

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

«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

П Р И К А З

« 19 » мая 2025 г.

Курск

№ 227

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

В целях профориентации обучающихся и студентов в январе - мае 2025 г. был проведен XIV 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 159 работ (137 – школьников, 22 – студентов) из 68 образовательных организаций (4 – ВУЗов, 1 – техникумов и колледжей, 57 – школ, гимназий и лицеев, 6 – организаций дополнительного образования).

Приняли участие представители 21 регион России: Донецкая Народная Республика (2), Республики Адыгея (1), Республика Крым (15), Республика Татарстан (1), Республика Удмуртия (4), Краснодарский край (3), Пермский край (2), Ставропольский край (3), Владимирская обл. (17), Воронежская обл. (1), Курская обл. (44), Ленинградская обл. (1), Московская обл. (13), Нижегородская обл. (3), Самарская обл. (1), Свердловская обл. (1), Тульская обл. (1), Тюменская обл. (2), Челябинская обл. (1), г. Санкт-Петербург (11), г. Севастополь (32). По наукам: английский язык – 3, астрономия – 6, биология – 28, география – 1, информатика – 14, искусствоведение – 2, история – 4, краеведение – 1, культурология – 3, литература – 5, математика – 6, педагогика – 21, правоведение – 1, психология – 11, русский язык – 3, сельское хозяйство – 3, социология – 3, технические науки – 13, туризм – 1, физика – 4, химия – 7, экология – 9, экономика – 10.

В конкурсе приняли участие 356 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. Гаврилину Софью Константиновну, 10Д кл., МАОУ «Гимназия №9», г. Екатеринбург (науч. рук.: Сологуб Артём Александрович). Разработка серии авторских головоломок на современном оборудовании с числовым программным управлением (технические науки).
2. Гайдук Алесю Юрьевну, 9 кл., ГБОУ «Гимназия № 7», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Пospelова Наталья Валерьевна). Опасные микроводоросли в прибрежье Севастополя (экология).
3. Калантарян Марию Арменовну, МБОУ ОЦ «Багратион» г. Одинцово, Московская область (науч. рук.: Белов Артем Евгеньевич). Свобода слова и общественный интерес Отечества: допустимая грань (правоведение).

4. Коновалова Михаила Сергеевича, 9И кл., Русанова Сергея Валерьевича, 10И кл., МБОУ «СОШ №17 им. 174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени Комсомола Удмуртии», г. Воткинск, Республика Удмуртия (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). Мобильное приложение «GoTrad» (информатика).
5. Мазуренко Веронику Витальевну, 11 кл. ГБОУ «СОШ № 6», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», г. Севастополь (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Особенности использования приема контраста в литературе и музыке (на материале новеллы П. Мериме «Кармен», либретто Л. Галеви – А. Мильяка, оперы Ж. Бизе и поэтического цикла А. Блока) (литература).
6. Павлушкина Дмитрия Васильевича, 10 кл., ГБОУ «СОШ №48», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Канов Лев Николаевич). Повышение эффективности технических устройств на основе инвариантной оптимизации (математика).
7. Рыжкову Алевтину Николаевну, 10Б кл., МБОУ «СОШ №42 имени Б.Г. Шуклина», г. Курск (науч. рук.: Ковтонюк Наталия Алексеевна). Подростковые комплексы и способы борьбы с ними (психология).
8. Савинову Анастасию Максимовну, 11 кл., МБОУ «Гимназия №40» г. Казань, Республика Татарстан (науч. рук.: Савинова Елена Николаевна). Ментальность современных российских подростков (социология).
9. Седневу Каролину Эдуардовну, 10Б кл., МБОУ «СОШ №59 имени ветерана Великой Отечественной войны дважды Героя Советского Союза подполковника Г.М. Мыльникова», г. Курск (науч. рук.: Картавцева Ольга Александровна). Использование творческой игры для изучения иностранного (английского) языка в начальной школе и дошкольном образовании (английский язык).
10. Сокольникову Наталью Руслановну, 2 к., Педагогический институт, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (науч. рук.: Борисова Алина Максимовна). Проявление виктимблейминга среди старших школьников с разным уровнем эмпатии (педагогика).
11. Худякову Карину Андреевну, 3 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.б.н. Арепьева Людмила Анатольевна). Растительные сообщества с люпином многолистным (*Lupinus polyphyllus* Lindl.) в Коньшевском районе Курской области (биология).
12. Шевченко Дамира Романовича, 10 кл., МБОУ «Лицей Крымской Весны», ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», г. Симферополь, Республика Крым (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Изучение открытых источников по солнечной активности и построение диаграммы Маундера (астрономия).

