

СЕКЦИЯ «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ»

Председатель	– канд. филол. наук, доцент, зав. каф. ИнЯз Клокова А.Г.
Члены жюри	– старший преподаватель Лазаренко А.М. – преподаватель Юшкевич Е.В. – преподаватель Заволокин 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 Никита Дмитриевич, Волков Юрий Дмитриевич – студенты гр. 518702

Научный руководитель – Андреева О.В. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР, Лихтарович И.И. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

2. *Fuel Cells*

Миранович Владислав Витальевич, Ивашенко Максим Денисович – студент гр. 518702

Научный руководитель – Андреева О. В. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР, Лихтарович И.И. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

3. *Anatomy of a PC: Components and Their Functions*

Руткевич Илья Алексеевич, Симонок Артём Сергеевич – студенты гр.518702

Научный руководитель – Андреева О.В. – преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

4. *The Statistical Anomaly of the Observer: How Entropy Gives Rise to the Boltzmann Brain Paradox*

Мачкова Валерия Анатольевна, Себежко Вероника Константиновна – студенты гр. 518702

Научный руководитель – Андреева О.В. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

5. *Engineering Engagement: The Architecture of Psychological Dependence in Digital Systems*

Малахоткина Елизавета Александровна, Чеснакова Елизавета Витальевна – студенты гр. 568401

- Научный руководитель – Андреева О.В. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
6. *Application of Generative Artificial Intelligence in Influencer Marketing for Innovative Projects*
Почерней Мария Сергеевна – студент гр. 518103, Кузьменков Михаил Сергеевич – аспирант, кафедра ЭВМ
Научный руководитель – Андреева О.В. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
7. *Soft Skills as a Competitive Advantage for Tech Specialists in the Era of AI*
Гончарко София Алексеевна - студент гр.518103
Научный руководитель - Андреева О.В. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
8. *Hydrogen Fuel: a Whole Cycle – mining, application and potential risks*
Герасимчик Евгений Николаевич, Протура Алексей Павлович –
студенты гр. 513802
Научный руководитель – Андреева О.В. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
9. *A Revolution in Memory Safety: A Comparative Study of RUST, GO, and Modern C++ with Contemporary Memory Protection Mechanisms*
Устимчук Роман Викторович, Шубаба Мария Ивановна – студенты гр.
568405
Научный руководитель: Алексеев В.Ф. – канд.техн.наук, доцент,
доцент кафедры ПИКС БГУИР, Лазаренко А.М. – ст. преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
10. *The Influence of Neuronetworks on the Current Job Market*
Соловей Артем Витальевич – студент гр. 568405
Научный руководитель – Лазаренко А.М. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
Лазаренко А.М. – ст. преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
11. *The Influence of Social Networks on Students' Academic Performance*
Смычник Дарья Максимовна, Дробышевская Анастасия Валерьевна –
студенты гр. 568404
Научный руководитель – Лазаренко А.М. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
12. *Digital Footprint. How Much the Internet Knows About You*
Чекавый Михаил Дмитриевич, Кулик Владислав Русланович -
студенты гр. 568404
Научный руководитель – Лазаренко А.М. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
13. *The Impact of Social Media on Student Academic Performance*
Туптало Михаил Андреевич – студент гр. 568405

Научный руководитель – Лазаренко А.М. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР

14. *Military Combat Training from the Past to Present Day*

Сидоренко Михаил Николаевич, Стрелкин Ярослав Денисович –
студенты гр.534501

Научный руководитель – Берестовский А.В.– преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР

15. *WWII Vision in Some English-Speaking Countries*

Хурсан Илья Романович - студент гр.534501

Научный руководитель – Берестовский А.В.– преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР

16. *Using Video Games for Military Training*

Ефремов Андрей Юрьевич, Антонович Эдгар Александрович -
студенты гр.534501

Научный руководитель – Берестовский А.В.– преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР

17. *The Development of a Cryptalgorithm Based on Domestic Standards*

Василевский Игнатий Павлович, Добыгин Максим Денисович –
студенты гр. 568404

Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

18. *The Implementation of Vibe Coding in Software Engineering*

Кунгурцев Александр Викторович – студент гр. 517501

Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

19. *Fighting Money Laundering without Sharing Secrets: Practical Use of Confidential Computing*

Сосновский Тимофей Иванович – студент гр. 568404

Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

20. *VR&AR in Engineering Education*

Потешенко Матвей Андреевич – студент гр. 568404

Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

21. *Psychological Dependence of Students on Artificial Intelligence in the Educational Process*

Коршунова Валерия Алексеевна – студентка гр. 518101

Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

22. *Enhancing Retail Operations through Computer Vision*

- Житникова Дарья Сергеевна, Зайцева София Викторовна – студенты гр. 518101
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
23. *“Co-Own” Digital Platform*
Сергиевич Никита Викторович, Навоев Юлиан Эдуардович – студенты гр. 518101
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
24. *Workplace Safety Control Chat*
Никифорович Арина Олеговна – студентка гр. 518101
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
25. *The Psychology of Colour on Websites: a Comparative Study of Belarusian and American Websites*
Диковицкая Анжелика Олеговна – студентка гр. 518101
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
26. *The Role of Cryptocurrencies and Blockchain in the Modern Economy*
Тюпко Антон Александрович – студент гр. 568405
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
27. *Prompt Engineering for Improving Foreign Language Skills of Technical University Students*
Марковец Даниил Юрьевич, Пашкевич Дарья Андреевна – студенты гр. 568405
Научный руководитель – Гончарова И.В. – магистр, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
28. *The Place of information Security in National Security*
Мartiнович Максим Алесандрович – студент гр. 534501
Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР
29. *Protocol Vulnerability Analysis in the Internet of Things*
Мелюк Михаил Александрович, Крукович Антон Олегович – студенты гр. 547802
Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук, преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

14 апреля (вторник) в 10:05 ауд. 205-3 корп.

