

Итоговые результаты конкурса проектных работ «Гениальные мысли» 2024/25

№	ФИО	Название работы	Субъект	Населенный пункт	Учебное заведение	К л а с с	Средний балл за отборочный этап ¹	Средний балл за заключительный этап (ВПШ) ²	Сумма баллов ³
ПОБЕДИТЕЛИ (ДИПЛОМЫ I СТЕПЕНИ)									
1	Вышинский Никита Андреевич	Получение новых водорастворимых карбазол-содержащих фотосенсибилизаторов для фотодинамической терапии	Москва	Москва	ОАНО Школа ЦПМ	11	58	57,5	57,6
2	Курьяков Фёдор Владимирович	Измерение концентрации и размеров наночастиц методом ультрамикроскопии	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1534 "Академическая"	8	52,5	58,7	57,46
3	Запрягайло Николай Олегович	Разработка прототипа системы мониторинга сердечного ритма для сбора данных и последующего анализа электрокардиограммы	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1547	10	51,5	58,3	56,94
4	Романова Софья Алексеевна	Модель глутаматной токсичности на клетках нейробластомы SH-SY5Y	Орловская область	Орёл	Муниципальный бюджетный лицей № 1 г.Орла, Детский технопарк Кванториум – структурное подразделение БУ ОО ДО "Дворец пионеров и школьников имени Ю.А. Гагарина"	9	55,5	56,8	56,54

¹ Средний балл на отборочном и заключительных этапах представляет собой среднее арифметическое значение оценок нескольких экспертов.

² ВПШ – Весенняя Проектная Школа-конференция <http://enanos.nanometer.ru/vpsh.html>

³ Согласно п.ХI Положения о конкурсе «Гениальные мысли», общая оценка работы представляет собой сумму 20% баллов, полученных на отборочном заочном этапе, и 80% баллов, набранных на заключительном этапе.

№	ФИО	Название работы	Субъект	Населенный пункт	Учебное заведение	К л а с с	Средний балл за отборочный этап ¹	Средний балл за заключительный этап (ВПШ) ²	Сумма баллов ³
5	Рыженкова Елизавета Владимировна	Синтез углеродных материалов из биогенных источников для натрий-ионных аккумуляторов	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1391	9	51,5	57,3	56,14
6	Долгов Владислав Дмитриевич	Оценка возможности получения цианоацетатметакрилата три-пара-толилсурьмы	Нижегородская область	Нижний Новгород	МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И.Новиковой"	10	53,5	56,3	55,74
7	Попова Алиса Максимовна	Нейросетевой метод идентификации кошек по фотоизображению	Москва	Москва	ГБОУ Образовательный центр "Протон"	6	54,5	55,7	55,46
8	Бабин Константин Дмитриевич	Разработка «умного» пленочного покрытия для контроля свежести мяса птицы на основе агара (смеси агара с альгинатом натрия)	Челябинская область	Челябинск	ГБОУ "Челябинский областной многопрофильный лицей-интернат для одаренных детей"	9	54,5	53,7	53,86
9	Эдилова Амаль Асланбековна	Биолюминесцентный экологический мониторинг	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1575	10	56	52,7	53,36
10	Куклич София Романовна	Синтез новых стабильных аналогов S-аденозил-L-метионина: синтез, стабильность и их субстратные свойства	Москва	Москва	ГБОУ Школа имени Маршала В.И. Чуйкова	11	51,5	53,6	53,18
ПРИЗЕРЫ (ДИПЛОМЫ II СТЕПЕНИ)									
11	Твердохлеб Артём Михайлович	Разработка наномодифицированных мембран на основе альгината натрия и полиакрилонитрила с d-металлами для эффективной очистки воды методами первапорации и ультрафильтрации	Волгоградская область	Волгоград	МОУ "Лицей № 3 Тракторозаводского района Волгограда"	11	55	51,7	52,36

