



МИНОБРНАУКИ  
РОССИИ



ДАГЕСТАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



СТУДЕНЧЕСКОЕ  
НАУЧНОЕ  
ОБЩЕСТВО

**Всероссийская научно-практическая  
конференция «Цифровая трансформация в  
науке, экономике и образовании»  
в рамках реализации гранта Минобрнауки  
России “оСНОва науки”**

**19–20 декабря 2023 г.  
К 15-ЛЕТИЮ СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА ДГУ**

**15 лет**

**ФГБОУ ВО “Дагестанский государственный университет”  
г. Махачкала**

# Глубокоуважаемый (ая)

---

---

**Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе Всероссийской научно-практической конференции «Цифровая трансформация в науке, экономике и образовании» в рамках реализации гранта Минобрнауки России “оСНОва науки”**

Всероссийская научно-практическая конференция «Цифровая трансформация в науке, экономике и образовании» состоится 19-20 декабря по адресу: Республика Дагестан, г. Махачкала, Конференц-зал ректората ДГУ, М.Гаджиева 43а, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»

Оргкомитет Всероссийской  
научно-практической конференции  
«Цифровая трансформация в науке, экономике и образовании»



**19 декабря, Вторник**

12:00-  
13:00

**Регистрация участников**

13:00-  
14:30

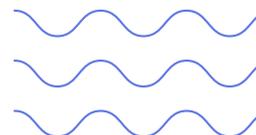
**Открытие:**

(конференц-зал ректората ДГУ, М.Гаджиева 43а)

**Рабданов Муртазали Хулатаевич**, д.ф-м.н., профессор,  
ректор ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный  
университет»

**Приветствие участников и гостей:**

**Приглашенные руководители региональных  
министерств и ведомств**



**Увайсова Саида Магомедзагировна** - научный сотрудник  
ДФИЦ РАН, первый председатель СНО ДГУ в 2013-2017 гг.,  
председатель совета молодых ученых и студентов РД в  
2017-2022 гг.

**Мусаибова Фарида Энверовна** – главный специалист-  
эксперт Управления стратегического развития и  
индикативного управления Минэкономразвития РД,  
председатель СНО ДГУ в 2018-2020 гг.

**Османов Руслан Маликович** – младший научный сотрудник  
ДФИЦ РАН, зам.директора технопарка «Кванториум» МБОУ  
«СОШ № 61», председатель Совета молодых ученых и  
студентов Республики Дагестан

**Абдурахманов Мурад Курбанович** - председатель СНО  
ДГУ, студент магистратуры 1 года обучения социального  
факультета

**Перспективы развития студенческой науки и новых  
направлений деятельности в Республике Дагестан**

**Иминова Наида Кадиевна** - заместитель СНО ДГМУ,  
студентка 4 курса лечебного факультет, рук. СНК  
*Physioland*

**СНО/СНК ДГМУ: вчера, сегодня, завтра**

**Выборова Д.А.**, студентка 4 курса ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

**Перспективы и ограничения использования виртуальной реальности в образовании**

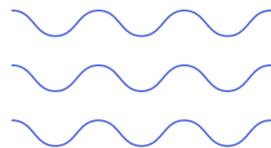
**Миллинов Мурад Эфендиевич** - магистр 2 года  
обучения факультета информатики и ИТ  
Разработка технологии создания цифровых аватаров  
известных личностей

**Атаев Ахмед Арсенович**, студент 2 курса факультета  
информатики и ИТ

**Приложение «SmartArch»** - помощник для архитектора,  
базирующийся на технологиях искусственного  
интеллекта

14:30-  
15:00

**Кофе - брейк**



15:00-  
16:00

**Кинопоказ фильма "Мир 2052. Увидеть будущее" в рамках  
Дней научного кино ФАНК**

**ВЫСТАВКА НАУЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ АКТИВИСТОВ  
СНО ДГУ.**



**20 декабря, Среда**

**Всероссийская научно-практическая конференция  
«Цифровая трансформация в науке, экономике и  
образовании»**

13:00-  
14:00

**Мастер класс “Развитие навыков технологического предпринимательства и развитие студенческих стартап-проектов в рамках мероприятий Предпринимательской Точки кипения ДГУ”**

