

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

П Р И К А З

« 16 » 05 2024 г. Курск № 226

«О подведении итогов XIII межрегионального конкурса научных работ
на тему
«Формирование молодежной научно-интеллектуальной элиты России»

В целях профориентации обучающихся и студентов в январе - мае 2024 г. был проведен XIII межрегиональный конкурс научных работ «Формирование молодежной научно-интеллектуальной элиты России», организаторами которого выступили Министерство внутренней и молодежной политики Курской области, Министерство образования и науки Курской области, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», КОМПОО Центр «Поиск». На конкурс поступили 157 работы (131 – школьника, 27 – студентов) из 76 образовательных организаций (8 – ВУЗов, 4 – техникумов и колледжей, 56 – школ, гимназий и лицеев, 8 – организаций дополнительного образования). Из них 4 работы не были приняты как несоответствующие Положению.

Приняли участие представители 18 регионов России: Донецкая Народная Республика (1), Республика Коми (1), Республика Крым (18), Республика Татарстан (3), Республика Удмуртия (2), Краснодарский край (7), Пермский край (2), Ставропольский край (1), Владимирская обл. (3), Воронежская обл. (10), Кемеровская обл. (2), Курская обл. (46), Московская обл. (3), Нижегородская обл. (4), Новосибирская обл. (1), Тюменская обл. (2), Тульская обл. (1), г. Севастополь (46). По наукам: английский язык – 7, астрономия – 7, биология – 28, география – 3, информатика – 3, искусствоведение – 2, история – 3, краеведение – 9, культурология – 3, литература – 5, математика – 5, педагогика – 11, политология – 2, правоведение – 2, психология – 6, русский язык – 2, сельское хозяйство – 6, социология – 4, технические науки – 13, физика – 3, химия – 2, экология – 20, экономика – 6.

В конкурсе приняли участие 347 чел. (члены оргкомитета, авторы, научные руководители, эксперты).

Оргкомитет конкурса отмечает высокий уровень подготовки участников, теоретическую и практическую значимость представленных работ.

На основании экспертной оценки представленных работ, публичной защиты и решения оргкомитета,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Наградить дипломами за 1-е место:

1. Басову Софию Андреевну, 8К кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Гимназия №1 им. И.В. Курчатова» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Робак Ольга Александровна). Актуальные направления усовершенствования правового обеспечения безопасности участников дорожного движения (право).
2. Башкиреву Варвару Александровну, 7 кл., ОДО МАУ «Центр дополнительного образования детей г. Ишима», Тюменская обл. (науч. рук.: Кузнецова Елена Александровна). Сортоизучение лука репчатого в двулетней культуре в условиях юга Тюменской области (сельское хозяйство).
3. Бердникову Анастасию Алексеевну, 3 к., Институт экономики и управления, ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (науч. рук.: д.э.н. Морозова Елена Алексеевна).

Профессионально-образовательные и миграционные планы студентов (экономика).

4. Доценко Екатерину Игоревну, 2 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.с.-х.н. Батраченко Екатерина Александровна). ГИС-модель зеленого каркаса Щигровского района (география).
5. Ерёмину Милану Андреевну, 9Б кл. ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №49», г. Севастополя (науч. рук.: Фрасинюк Елена Владимировна). Особенности сленга и его функционирование в речи молодежи (русский язык).
6. Клус Марину Алексеевну, 3 к., Гуманитарный институт, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (науч. рук.: к.п.н. Данилова Марина Владимировна). Особенности социализации подростков – пользователей социальных сетей (педагогика).
7. Наконечного Дмитрия Игоревича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: Димин Максим Эдуардович). Разработка алгоритмов распознавания жестов для беспилотных аппаратов (технические науки).
8. Макарову Викторю Валерьевну, 10 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №57 им. дважды Героя Советского Союза Маршала авиации Е.Я. Савицкого», г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Скуратовская Екатерина Николаевна, Баутина Ольга Васильевна). Оценка состояния атмосферного воздуха методом фитоиндикации (экология).
9. Онникову Анастасию Дмитриевну, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Пospelова Наталья Валерьевна). Биологически активные вещества – каротиноиды в черноморских двустворчатых моллюсках (биология).
10. Титову Варвару Александровну, 8 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Гимназия №1 им. И.В. Курчатова» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Определение периода вращения Юпитера визуальным и фотографическим методом (астрономия).
11. Трушину Полину Николаевну, 3 к., Гуманитарный институт, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (науч. рук.: к.п.н. Данилова Марина Владимировна). Социализация обучающихся пятого класса в период адаптации к среднему звену (педагогика).
12. Цуканову Анастасию Вадимовну, 10А кл., МБОУ «СОШ №38», г. Курск (науч. рук.: Савенкова Марина Эдуардовна). Эффективные способы и приёмы запоминания английских слов (педагогика).
13. Шмыгину Полину Станиславовну, 9 кл., ГБУДО «Донецкая Малая Академия Наук» г. Донецк Донецкой Народной Республики, (науч. рук.: Вельченко Дарья Игоревна). Феномен мифологемы в структуре текста (на материале словесной компоненты песен группы Король и Шут (культурология).
14. Щувайло Дениса Сергеевича, 10 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», ЧОУ «Школа Воронцова» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Бурко Виктория Ивановна). Планетоход с треугольными колесами (технические науки).

