. наук, заведующий кафедрой ИПиЭ
17. *Инженерно-психологическое обоснование дизайна системы как фактор успешного внедрения аналитических решений в бизнес-среде*  
Третьяк М.В. – студент группы 210901  
Научный руководитель – Карпович Е.Б., магистр техники и технологии, ст. преподаватель каф. ИПиЭ
18. *Веб-приложение для адаптации персонала в производственных условиях с использованием менторства*  
Островский Я.А. – студент группы 210101  
Научный руководитель – Телеш И.А., канд. геогр. наук, доцент, доцент каф. ИПиЭ

**Секция**  
**«ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»**

- Председатель: – канд. ф.-м. наук, доцент, зав. каф. ИКГ Дик С.К.  
Заместитель председателя: – канд. техн. наук, доцент Гиль С.В.  
Члены жюри: – канд. техн. наук, профессор Столер В.А.  
– канд. техн. наук, профессор Вышинский Н.В.  
– магистр пед. наук, ст. преподаватель  
Омелькович Е.В.  
Секретарь: – ассистент каф. ИКГ Русина А.В.

**15 апреля (среда), 15.30**  
**ауд. 205 – 3 корпус**

1. *Классификация и инновационные решения в воздушном охлаждении высокомоощных электронных компонентов*  
Живицкий И.А. – магистрант гр. 415101  
Научный руководитель – Дик С.К., канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. каф. ИКГ
2. *Анализ технологий и языков программирования при создании графических веб-интерфейсов*  
Нгуен Т.З. – магистрант гр. 415101  
Научный руководитель – Дик С.К., канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. каф. ИКГ
3. *Игровые механики в интерфейсе цифровых продуктов как инструмент повышения мотивации пользователей*  
Попова Е.С. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Дик С.К., канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. каф. ИКГ
4. *Интерфейс как инструмент удержания внимания и повышения мотивации пользователя*  
Петрачков В.Л. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Вышинский Н.В., канд. техн. наук, профессор каф. ИКГ
5. *Применение аддитивных технологий при создании прототипов роботизированных устройств*  
Яхья-заде А. С. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Вышинский Н.В., канд. техн. наук, профессор каф. ИКГ
6. *Использование Dassault Systemes SOLIDWORKS для исследования аэродинамики автомобиля*  
Худер Л.Д. – магистрант гр. 415101  
Научный руководитель – Столер В.А., канд. техн. наук, профессор каф. ИКГ
7. *Анализ и сравнительное исследование методов моделирования поведения неигровых персонажей в видеоиграх*  
Яхья-заде С. С. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Столер В.А., канд. техн. наук, профессор каф. ИКГ

8. *Когнитивные стили учащихся старших классов и студентов и их учёт в дизайн-визуализации абстрактных математических концепций*  
Сыс Е.Д. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
9. *Алгоритм предобработки изображений для повышения эффективности фотограмметрической реконструкции слаботекстурированных поверхностей*  
Платонова В.А. – магистрант гр. 515101  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
10. *Инженерная графика как универсальный язык: от идеи до прототипа*  
Ефимович В.В., Федосюк А.В. – студенты гр. 568403  
Научный руководитель – Столер В.А., канд. техн. наук, профессор каф. ИКГ
11. *Сравнение программного обеспечения для 3D-моделирования и анимации*  
Подворный В.М., Блажевич Е.И. – студенты гр. 524403, 524404  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
12. *Игровая индустрия как помощник в изучении инженерной компьютерной графики*  
Михаленко Е.В. – студентка гр. 513801  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
13. *Исследование искажений восприятия графической информации в инженерной практике*  
Швабо Д.В., Сорокин М.А. – студенты гр. 513803  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
14. *Оценка технологичности листовой детали при различных вариантах конструкции с учётом инструментов AutoDesk Inventor*  
Суходолов И.А., Павлюченко З.А. – студенты гр. 527701, 547801  
Научный руководитель – Гиль С.В., канд. техн. наук, доцент каф. ИКГ
15. *Возможности использования искусственного интеллекта для визуализации трёхмерных объектов в образовательном процессе*  
Прокопчик К.А. – студентка гр. 520601  
Научный руководитель – Кучура О.Н., ст. преподаватель каф. ИКГ
16. *Прикладные аспекты иммерсивных систем в индустрии и медицине*  
Лешкович С.С., Красовская Д.Ю. – студенты гр. 548001  
Научный руководитель – Марамыгина Т.А., ст. преподаватель каф. ИКГ
17. *Проект: моделирование и визуализация процесса сборки узла изделия в 3DS MAX*  
Филипова А.Д. – студентка гр. 551001  
Научный руководитель – Омелькович Е.В., магистр пед. наук, ст. преподаватель каф. ИКГ
18. *Применение генеративно-состязательных сетей и диффузионных моделей в разработке концепт-артов для 3D-моделей*  
Устимчук Р.В., Шубаба М.И. – студенты гр. 568405  
Научный руководитель – Кошман В.Д., магистр, ст. преподаватель каф. ИКГ