2. Наградить дипломами за 2-е место:

1. Алексеева Михаила Фёдоровича, 11 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: Полупанов Николай Владимирович, к.ф.-м.н. Рогова Ольга Валентиновна). Перехват звонков из мошеннических колл-центров как метод противодействия телефонному мошенничеству (информатика).
2. Алипову Алёну Сергеевну, 10 кл., МБОУ «Лицей №21», г. Курск (науч. рук.: к.б.н. Беляев Алексей Геннадьевич, Бредихина Любовь Ивановна, Овчинникова Майя Владимировна). Изучение возможности использования продуктов ежевики в получении безглютенового хлеба (биология).
3. Баженову Валерию Романовну, 9И кл., МБОУ «СОШ №17 им. 174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени Комсомола Удмуртии», г. Воткинск, Республика Удмуртия (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). Мини-курс «Графен — материал будущего» как способ популяризации нового наноматериала среди школьников (педагогика).
4. Горшенёва Николая Валериевича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Королькова Надежда Михайловна). Исследование повышения

абразивной стойкости полиэтилентерефталата за счёт модификации наночастицами карбида вольфрама (химия).

5. Еремееву Алису Денисовну, 9 кл., МБОУ «Школа-гимназия, детский сад №25», ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», г. Симферополь, Республика Крым (науч. рук.: Скопинцева Наталья Кимовна). Изучение хозяйственно-ценных признаков иссопа лекарственного (биология).
6. Лаврентьеву Елизавету Вячеславовну, 3 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.б.н. Неведров Николай Петрович). Исследование численности и биомассы почвенных микроорганизмов темно-серых почв Агробиологической станции КГУ (биология).
7. Мамонтову Полину Вячеславовну, 11А кл., ОДО МАУ «Центр дополнительного образования детей г. Ишима», Тюменская обл. (науч. рук.: Мамонтова Вера Александровна). Разработка технологии выращивания *Brassica oleracea* var. *italica* в условиях юга Тюменской области (сельское хозяйство).
8. Медалёву Ольгу Вячеславовну, 3 к., Педагогический институт, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (науч. рук.: к.п.н. Данилова Марина Владимировна). Лидерские способности подростков как фактор социальной активности (педагогика).
9. Пинаеву Полину Александровну, 10Б кл., МБОУ «СОШ №42 имени Б.Г. Шуклина», г. Курск (науч. рук.: Ковтонюк Наталия Алексеевна). Детские психологические травмы и их влияние на взрослую жизнь (психология).
10. Попову Арину Андреевну, 3 к., ф-т психологии, ФГБОУ ВО «Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого» (науч. рук.: к.п.н. Кокорева Оксана Ивановна). Развитие зрительной памяти у детей старшего дошкольного возраста с общим недоразвитием речи в развивающих компьютерных играх (педагогика).
11. Сапрыкину Марину Валентиновну, 3 к., ЕГФ, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет» (науч. рук.: к.б.н. Неведров Николай Петрович). Исследование численности и биомассы микроорганизмов в условиях обработки почв агроэкосистем органическими удобрениями (биология).
12. Тарасову Елизавету Дмитриевну, 2 к., Педагогический институт, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (науч. рук.: к.п.н. Бобченко Татьяна Григорьевна). Особенности самооценки подростков, имеющих разный социометрический статус в группе сверстников (психология).
13. Ферапонтова Владислава Кирилловича, 8А кл., МБОУ «Гимназия №1» г. Курчатова Курской области (науч. рук.: Ушакова Галина Николаевна). Исследование зависимости качества стирки от коэффициента поверхностного натяжения растворов стиральных порошков (физика).
14. Цыбку Евгения Дмитриевича, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.ф.-м.н. Рогова Ольга Валентиновна, науч. конс. Назаров Сергей Валентинович). Эволюционный статус комет, проходящих перигелий в 2025 году (астрономия).