2. Наградить дипломами за 2-е место:

1. Бажуткину Анну Олеговну, 3 к., Институт экономики и управления, ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (науч. рук.: к.соц.н., д.э.н. Морозова Елена Алексеевна). Время студентов: использование и управление (социология).
2. Галаева Михаила Николаевича, 1 к., Институт экономики и управления, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.э.н. Гальченко Светлана Алексеевна). Корпоративное обучение и развитие персонала как фактора нематериальной мотивации в структуре организационных экосистем (экономика).
3. Мазуренко Веронику Витальевну, 10 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №6», г. Севастополя (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Определение тематического и

идейного сходства шестой симфонии П.И. Чайковского и романа Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание» на основе принципов симфонизма (литература).

4. Мамонтову Полину Вячеславовну, 10 кл., ОДО МАУ «Центр дополнительного образования детей г. Ишима», Тюменская обл. (науч. рук.: Мамонтова Вера Александровна). Сортоизучение *Brassica oleracea* var. *italica* в условиях юга Тюменской области (сельское хозяйство).
5. Фунтова Никиту Романовича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Королькова Надежда Михайловна). Оценка уровня загрязнения тяжелыми металлами почв пос. Голландия (экология).
6. Юрченко Дениса Сергеевича, 10 кл., МБОУ «Нижегорская школа-гимназия» Нижнегорского района Республики Крым (науч. рук.: Соболева Татьяна Викторовна). Вода Нижнегорья (география).

3. Наградить дипломами за 3-е место:

1. Баранова Владимира Александровича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Канов Лев Николаевич). Расчет распределенной системы электроснабжения на основе теории дифференциальных уравнений (математика).
2. Баханцова Серафима Сергеевича, 3 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.б.н. Неведров Николай Петрович). Экологическая оценка древесной растительности в городских парках (экология).
3. Ермакову Кристину Александровну, 3 к., ф-т психологии, ФГБОУ ВО «Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого» (науч. рук.: к.п.н. Кокорева Оксана Ивановна). Особенности эмоциональной идентификации у детей старшего дошкольного возраста с нарушением слуха (психология).
4. Мартынюк Киру Тимофеевну, 10 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Гимназия №11 им. К.А. Тренёва» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Бурко Виктория Ивановна). Полярное сияние (физика).
5. Медведкову Татьяну Алексеевну, 1 к., лечфак, ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» (науч. рук.: к.б.н. Бабкина Людмила Александровна). Смородина как источник антиоксидантов для профилактики и коррекции окислительного стресса (биология).
6. Смирнову Владу Валентиновну, 7Б кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №58 имени Героя Советского Союза В.И. Колядина» г. Севастополя (науч. рук.: Лукьянец Юлия Владимировна; Кобзарь Александр Вячеславович). Шахматы как произведение искусства (искусствоведение).
7. Суркову Ангелину Андреевну, 11А кл., МБОУ «СОШ №48», г. Казань, Республика Татарстан (науч. рук.: Аюпова Расима Завдатовна). Применение компьютерной программы GeoGebra при решении задания №18 из ЕГЭ по математике профильного уровня разными способами (математика).

4. Наградить дипломами в номинациях:

«За первый опыт научного исследования»

1. Баранова Александра Ивановича, 10 кл., МБОУ «СОШ №17 им. 174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени Комсомола Удмуртии», г. Воткинск, Республика Удмуртия (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). Разработка нейросети для психологической платформы Душа (технические науки).
2. Батраченко Вадима Сергеевича, 10 кл., МБОУ «Гимназия № 25 г. Курска» (науч. рук.: Стрелков Роман Евгеньевич). Альтернативные методы выращивания растений в условиях закрытого грунта (сельское хозяйство).