19. *Обратный инжиниринг простой механической детали: проектирование от физического объекта до 3D-модели*  
Суконкин В.В., Островский В.А. – студенты гр. 513801  
Научный руководитель – Кошман В.Д., магистр, ст. преподаватель каф. ИКГ
20. *Оценка параметров и параметрическое моделирование высокотемпературного теплового накопителя энергии для системы отопления частного дома*  
Зиангиров А.Ф. – студент Федерального государственного бюджетного общеобразовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», г. Казань, Республика Татарстан, Российская Федерация  
Научный руководитель – Зинуров В.Э., канд. техн. наук, и.о. заведующего каф. ИГК
21. *Параметрическое проектирование цифровой модели турбинного колеса с изогнутыми лопастями*  
Мугинов А.М., Мугинова А.И. – студенты Федерального государственного бюджетного общеобразовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», г. Казань, Республика Татарстан, Российская Федерация  
Научный руководитель – Зинуров В.Э., канд. техн. наук, и.о. заведующего каф. ИГК
22. *Разработка инженерной методики расчёта мультивихревого классификатора для фракционирования сыпучих материалов*  
Прец М. А, Вдовина В.А. – студентки Федерального государственного бюджетного общеобразовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», г. Казань, Республика Татарстан, Российская Федерация  
Научный руководитель – Зинуров В.Э., канд. техн. наук, и.о. заведующего каф. ИГК
23. *Оценка энергетических параметров абсорбционной холодильной машины*  
Зинурова К.И. – магистрант Федерального государственного бюджетного общеобразовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», г. Казань, Республика Татарстан, Российская Федерация  
Научный руководитель – Якимов Н.Д., д-р.физ.-мат.наук, профессор, профессор каф. АТПП
24. *Цифровые образовательные ресурсы при обучении студентов строительного вуза аспектам сохранения исторической городской застройки*  
Тарасова А.В. – студентка Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета, г. Новосибирск, Российская Федерация  
Научный руководитель – Тен М.Г., ст. преподаватель каф. ИКГ

**Секция**  
**«ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ»**

- Председатель: – канд. филол. наук, доцент, зав. каф. ИнЯз Клокова А.Г.  
Заместитель председателя: – ст. преподаватель Лазаренко А.М.  
Члены жюри: – преподаватель Юшкевич Е.В.  
– преподаватель Заволкин С.В.  
– студент гр. 547802 Бурнос А.А.  
Секретарь: – студент гр. 517501 Стамбровский В.А.

**13 апреля (понедельник) в 10:05**

**ауд. 613-2 корп.**

1. *How Drones are Changing our World*  
Сурта Н.Д., Волков Ю.Д. – студенты гр. 518702  
Научный руководитель – Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР,  
Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
2. *Fuel Cells*  
Миранович В.В., Ивашенко М.Д. – студент гр. 518702  
Научный руководитель – Андреева О. В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР,  
Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
3. *Anatomy of a PC: Components and Their Functions*  
Руткевич И.А., Симонок А.С. – студенты гр.518702  
Научный руководитель – Андреева О.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
4. *The Statistical Anomaly of the Observer: How Entropy Gives Rise to the Boltzmann Brain Paradox*  
Мачкова В.А., Себежко В.К. – студенты гр. 518702  
Научный руководитель – Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
5. *Engineering Engagement: The Architecture of Psychological Dependence in Digital Systems*  
Малахоткина Е.А., Чеснакова Е.В. – студенты гр. 568401  
Научный руководитель – Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
6. *Application of Generative Artificial Intelligence in Influencer Marketing for Innovative Projects*  
Почерней М.С.– студент гр. 518103, Кузьменков М.С. – аспирант, кафедра ЭВМ  
Научный руководитель – Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
7. *Soft Skills as a Competitive Advantage for Tech Specialists in the Era of AI*  
Гончарко С.А. - студент гр.518103  
Научный руководитель - Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
8. *Hydrogen Fuel: a Whole Cycle – mining, application and potential risks*  
Герасимчик Е.Н., Протура А.П. – студенты гр. 513802  
Научный руководитель – Андреева О.В., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