(зал “Сары-кум”, Точка кипения ДГУ, ул. Батырая, 1)

Модератор - Касимова Т.М. - к.э.н., доцент, начальник отдела инновационной деятельности и трансфера технологий, администратор ПТК ДГУ

14:00-  
17:00

**Секция - Цифровая трансформация в отраслях экономики**

(зал "Каньон", Точка кипения ДГУ, ул. Батырая, 1)

Модераторы: *Алиева П.Р.* – к.э.н., и.о. зав. каф. экономики труда и управления персоналом факультета управления, руководитель Проектного офиса ДГУ  
*Маммаева А.З.*, магистрант 2 года обучения, член СНО факультета управления.

**1. Разработка императивных требований к проектированию систем распределенного реестра (блокчейн технология) в области социально-экономических систем**

*Никитина А.А.*, ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет» г. Пятигорск

**2. Разработка модели токенов авторизации для абонентов структуры с распределенным реестром (блокчейн технология) в социально-экономических системах**

*Александров Н. Д.*, студент 3 курса ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет», г. Пятигорск

### **3. Роль цифровой трансформации в развитии малого и среднего бизнеса**

Выборова Д.А., студентка 4 курса ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

### **4. Разработка проекта по подготовке дорог Самарской области к запуску беспилотного транспорта**

Новосельцев И.Д., студент 2 курса Самарский национальный исследовательский университет им. С.П. Королева, г. Самара

### **5. О готовности предприятий и персонала к цифровой трансформации**

Островская И. С., студент 3 курса ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

### **6. Систематизация разработок теоретико-игрового моделирования как инструмента цифровой трансформации**

Старченкова О. Д., магистрант 1 года обучения ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

### **7. Умные города: роль цифровой трансформации в городском развитии**

Абдулмеджидова Ф. Р., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

### **8. Перспективы применения цифровых технологий при прогнозировании поступлений по налогу на доходы физических лиц**

Беделов А.Н., магистрант 3 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

### **9. Инструменты цифрового маркетинга в страховой сфере**

Борзиев Ш.А. магистрант 3 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

### **10. Применение информационных технологий в инвестиционной сфере**

Бутаев Ш.М. магистрант 1 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**11. Проблема интернет-мошенничества в сфере ОСАГО в России**

Дандамаев А. Р., магистрант 3 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**12. Применение современных информационных технологий в банковской сфере**

Магомедова Э.С., магистрант 1 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**13. Практические аспекты разработки современного веб-сайта страховой компании**

Мухудинова Д.М., магистрант 1 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**14. Применение цифровых технологий в банковском маркетинге**

Хазравова К.Г. магистрант 1 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**15. Цифровизация в бухгалтерском учете**

Нурахмедова М.Н., студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**16. Преимущества и возможности цифровой экономики в современном мире**

Абдурахманов Х.М., магистрант 2 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**17. Современные тренды в управлении кадрами. Преимущества и ограничения применения среды 1С в управлении кадрами**

Гаджиева Р.Т., студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**18. Автоматизация складской работы в системе «1С: Торговля и склад»: принципы и преимущества**

Хириева Ч.М., студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**19. Управление финансами в системе: 1С: Предприятие. Примеры эффективного использования периодических регистров сведений**

Магомедова У.Д., студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**20. Анализ и прогнозирование показателей труда Республики Дагестан с использованием методов машинного обучения**

Алиев Д. Р., студент 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**21. Разработка интеллектуального чат бота для консультирования абитуриентов ДГУ**

Рашидов М.Р., магистрант 2 года обучения курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»,  
г. Махачкала

**22. Цифровая трансформация в отраслях экономики**

Кадачиев.А.Х, студент 1 курса Колледжа ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**23. Цифровая трансформация: влияние на отрасли и вызовы безопасности в эпоху цифровой экономики**