№	ФИО	Название работы	Субъект	Населенный пункт	Учебное заведение	К л а с с	Средний балл за отборочный этап ¹	Средний балл за заключительный этап (ВПШ) ²	Сумма баллов ³
12	Аладышев Святослав Сергеевич	Использование трехмерных палеонтологических реконструкций в экологопросветительской деятельности на ООПТ (на материалах палеонаходок из Дюкинского заказника)	Владимирская область	Владимир	МАОУ Гимназия № 23 г. Владимира	10	54,5	51,7	52,26
13	Морозова Мария Сергеевна	Синтез новых карбоксилатных 3d, s-комплексов с ортофенилендиамином, исследование строения и биологических свойств	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1502	11	56	51,2	52,16
14	Игнатьев Иван Сергеевич	Двухслойные покрытия на титановых имплантах: варьирование условий нанесения каждого слоя и испытание прочности	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 2065	10	51,5	52,3	52,14
15	Полынкин Владислав Александрович	3Д модель солнечного коллектора прямого поглощения на основе наночастиц	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1575	9	51	51,3	51,24
16	Ермакова Екатерина Артемовна	Оценка состава БАД и лекарственных средств – пробиотиков по составу микроорганизмов с помощью высокопроизводительного нанопорового секвенирования	Московская область	Пушино	МБОУ "Образовательный комплекс "Пушино"	11	52,5	50,8	51,14
17	Маслова Александра Евгеньевна	Функционализированный материал на основе биопленки <i>Medusomyces gisevii</i> в процессах выращивания коммерчески значимых растительных культур	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1434	7	50,5	51	50,9

№	ФИО	Название работы	Субъект	Населенный пункт	Учебное заведение	К л а с с	Средний балл за отборочный этап ¹	Средний балл за заключительный этап (ВПШ) ²	Сумма баллов ³
18	Шульгина Алина Александровна	Разработка сенсора для диагностики вирусов методом гигантского комбинационного рассеяния	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1552	10	55	49,7	50,76
19	Борисов Евгений Романович	Превращение жира личинок мухи черная львинка в дизельное топливо	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1512 им. Алии Молдагуловой	6	51	50	50,2
ПРИЗЕРЫ (ДИПЛОМЫ III СТЕПЕНИ)									
20	Черкас Ангелина Дмитриевна	Создание прототипа трёхмерного учебного пособия, иллюстрирующего пространственное расположение структур лимбической системы в мозге человека, методом 3d-печати	Москва	Москва	ОЧУ СОШ "Лидер"	7	51	48,4	48,92
21	Хрусталеv Андрей Николаевич	Синтез нанодисперсных оксидных материалов и исследование их пероксидазоподобной активности на примере наночастиц диоксида церия	Калужская область	Калуга	Региональный центр одарённых детей	9	52,5	47,3	48,34
22	Макарова Алина Игоревна	Получение нанопорошков CeO ₂ модифицированных Me ²⁺ для защиты полипропиленовых материалов от ультрафиолетового излучения	Ставропольский край	Невинномысск	АНО ДО "Детский технопарк "Кванториум"	9	51,5	45,7	46,86
23	Совцов Игорь Игоревич	Выявление влияния хитозана различной степени деацетилирования на синтез кордицепина как пуринового алкалоида	Пензенская область	Пенза	МБОУ лингвистическая гимназия № 6 г. Пензы	11	58	44	46,8
24	Сурова Арина Игоревна	Катионные комплексы Pt(II)	Москва	Зеленоград	ГБОУ Школа № 853	10	51	45,6	46,68

№	ФИО	Название работы	Субъект	Населенный пункт	Учебное заведение	К л а с с	Средний балл за отборочный этап ¹	Средний балл за заключительный этап (ВПШ) ²	Сумма баллов ³
25	Скворцова Варвара Алексеевна	Сравнительный анализ фотокаталитического наполнителя на свойства быстроразлагающихся полиэтиленов	Липецкая область	Липецк	МАОУ СОШ №29 г.Липецка	9	52	44,7	46,16
26	Чумакова Яна Сергеевна	Влияние сахарного диабета 2 типа на экспрессию гена DEFB1 у пациентов с кариесом	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1998	11	51,5	44,4	45,82
27	Моисеева Ксения Юрьевна	Исследование электрических, оптических, газосенсорных, структурных и фоточувствительных свойств гибридных углерод-кремниевых структур на основе карбина и графена для разработки элементов пассивной и активной электроники нового поколения	Чувашия	Чебоксары	МБОУ "Гимназия №1"	11	50,5	39,3	41,54
28	Салпагаров Канамат Русланович	К вопросу о длительном переохлажденном состоянии галлия	Кабардино-Балкария	Нальчик	ГБОУ "ДАТ "Солнечный город" Минпросвещения КБР	10	50	39,3	41,44
29	Моткина Виктория Сергеевна	Солнцезащитный спрей для растений с использованием наночастиц оксида цинка	Чувашия	Новочебоксарск	МБОУ "СОШ № 14"	9	53,5	35,3	38,94
30	Никонов Александр Сергеевич	Моделирование взаимодействия ускоренных ионов ксенона и оценка скейлинговых характеристик поверхности политетрафторэтилена	Москва	Москва	ГБОУ Цифровая школа	9	53	32,7	36,76