9. *A Revolution in Memory Safety: A Comparative Study of RUST, GO, and Modern C++ with Contemporary Memory Protection Mechanisms*  
Устимчук Р.В., Шубаба М.И. – студенты гр. 568405  
Научный руководитель: Алексеев В.Ф., канд.техн.наук, доцент, доцент каф. ПИКС БГУИР, Лазаренко А.М., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
10. *The Influence of Neuronetworks on the Current Job Market*  
Соловей А.В. – студент гр. 568405  
Научный руководитель – Лазаренко А.М. – ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
11. *The Influence of Social Networks on Students' Academic Performance*  
Смычник Д.М., Дробышевская А.В. – студенты гр. 568404  
Научный руководитель – Лазаренко А.М., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
12. *Digital Footprint. How Much the Internet Knows About You*  
Чекавый М.Д., Кулик В.Р. - студенты гр. 568404  
Научный руководитель – Лазаренко А.М., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
13. *Military Combat Training from the Past to Present Day*  
Сидоренко М.Н., Стрелкин Я.Д. – студенты гр.534501  
Научный руководитель – Берестовский А.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
14. *WWII Vision in Some English-Speaking Countries*  
Хурсан И.Р. - студент гр.534501  
Научный руководитель – Берестовский А.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
15. *Using Video Games for Military Training*  
Ефремов А.Ю., Антонович Э.А. - студенты гр.534501  
Научный руководитель – Берестовский А.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
16. *The Development of a Cryptoalgorithm Based on Domestic Standards*  
Василевский И.П., Добыгин М.Д. – студенты гр. 568404  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
17. *The Implementation of Vibe Coding in Software Engineering*  
Кунгурцев А.В. – студент гр. 517501  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
18. *Fighting Money Laundering without Sharing Secrets: Practical Use of Confidential Computing*  
Сосновский Т.И. – студент гр. 568404  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
19. *VR&AR in Engineering Education*  
Потешенко М.А. – студент гр. 568404  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
20. *Psychological Dependence of Students on Artificial Intelligence in the Educational Process*  
Коршунова В.А. – студентка гр. 518101  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

21. *Enhancing Retail Operations through Computer Vision*  
Житникова Д.С., Зайцева С.В. – студенты гр. 518101  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
22. *“Co-Own” Digital Platform*  
Сергиевич Н.В., Навоев Ю.Э. – студенты гр. 518101  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
23. *Workplace Safety Control Chat*  
Никифорович А.О. – студентка гр. 518101  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
24. *The Psychology of Colour on Websites: a Comparative Study of Belarusian and American Websites*  
Диковицкая А.О. – студентка гр. 518101  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
25. *The Role of Cryptocurrencies and Blockchain in the Modern Economy*  
Тюпко А.А. – студент гр. 568405  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
26. *Prompt Engineering for Improving Foreign Language Skills of Technical University Students*  
Марковец Д.Ю., Пашкевич Д.А. – студенты гр.568405  
Научный руководитель – Гончарова И.В., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
27. *The Place of information Security in National Security*  
Мартиневич М.А. – студент гр. 534501  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
28. *Protocol Vulnerability Analysis in the Internet of Things*  
Мелюк М.А., Крукович А.О. – студенты гр. 547802  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

**14 апреля (вторник) в 10:05**

**ауд. 205-3 корп.**

1. *Artificial Intelligence and Machine Learning*  
Шафаревич С.С. – студент гр. 534801  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
2. *History and Application of the Higgs Boson*  
Громенков С.А., Малащенко В.Д. – студенты гр. 547801  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
3. *The Role of AI in the Education of Young People*  
Шаповалов В.С., студент гр. 534501  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