3. Наградить дипломами за 3-е место:

1. Соколову Татьяну Витальевну, 10 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя, ГБОУ «Гимназия №1 им. А.С. Пушкина» (науч. рук.: Домбровская Наталья Георгиевна). Память сильнее времени. Михаил Степанович Латоха: «винтик» Великой войны (история).
2. Шишлянникову Анастасию Алексеевну, 7А кл., МБОУ «СОШ №108», г. Воронеж (науч. рук.: Говоров Илья Александрович). Анализ внешней торговли Мальты: в пандемийный и постпандемийный периоды (экономика).
3. Шмыгину Полину Станиславовну, 10 кл., ГБУДО «Донецкая Малая Академия Наук» г. Донецк Донецкой Народной Республики (науч. рук.: Вельченко Дарья Игоревна). Компаративный анализ функционирования мифологемы в современном творчестве (на материале творчества групп «Король и Шут» и «Eluveitie») (искусствоведение).

4. Наградить дипломами в номинациях:

«За первый опыт научного исследования»

1. Баркалову Полину Алексеевну, Боровикову Таисию Игоревну, 1 кл., Выборгский институт (филиал), ГАОУ ВО ЛО «Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина» (науч. рук.: Мацко Виктория Александровна). Капсула памяти: сохранение и трансляция исторического наследия Великой Отечественной войны (культурология).
2. Боздага Ясина Орхановича, 8 кл., МБОУ «СОШ №2 пгт Ленино» Ленинского р-на Республики Крым, ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», г. Симферополь (науч. рук.: Макарова Мария Олеговна). Построение кривых блеска переменных звезд по визуальным наблюдениям (астрономия).
3. Волкова Ивана Андреевича, 11 кл., ГБОУ «СОШ № 38», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Канов Лев Николаевич). Математическое моделирование и оптимизация режимов ветроэлектростанции с различными ветровыми условиями на генераторах (математика).
4. Гудолину Екатерину Александровну, 11 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.ф.-м.н. Рогова Ольга Валентиновна, науч. конс. Назаров Сергей Валентинович). Оценка потери массы некоторых короткопериодических комет (астрономия).
5. Гусейнова Элмара Шахмураз оглы, 11А кл., МБОУ ОЦ «Багратион» г. Одинцово, Московская область (науч. рук.: Ларкин Михаил Сергеевич). БРИКС в современном мире: перспективы развития и сотрудничества (экономика).
6. Денисову Марию Алексеевну, 7М кл., МБОУ ОЦ «Багратион» г. Одинцово, Московская область (науч. рук.: Солонина Ирина Александровна). Хлеб Победы (культурология).
7. Дудецкого Артема Андреевича, 10 кл. ГБОУ «СОШ № 6», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», г. Севастополь (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Хронотоп как пространственно-временная основа цикла рассказов А.И. Куприна «Листригоны» (литература).
8. Калинина Глеба Алексеевича, 10 кл. ГБОУ «СОШ № 6», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», г. Севастополь (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Идеи и художественные различия в изображении событий Крымской войны 1854-1855 гг. в произведениях А. Теннисона и Л.Н. Толстого (литература).
9. Лагутина Илью Игоревича, 8 кл., МБОУ «СОШ №7 имени А.С. Пушкина», г. Курск (науч. рук.: Веселов Артем Сергеевич). Из Дмитриевского уезда в Крым: как выходцы из Курской губернии полуостров отстраивали (история).
10. Мухачеву Анну Михайловну, Прилукову Ирину Алексеевну, 10И кл., МБОУ «СОШ №17 им. 174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени Комсомола Удмуртии», г. Воткинск, Республика Удмуртия (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). «Дневник успеха» – путеводитель для учеников 5-6 классов в мир информатики (педагогика).
11. Новикова Фёдора Михайловича, 10Б кл., МБОУ «Гимназия №44», г. Курск (науч. рук.: Ревуненкова Татьяна Вячеславовна). Свойства «родственных» квадратичной функций и возможности их применения в астрофизике (математика).
12. Рышкову Марию Артёмовну, 11А кл., МКОУ «Черныцынская СОШ» Октябрьского района Курской области (науч. рук.: Шульга Жанна Юрьевна). География полезных ископаемых Октябрьского района Курской области (география).
13. Тутова Владимира Александровича, 10А кл., МБОУ «СОШ №59 имени ветерана Великой Отечественной войны дважды Героя Советского Союза подполковника Г.М. Мыльникова», г. Курск (науч. рук.: Гурская Елена Геннадьевна). 3D моделирование жилого дома (технические науки).
14. Шамсадову Амину Мамедовну, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Королькова Надежда Михайловна). Исследование влияния наночастиц оксида вольфрама на ударную прочность керамических изделий из каолиновой глины (химия).