Шахбанов Д.А., студент 1 курса Колледжа ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**24. Цифровая трансформация предприятий: правовой и инструментальный аспекты**

Омардибирова Х.О. студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**25. Геоинформационные системы в туристической индустрии**

Габибулаева А.А., студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**26. Анализ ожидаемых результатов при цифровой трансформации предприятий России**

Идрисова П.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**27. Искусственный интеллект: место и роль в развитии электронного документооборота**

Мирзамогомедов К.Т., студент 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

14:00-  
17:00

**Секция - Цифровые тренды в науке и образовании:  
опыт и проблемы реализации**

(зал "Сары-кум", Точка кипения ДГУ, ул. Батырая, 1)

Модераторы: Магомедова С.Р. – к.э.н., доцент кафедры информационных систем и технологий программирования, директор ИВЦ

Абдурахманов М.К., студент 1 курса магистратуры социального факультета, председатель СНО ДГУ

**1. Трежа Хант при формировании лингвистической компетенции на французском языке у студентов языковых факультетов**

Булатова З.А., магистрант 2 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**2. Применение технологий искусственного интеллекта в деятельности учреждений социального обслуживания населения для решения проблем получателей социальных услуг**

Арчакова З. М., студентка 4 курса ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет», г. Пятигорск

**3. Цифровые инструменты учителя математики**

Шовгеня Е.А. студентка 5 курса ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону

**4. Технологические аспекты и трансформация глобальных проблем в цифровом мире**

Махадов А.К., аспирант 3 года обучения, ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**5. Академия Азарцун – интернет-платформа для изучения арабского языка**

Ибрагимова. А.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**6. Формирование требований и анализ инструментов проведения комплексного аудита информационной безопасности современных организаций**

Сиражудинов С.М. студент 4 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**7. Использование современных мобильных математических приложений в учебном процессе**  
Атамурзаева А. А., Сафрошкин Д. И. студенты 1 курса  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет  
водного транспорта», г. Новосибирск

**8. Использование компьютерных технологий в процессе изучения дисциплин в вузе на примере пакета Mathcad**

Муслимова А.Э., студентка 1 курса ФГБОУ ВО  
«Дагестанский государственный университет»,  
г. Махачкала

**9. Опыт реализации программы «Орлята России» в Кировской области**

Толстухин К.К., студент 4 курса ФГБОУ ВО «Вятский  
государственный университет», г. Киров

**10. Цифровизация деятельности студенческого научного сообщества: опыт СНО ВЯТГУ**

Быкова Е.А., Новикова Д.А., студентки 2 курса «ФГБОУ ВО  
«Вятский государственный университет», г. Киров

**11. Проблемы развития и реализации цифровых трендов**

Алиев Г. Р., студент 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский  
государственный университет», г. Махачкала

**12. К вопросу интеграции цифровых технологий в образовательный процесс**

Демидов Н.С., студент 4 курса ФГБОУ ВО «Пятигорский  
государственный университет», г. Пятигорск

**13. Влияние семьи на формирование личности учащегося в век цифровых технологий**

Зиньковская В. С., студентка 4 курса ФГБОУ ВО  
«Мариупольский государственный университет имени  
Куинджи», г. Мариуполь

**14. Способы использования технологии виртуальной реальности на уроках языка и литературы, плюсы и минусы**

Агаева З.М., студентка 3 курса ФГБОУ ВО  
«Дагестанский государственный университет», г.  
Махачкала

**15. Цифровые технологии в юридической деятельности (LegalTech)**

Асадов А.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО  
«Дагестанский государственный университет», г.  
Махачкала

**16. Искусственный интеллект друг или враг**

Ашаханов М.А., магистрант 2-го года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**17. Искусственный интеллект и правовые проблемы авторства**

Ибрагимова Э.М., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**18. Школа будущего юриста**

Телекаева А. Э., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**19. Интеллект Грант: система автоматизации составления документов и документооборота**