3. Березуцкая Ирину Сергеевну, 3 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.б.н. Лыкова Наталья Ивановна). Изучение фенотипического полиморфизма в популяциях *Leptinotarsa decemlineata* Say (биология).
4. Боева Никиту Алексеевича, 1 к., лечфак, ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» (науч. рук.: к.б.н. Бабкина Людмила Александровна). Оценка влияния экотоксикантов на семенники крыс (экология).
5. Вахрушева Ярослава Николаевича, 9 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №29» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Белогурова Раиса Евгеньевна, науч. консультант Куршаков Сергей Викторович). Реконструкция возраста и размеров обыкновенного сома *Silurus glanis* L., 1758 по костным остаткам из Азовского крепостного городища (I в до н.э. – I в. н. э.) (экология).
6. Воронину Марию Михайловну, 10А кл., МБОУ «СОШ №38», г. Курск (науч. рук.: Кудрявцева Ольга Николаевна). Сочувствие и сострадание в русской литературе (литература).
7. Григорьева Сергея Сергеевича, 8А кл., МБОУ «Гимназия № 25 г. Курска» (науч. рук.: Новоселова Алина Романовна). Мономиф, как логическая закономерность в литературе, кинематографе и компьютерных играх (литература).
8. Дудецкого Артема Андреевича, 9 кл. ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ № 6», г. Севастополя (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Художественная метафора в аспекте искусственного интеллекта (на материале произведений А.С. Пушкина и М.Ю. Лермонтова) (литература).
9. Зорину Дарью Руслановну, 8И кл., МБОУ «СОШ №17 им.174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени Комсомола Удмуртии», г. Воткинск, Республика Удмуртия (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). Марафон «Инженерные старты» как способ развития 4К-компетенций (педагогика).
10. Максимова Дарью Андреевну, 1 к., СГБОУ ПО «Севастопольский медицинский колледж им. Жени Дерюгиной», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Пospelова Наталья Валерьевна). Культивируемые моллюски – источник эссенциальных микроэлементов в рационе питания человека (биология).
11. Михайлову Софью Вячеславовну, 4 к., ГАПОУ МО Профессиональный колледж «Московия» Московской области (науч. рук.: Мурашкина Ирина Анатольевна). Анализ рынка индустрии красоты (экономика).
12. Позднякова Вадима Сергеевича, 10А кл., МБОУ «СОШ №46» г. Курска (науч. рук.: Орешко Светлана Анатольевна). Практическое применение теории графов (математика).
13. Сотникова Максима Валерьевича, 9 кл., МКОУ «Введенская ООШ» Тимского р-на Курской обл. (науч. рук.: Романюк Любовь Сергеевна). Язык и юмор в романе Ильи Ильфа и Евгения Петрова «Двенадцать стульев» (литература).
14. Савинову Анастасию Максимовну, 10 кл., МБОУ «Гимназия №40» г. Казань, Республика Татарстан (науч. рук.: Савинова Елена Николаевна). Образ политического лидера глазами современных российских подростков (политология).
15. Сидорова Леонида Леонидовича, 11 кл., МБОУ «Гимназия №14 им. первого летчика-космонавта Ю.А. Гагарина» г. Ейска Краснодарский край (науч. рук.: Комарова Оксана Михайловна). Анализ экономической эффективности социального проекта полной переработки опасных производственных отходов отработанного фильтровального порошка и золы лузги подсолнечника с производством востребованных в обществе продуктов (запатентованная технология) (экономика).
16. Терёхину Веронику Васильевну, ГБОУДО «Севастопольский центр эколого-натуралистического творчества учащейся молодежи» г. Севастополя (науч. рук.: Медведева Наталья Антоновна). Эколого-краеведческий маршрут: пещерный город «Эски-Кермен» (география).
17. Усатенко Ангелину Сергеевну, 9 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Школа-гимназия № 39 им. Героя Советского Союза Я.Г. Крейзера» г. Симферополя

- Республики Крым (науч. рук.: Борисенко Наталья Викторовна). Писанкарство: виды и символика росписи (на примере традиций русского и украинского народов) (культурология).
18. Фомичева Владимира Дмитриевича, 3 к., Филиал ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт» в г. Железноводске (науч. рук.: к.п.н. Ярлыкова Ольга Васильевна). Использование форм занятий физическими упражнениями в начальной школе (педагогика).
 19. Чкадуа Лану, 2 к., Институт экономики и управления, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.э.н. Гальченко Светлана Алексеевна). Психологические аспекты сопротивления сотрудников организации цифровой трансформации (экономика).
 20. Юрченко Алину Максимовну, 4 к., ГБПОУ КК «Краснодарский педагогический колледж» (науч. рук.: Карапетова Розалина Валерьевна). Дидактическая игра на уроках русского языка как средство формирования познавательных универсальных учебных действий обучающихся младшего школьного возраста (педагогика).
 21. Яковлеву Алину Андреевну, 8Б кл., ОБОУ «Школа-интернат № 4», г. Курск (науч. рук.: Юдина Ирина Геннадьевна). Местное самоуправление – это власть, которая ближе всех к жителям, настоящий соратник и движущая сила в развитии конкретных территорий (политология).

