**Список работ, вышедших во второй тур ХII межрегионального конкурса научных работ «Формирование молодежной научно-интеллектуальной элиты России»**

(время проведения будет сообщено дополнительно)

**Математические и технические науки:**

**Студенты**

1. Жилинская Мария Игоревна, 3 к., ОБПОУ «Свободинский аграрно-технический техникум им. К.К. Рокоссовского», Курская обл. (науч. рук.: Головина Екатерина Ивановна). Загадочность золотого сечения (математика). 31 балл.
2. Федченко Павел Алексеевич, 4 к., ф-т СПО ФГБОУ ВО «Курская ГСХА» (науч. рук.: Маслов Игорь Анатольевич, к.п.н. Пожидаева Екатерина Юрьевна). Расчет ремонтной мастерской посредством использования информационных технологий (на примере EXCEL И КОМПАС-3D) (технические науки). 33 балла.

**школьники**

1. Малютин Лев Сергеевич, 9 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «Инженерная школа» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Канов Лев Николаевич, Ляшко Елена Тимофеевна). Применение функций чувствительности для повышения качества напряжения на электростанции (математика). 31 балл.
2. Русанов Сергей Валерьевич, 8Б кл., МБОУ «СОШ №17 имени 174-го отдельного истребительного противотанкового артиллерийского дивизиона имени комсомола Удмуртии» г. Воткинска (науч. рук.: Вяткина Екатерина Сергеевна). Создание приложения «Смотри внимательно» для организации аудирования с использованием видеофильмов (информатика). 33 балла.
3. Гаврилина Софья Константиновна, 8А кл., МАОУ «Гимназия №177» г. Екатеринбурга (науч. рук.: Кабанова Светлана Юрьевна). Авторская головоломка своими руками на современном оборудовании с числовым программным управлением (технические науки). 39 баллов.

**Науки естественно-научного цикла:**

**школьники**

1. Адонин Алексей Даниилович, 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). Управление движением упругого объекта при оптимальном перемещении (физика). 40 баллов.
2. Максимова Дарья Андреевна, 10 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «Севастопольский политехнический лицей» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Поспелова Наталья Валерьевна). Мышьяк в черноморских моллюсках: риски для здоровья человека (экология). 38 баллов.
3. Медведев Роман Викторович, ГБОУДО «ЦЭНТУМ» г. Севастополя (науч. рук.: Медведева Наталья Антоновна). Эколого-краеведческий маршрут: Севастополь – Байдарская долина – село Передовое – река Кубалар – археологические стоянки Шан-Коба, Карань-Коба – водопад Козырёк (география). 38 баллов.
4. Онникова Анастасия Дмитриевна, 9Г кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №58» г. Севастополя (науч. рук.: к.б.н. Поспелова Наталья Валерьевна). Накопление каротиноидов в тканях двустворчатых моллюсков (биология). 39 баллов.

**Гуманитарные и филологические науки:**

**школьники**

1. Бадун Маргарита Максимовна, 8 кл., МБОУ ДО «Эколого-биологический центр» г. Ейска, Краснодарский край (науч. рук.: Попова Ирина Анатольевна). Изучение и возрождение традиций досугового общения кубанского казачества (культурология). 40 баллов.
2. Костерина Анастасия Вячеславовна, 11 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №25» г. Севастополя (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Лингвистика в криминалистике: применение лингвистических знаний героями произведений детективного жанра (на примерах из произведений Артура Конан Дойла) (литература). 40 баллов.
3. Логинов Никита Андреевич, 11 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «Гимназия №24» г. Севастополя (науч. рук.: к.т.н. Бонь Тамара Николаевна). Изучение системы мотивации школьных журналистов. Медиапроект «АЛЬТАИР МЕДИА» (журналистика). 40 баллов.
4. Мазуренко Вероника Витальевна, 9 кл., ГБОУ ЦДО «Малая академия наук», ГБОУ «СОШ №6» г. Севастополя (науч. рук.: Литвинова Лидия Евгеньевна). Использование языковых средств выразительности в описании особенностей симфонического произведения (на примере рассказа К.Г. Паустовского "Корзина с еловыми шишками") (литература). 40 баллов.
5. Рыкова Арина Андреевна, 9А кл., МБОУ «Гимназия №4» г. Курска (науч. рук.: Бартенева Евгения Сергеевна). Курский диалект в произведениях Е.И. Носова (русский язык). 30 баллов.
6. Цуканова Анастасия Вадимовна, 9А кл., МБОУ «СОШ №38» г. Курска (науч. рук.: Савенкова Марина Эдуардовна). Использование ресурса «Breakingnewsenglish.com» в классах с углубленным изучением иностранного языка средней школы (иностранный язык). 36 баллов.

**Социально-экономические и общественные науки:**

**Студенты**

1. Перегудов Ярослав Андреевич, 3 к., юрфак, ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» (науч. рук.: Васильев Станислав Александрович). Взаимоотношения государства и человека в современных реалиях (право). 30 баллов.

**Школьники**

1. Войтенко Василиса Витальевна, 10А кл., МБОУ «СОШ №85 им. Героя России Филипова Р.Н.» г. Воронежа (науч. рук.: Говоров Илья Александрович). Оценка уровня концентрации на рынке строительства жилья в г. Воронеже (экономика). 38 баллов.
2. Карпач Роман Владиславович, 10А кл., МАОУ «Гимназия №2» г. Новороссийска (науч. рук.: Абраменков Михаил Сергеевич). Восприятие информации и внедрение современных информационных технологий в учебный процесс (педагогика). 38 баллов.
3. Надежина Анна Александровна, 9А кл., МБОУ «СОШ №38» г. Курска (науч. рук.: Савенкова Марина Эдуардовна). Невербальное общение в России и англоговорящих странах (психология). 31 балл.
4. Савинова Анастасия Максимовна, 9 кл., МБОУ «Гимназия №40» г. Казани (науч. рук.: Савинова Елена Николаевна). Политический идеал современных подростков (политология). 38 баллов.