Абдулмеджидова Ф. Р., Ибрагимова Э. М., Ткаченко А. С., студентки 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**20. Тренды в цифровом образовании**

Байдаров М.С., магистрант 2 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**21. Цифровые библиотеки и ресурсы**

Бабаева З.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**22. Использование искусственного интеллекта в образовании**

Шихкеримова Х.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**23. Глобальное сотрудничество: благодаря технологиям ученые и студенты могут легко обмениваться знаниями и опытом, работать над проектами вместе, несмотря на географические расстояния**

Абулова М.А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**24. Внедрение и развитие электронных школ и онлайн-курсов по школьным предметам в процессе подготовки к ЕГЭ**

Оздоева С.М., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**25. Искусственный интеллект в медицине**

Муртазалиев М.М., магистрант 2 г.о. ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**26. Цифровизация подбора персонала**

Залмуева Д.М., Магомаалиева М.Ш., Мухтарова М.З. студенты 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**27. Цифровые технологии в исследовании**

**пьезостимулированных антибактериальных свойств пористой мембраны из поливинилиденфторида (ПВДФ)**

Рамазанова К.Э., студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**28. Цифровые технологии: инновации, тренды и перспективы**

Эюбова А.А., Магомедова А. Ш., студентки 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет», г. Махачкала

**29. Олимпиадный интенсив по экологии (дистанционный формат обучения)**

Османов Р. М., педагог дополнительного образования ГАОУ ДО Республики Дагестан «Центр развития талантов «Альтаир»» (Дирекция «Проектная деятельность и дистанционное обучение»), г. Махачкала

**30. Цифровые технологии в современном биологическом образовании в вузе**

Алиева Б. М., магистрант 1 года обучения ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет», г. Махачкала

**31. Преимущества технологии flutter для разработки мобильных приложений**

Гаджибаев А.К., студент 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**32. Использование AI сервисов в учебном процессе**

Магомедов М. С., Ясулов К. студенты 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**33. Цифровой мониторинг ментального здоровья молодежи Республики Дагестан: результаты и перспективы**

Гамидова Д. М., преподаватель кафедры зоологии и физиологии биологического факультета, председатель Совета молодых ученых ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**34. Применение онлайн-платформ для изучения арабского языка**

Абсаламов А.З., студент 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**35. Цифровые тренды в образовательных технологиях: стратегии успешной интеграции и преодоление вызовов в современной образовательной среде**

Абдулгаирова Л.И., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**36. На пути к цифровому горизонту: опыт и трудности внедрения цифровых тенденций в образование по науке**

Липинский В. В., Лукьянцева Ю.А., студенты 1 курса Колледжа ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**37. Интеграция NDVI и машинного обучения для аналитики сельскохозяйственных угодий и классификации посевов различных сортов**

Рамазанова К.Э. студентка 2, Исрапилова Л. А., студентка 3 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**38. Проблемы и опыт реализации цифровых трендов**

Ашуралиева А. А., студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», г. Махачкала

**39. Статистическая обработка временного ряда концентраций водорода на геохимическом пункте наблюдения Дылым с целью сейсмического прогнозирования**

Османова М. М., соискатель, Федеральное государственное учреждение науки «Дагестанский филиал Федерального исследовательского центра Российской академии наук» г. Махачкала

# **ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАКРЫТИЕ**

(зал "Сары-кум", Точка кипения ДГУ, ул. Батырая, 1)

17:00-  
18:00

Торжественное закрытие.  
Подведение итогов конференции.  
Награждение активистов СНО ДГУ.

## **ОЗНАКОМЛЕНИЕ С ИННОВАЦИОННОЙ СТРУКТУРОЙ ДГУ**

**Лаборатории ДГУ**

**Научные школы ДГУ**

**Молодежный инновационный центр**

**Проектный офис ДГУ**

## **КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»  
Студенческое научное общество ДГУ**

**Тел. +7(988) 465 07 17**

**E-mail: [sno@dgu.ru](mailto:sno@dgu.ru)**