30. *Artificial Intelligence and Machine Learning*

Шафаревич Степан Степанович – студент гр. 534801

Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук,
преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

31. *History and Application of the Higgs Boson*

Громенков Станислав Алексеевич, Малащенко Владислав Дмитриевич –
студенты гр. 547801

Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук,
преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

32. *The Role of AI in the Education of Young People*

Шаповалов Владислав Сергеевич, студент гр. 534501

Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук,
преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

33. *Artificial Intelligence as Part of Our Lives*

Стрельцов Игорь Александрович, - студент гр. 533702

Научный руководитель – Заволокин С.В. – магистр филол. наук,
преподаватель кафедры ИнЯз БГУИР

34. *Ethics of Artificial Intelligence in the Modern World*

Высоцкий Виталий Александрович – студент гр. 410102

Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

35. *Li-Fi – Wireless Data Transmission Using Light*

Мищенко Юрий Александрович – студент гр. 513801

Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

36. *Genetic Algorithms: How Computers “Evolve”*

Островский Василий Александрович – студент гр. 513801

Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

37. *Planetary Engineering: The Humanity's Potential to Live on Other Planets*

Богданович Кирилл Дмитриевич – студент гр. 518103

Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

38. *How Reliable are Modern Biometric Systems?*

Гурская Алина Сергеевна – студентка гр. 518701

Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР

39. *How Chatbots and Voice Assistants Work*
Куприянович Ольга Анатольевна – студентка гр. 518701
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
40. *Living Robots: Xenobots and Anthrobots*
Сахарчук Даниил Сергеевич – студент гр. 568401
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
41. *Cybersecurity on Your Smartphone: What Your Apps are Hiding*
Себряков Кирилл Игоревич – студент гр. 568401
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
42. *The Hidden Cost of Artificial Intelligence in Programming*
Шибяев Игорь Сергеевич – студент гр. 568401
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
43. *Self-Driving Cars and Artificial Intelligence on the Roads*
Яцевич Глеб Витальевич – студент гр. 568401
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
44. *A Tool for Monitoring Resource Usage and Energy Consumption of Software Applications to Support Green Optimization*
Волколовский Илья Артурович, Лаптинский Владислав Игоревич –
студенты гр. 513801
Научный руководитель – Лихтарович И.И. – старший преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
45. *Sodium-ion Batteries*
Апетёнок Илья Алексеевич – студент гр. 518704
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
46. *AI in Cybersecurity*
Данилевич Павел Викторович – студент гр. 561401
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
47. *Post-Quantum Cryptography*
Кравченко Давид Дмитриевич – студент гр. 561402
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
48. *The Impact of AI on the Environment*
Гуранчик Фёдор Алексеевич – студент гр. 568403

- Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
49. *The Impact of Generative Chatbots on the IT Support and Helpdesk Labour Market*
Колосовский Максим Юрьевич – студент гр. 568403
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
50. *From Alerts to Action: AI Agents in Modern Security Operations*
Насевич Артемий Александрович – студент гр. 568403
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
51. *The Role of Artificial Intelligence in Ethical Hacking*
Сорокин Кирилл Дмитриевич – студент гр. 568403
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
52. *Programmable Autonomous Microrobots*
Бричиков Станислав Дмитриевич – студент гр. 518703
Научный руководитель – Маликова И.Г. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
53. *The Future of Micro- and Nanoelectronics*
Тесленок Александр Владимирович – студент гр. 547802
Научный руководитель – Маркосян Е.И. – канд. филол. наук, доцент,
доцент кафедры ИнЯз БГУИР
54. *The Era of "Agentic AI": When Chatbots Started Doing Things*
Ефимов Максим Игоревич - студент гр. 568402.
Научный руководитель – Перевышко А.И. – ст. преподаватель кафедры
ИнЯз БГУИР
55. *Gamifying Academic Routine: The Impact of Continuous Engagement Mechanics on Student Motivation*
Кудан Татьяна Александровна, Терешкин Александр Юрьевич –
студенты гр. 510902
Научный руководитель – Соколова М.А. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
56. *Energy Storage Trends for Wearable Electronics: Flexible and Thin-Film Batteries*
Макаревич Екатерина Дмитриевна, Чернявская Карина Алексеевна –
студенты гр. 518703
Научный руководитель – Шульга О.Н. – магистр, преподаватель
кафедры ИнЯз БГУИР
57. *The Influence of Color Solutions on User Behavior and Choice in the Digital Environment*
Бобр Ксения Дмитриевна, Януть Анна Павловна – студенты гр.518102

Научный руководитель – Юшкевич Е.В. – преподаватель кафедры ИнЯз
БГУИР

58. *AI-Generated Technical Documentation in Global Engineering: The New
Frontier of Language, Standards, and Quality Assurance*

Кущинский Максим Дмитриевич, Сурганова Софья Петровна – студенты
гр.518102

Научный руководитель – Юшкевич Е.В. – преподаватель кафедры ИнЯз
БГУИР