15. Шилко Ксению Александровну, 10 кл., МБОУ «Школа-гимназия №10 им. Э.К. Покровского», ГБОУ ДО РК «Малая академия наук «Искатель», г. Симферополь, Республика Крым (науч. рук.: Скопинцева Наталья Кимовна). Влияние обработки мутагенами на признаки декоративности душицы обыкновенной сорта Урусвати (биология).

«За изучение природы родного края»

1. Гевондян Викторию Эдуардовну, 8Г кл., МОБУ «Гимназия №2 им. И.С. Колесникова г. Новокубанска», Краснодарский край (науч. рук.: Марченко Татьяна Николаевна). Эффективность выращивания томатов сорта «Пинк Парадайз» в теплице и открытом грунте в городе Новокубанске Краснодарского края (сельское хозяйство).
2. Марченко Артема Вячеславовича, 10В кл., МОБУ «Гимназия №2 им. И.С. Колесникова г. Новокубанска», Краснодарский край (науч. рук.: Марченко Татьяна Николаевна). Каравайка - гость Новокубанского района (экология).

«За практическую ценность работы»

1. Кононову Ксению Алексеевну, 11 кл., МБУДО ЦДО «Развитие» г. Пущино, Московская область (науч. рук.: к.б.н. Видягина Елена Олеговна). Влияние спектра света на ростовые показатели рассады томата и перца (биология).
2. Луценко Ивана Владиславовича, 10Б кл., МБОУ «СОШ №59 имени ветерана Великой Отечественной войны дважды Героя Советского Союза подполковника Г. М. Мыльникова», г. Курск (науч. рук.: Лабкова Ирина Васильевна). Тайна висмутовых препаратов (биология).
3. Мигунову Валентину Александровну, 10 кл., лицей-предуниверсарий ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Черкашина Наталья Игоревна). Получение оптимального экстракта из личинок восковой моли (биология).

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

1. Арепьевой Людмиле Анатольевне – доценту кафедры биологии и экологии
2. Божену Сергею Александровичу – лаборанту-исследователю отдела администрирования сетей и защиты информации.
3. Вербейко Вячеславу Николаевичу – зав. кафедрой физики и нанотехнологий
4. Гостевой Ирине Николаевне – зав. кафедрой компьютерных технологий и информатизации образования
5. Журавлевой Наталии Александровне – директору представительства КГУ.
6. Кабанко Михаилу Владимировичу – зав. кафедрой математического анализа и прикладной математики.
7. Когай Евгения Анатольевна – зав. кафедрой социологии
8. Кондратову Роману Юрьевичу – декану индустриально-педагогического факультета.
9. Конореву Александру Михайловичу – доценту кафедры экономики, финансов и учета.
10. Лебедевой Светлане Вениаминовне – зав. кафедрой иностранных языков и профессиональной коммуникации.
11. Лукиной Марине Александровне – декану факультета педагогики и психологии
12. Неведрову Николаю Петровичу – доценту кафедры биологии и экологии.
13. Пикалову Ивану Юрьевичу – доценту кафедры компьютерных технологий и информатизации образования.
14. Праведникову Сергею Павловичу – декану филологического факультета
15. Салтык Галине Александровне – профессору кафедры художественного образования и истории искусств.
16. Сарычеву Сергею Васильевичу – зав. кафедры психологии
17. Тригуб Наталье 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