4. *Artificial Intelligence as Part of Our Lives*  
Стрельцов И.А., студент гр. 533702  
Научный руководитель – Заволокин С.В., магистр филол. наук, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
5. *Ethics of Artificial Intelligence in the Modern World*  
Высоцкий В.А.– студент гр. 410102  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
6. *Li-Fi – Wireless Data Transmission Using Light*  
Мищенко Ю.А. – студент гр. 513801  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
7. *Genetic Algorithms: How Computers “Evolve”*  
Островский В.А. – студент гр. 513801  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
8. *Planetary Engineering: The Humanity's Potential to Live on Other Planets*  
Богданович К.Д. – студент гр. 518103  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
9. *How Reliable are Modern Biometric Systems?*  
Гурская А.С. – студентка гр. 518701  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
10. *How Chatbots and Voice Assistants Work*  
Куприянович О.А. – студентка гр. 518701  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
11. *Living Robots: Xenobots and Anthrobots*  
Сахарчук Д.С. – студент гр. 568401  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
12. *Cybersecurity on Your Smartphone: What Your Apps are Hiding*  
Севрюков К.И. – студент гр. 568401  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
13. *The Hidden Cost of Artificial Intelligence in Programming*  
Шибяев И.С. – студент гр. 568401  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
14. *Self-Driving Cars and Artificial Intelligence on the Roads*  
Яцевич Г.В. – студент гр. 568401  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
15. *A Tool for Monitoring Resource Usage and Energy Consumption of Software Applications to Support Green Optimization*  
Волколовский И.А., Лаптинский В.И. – студенты гр. 513801  
Научный руководитель – Лихтарович И.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

16. *Sodium-ion Batteries*  
Апетёнок И.А. – студент гр. 518704  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
17. *AI in Cybersecurity*  
Данилевич П.В. – студент гр. 561401  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
18. *Post-Quantum Cryptography*  
Кравченко Д.Д. – студент гр. 561402  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
19. *The Impact of AI on the Environment*  
Гуранчик Ф.А. – студент гр. 568403  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
20. *The Impact of Generative Chatbots on the IT Support and Helpdesk Labour Market*  
Колосовский М.Ю. – студент гр. 568403  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
21. *From Alerts to Action: AI Agents in Modern Security Operations*  
Насевич А.А. – студент гр. 568403  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
22. *The Role of Artificial Intelligence in Ethical Hacking*  
Сорокин К.Д. – студент гр. 568403  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
23. *Programmable Autonomous Microrobots*  
Бричиков С.Д. – студент гр. 518703  
Научный руководитель – Маликова И.Г., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
24. *The Future of Micro- and Nanoelectronics*  
Тесленок А.В. – студент гр. 547802  
Научный руководитель – Маркосян Е.И., канд. филол. наук, доцент, доцент каф. ИнЯз БГУИР
25. *The Era of "Agentic AI": When Chatbots Started Doing Things*  
Ефимов М.И. - студент гр. 568402  
Научный руководитель – Перевышко А.И., ст. преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
26. *Gamifying Academic Routine: The Impact of Continuous Engagement Mechanics on Student Motivation*  
Кудан Т.А., Терешкин А.Ю. – студенты гр. 510902  
Научный руководитель – Соколова М.А., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
27. *Energy Storage Trends for Wearable Electronics: Flexible and Thin-Film Batteries*  
Макаревич Е.Д., Чернявская К.А. – студенты гр. 518703  
Научный руководитель – Шульга О.Н., магистр, преподаватель каф. ИнЯз БГУИР

28. *The Influence of Color Solutions on User Behavior and Choice in the Digital Environment*  
Бобр К.Д., Януть А.П. – студенты гр.518102  
Научный руководитель – Юшкевич Е.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР
29. *AI-Generated Technical Documentation in Global Engineering: The New Frontier of Language, Standards, and Quality Assurance*  
Кущинский М.Д., Сурганова С.П. – студенты гр.518102  
Научный руководитель – Юшкевич Е.В., преподаватель каф. ИнЯз БГУИР