«За изучение природы и традиций родного края»

1. Мороз Святославу Владимировну, 9 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «Гимназия №5» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Скуратовская Екатерина Николаевна). Оценка экологического состояния прибрежных акваторий г. Севастополя по биохимическим показателям мидии *Mitilus galloprovincialis* (экология).

«За высокий уровень научных исследований»

1. Боздага Ясина Орхановича, 7 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «СОШ №2 пгт Ленино» Ленинского р-на Республики Крым (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Изучение солнечной активности по визуальным наблюдениям (астрономия).
2. Кривцову Маргариту Александровну, 10 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Лицей №1» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Расчет величины либрации Луны по фотографическим наблюдениям (астрономия).
3. Шевченко Дамира Романовича, 9 кл., ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», МБОУ «Лицей Крымской Весны» г. Симферополя Республики Крым (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Вклад различных частей поверхности Луны в её суммарную видимую яркость (астрономия).

«За практическую ценность работы»

1. Баздырева Данилу Андреевича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Дурманов Максим Анатольевич, Логинов Сергей Владимирович). Система мониторинга состояния здоровья пациента (технические науки).
2. Буслаеву Татьяну Павловну, 10 кл., ГБУ ДО ЦМИНК «Кванториум», г. Нижний Новгород (науч. рук.: Тарасов Сергей Сергеевич). Повышение биостойкости строительных материалов за счёт использования микоаллелопатов (биология).
3. Куракину Анастасию Владимировну, 8 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №57 им. дважды Героя Советского Союза Маршала авиации Е.Я. Савицкого», г. Севастополь (науч. рук.: Прокопенко Анна Вячеславовна). Использование наноструктурированных материалов при регулировании зон роста у детей (биология).
4. Минаева Андрея Сергеевича, 11 кл. ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «Гимназия №1 им. А. С. Пушкина», г. Севастополя (науч. рук.: Минаева Светлана Олеговна). Тестер жгутов и кабелей (технические науки).

5. Савину Софью Игоревну, 10 кл., ГБУ ДО ЦМИНК «Кванториум», г. Нижний Новгород (науч. рук.: Тарасов Сергей Сергеевич). Разработка и исследование наночастиц - регуляторов роста и развития растений (биология).

5. За активное участие в подготовке и проведении конкурса объявить благодарность:

1. Батраченко Екатерине Александровне – доценту кафедры географии.
 2. Божену Сергею Александровичу – лаборанту-исследователю отдела администрирования сетей и защиты информации.
 3. Вerveйко Вячеславу Николаевичу – зав. кафедрой физики и нанотехнологий
 4. Гальченко Светлане Алексеевне – зав. кафедрой менеджмента, маркетинга и управления персоналом.
 5. Гостевой Ирине Николаевне – зав. кафедрой компьютерных технологий и информатизации образования
 6. Журавлевой Наталии Александровне – директору представительства КГУ.
 7. Кабанко Михаилу Владимировичу – зав. кафедрой математического анализа и прикладной математики.
 8. Кондратову Роману Юрьевичу – декану индустриально-педагогического факультета.
 9. Конореву Александру Михайловичу – доценту кафедры экономики, финансов и учета.
 10. Лукиной Марине Александровне – декану факультета педагогики и психологии
 11. Лыковой Наталье Ивановне – доценту кафедры биологии и экологии.
 12. Неведрову Николаю Петровичу – доценту кафедры биологии и экологии.
 13. Пикалову Ивану Юрьевичу – доценту кафедры компьютерных технологий и информатизации образования, руководитель научно-методического центра разработки информационных систем и анализа данных.
 14. Салтык Галине Александровне – профессору кафедры художественного образования и истории искусств.
 15. Сарычеву Сергею Васильевичу – зав. кафедры психологии
 16. Сойникову Алексею Анатольевичу, профессору кафедры истории России.
 17. Тригуб Натальи Ивановне – зав. кафедрой биологии и экологии.
 18. Цуканову Игорю Павловичу – руководителю Межрегионального научно-методического центра патриотического воспитания молодежи, противодействия фальсификации отечественной истории, организации поисковой, краеведческой работы и работы общественных музеев.
6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по научно-исследовательской работе и международным связям КГУ С.П. Логинова.

Ректор



А.Н. Худин