

**Результаты очного тура конкурса проектных работ школьников «Гениальные мысли»
XIII Всероссийской Интернет-олимпиады по нанотехнологиям «Нанотехнологии – прорыв в будущее!»
25 – 30 марта 2019 года, МГУ имени М.В.Ломоносова, г. Москва**

№	ФИО	Страна	Субъект	Город	Организация / школа	К л а с с	Название работы	Средний балл за заочный тур	Средний балл за очный тур	Сумма *
ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА										
1	Варварова Анна Олеговна	Россия	Свердловская область	Екатеринбург	МАОУ гимназия № 9	9	Создание антибактериальных поверхностей методом нанобионики	42	46,9	45,9
2	Васильев Денис Романович, Васильева Елизавета Романовна	Россия	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1580	6	Проводящие чернила из двумерных наночастиц	40,5	45,9	44,8
3	Деянков Данила Андреевич	Россия	Москва	Москва	СУНЦ МГУ	11	Магнитооптическая модуляция сигналов с помощью коллоидных нанопластинок гексаферрита стронция	41	44	43,4
4	Хульт Енни Кеннетовна	Россия	Москва	Москва	СУНЦ МГУ	11	Поли(3-(трибутоксисилил)трициклононен-7) в качестве стационарной фазы для газовой хроматографии	33,5	45,5	43,1
5	Никельшпарг Матвей Ильич	Россия	Саратовская область	Саратов	МАОУ "Гимназия № 3"	9	Влияние водных дисперсий наночастиц металлов на развитие личинок насекомых	43	42,9	42,9

* Согласно п. XI Положения о конкурсе «Гениальные мысли», общая оценка работы представляет собой сумму 20% баллов, полученных на отборочном заочном туре, и 80% баллов, набранных на очном туре.

№	ФИО	Страна	Субъект	Город	Организация / школа	К л а с с	Название работы	Средний балл за заочный тур	Средний балл за очный тур	Сумма *
6	Кукушкина Юлия Владимировна	Россия	Липецкая область	Липецк	МБОУ "Гимназия № 64" города Липецка, ГОАОУ "Центр поддержки одаренных детей "Стратегия"	10	Исследование эффективности фотодинамической терапии с использованием природных фотосенсибилизаторов и коллоидного раствора наночастиц золота	38	43,5	42,4
7	Габдрахманов Руслан Марселевич	Россия	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1575	8	Гибкие провода или Футболка для гаджета	38,5	41,4	40,8
8	Лаврентьева Анастасия Анатольевна	Россия	Чувашия	с. Чурачики	МБОУ "Чурачикская СОШ" Цивильского района Чувашской Республики	8	Экспериментальное исследование влияния внешних факторов на физические свойства барьерных пленок	39	41,3	40,8
9	Банков Александр Александрович	Россия	Тюменская область	Тюмень	ГАОУ ТО "ФМШ"	9	Экспресс способ оценки антибиотикорезистентности бактерий с помощью зондовой сканирующей микроскопии	39	41,2	40,8
10	Осминкина Вероника Олеговна	Россия	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 627	6	Наномагнетит, полученный из песка Черного моря, и его применение для транспорта живых клеток	38	41,3	40,6
11	Сельцова Дарья Валерьевна	Россия	Чувашия	Чебоксары	МБОУ "Лицей № 2" г. Чебоксары	10	Исследование физических свойств базальтопластика	35,5	41,9	40,6
12	Бахмутов Алексей Викторович	Россия	Чувашия	Чебоксары	МБОУ "Лицей № 2" г. Чебоксары	10	Исследование электрических свойств меди при взаимодействии с линейно-цепочечным углеродом (ЛЦУ)	48	36,6	38,9

№	ФИО	Страна	Субъект	Город	Организация / школа	Класс	Название работы	Средний балл за заочный тур	Средний балл за очный тур	Сумма *
13	Симонова Анастасия Андреевна	Россия	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1568	11	Композиты типа "ядро-оболочка" на основе нанодисперсного диоксида кремния	42,5	36,8	37,9
14	Пащенко Владислав Леонидович	Россия	Москва	Москва	ГБОУ Школа № 1575	10	Получение и свойства сорбента на основе терморасширенного графита	41,5	36,2	37,3
15	Черняк Дмитрий Михайлович	Россия	Москва	Москва	СУНЦ МГУ	10	Создание светодиодного материала из смешанных иодидов	35	34,3	34,4
16	Учанова Дарья Дмитриевна	Россия	Тюменская область	Тюмень	ГАОУ ТО "ФМШ"	9	Использование зондового сканирующего микроскопа для предупреждающего анализа деталей летной техники	39,5	30	31,9
17	Обухова Лилия Ивановна	Россия	Липецкая область	Липецк	ГАОУ "Центр поддержки одаренных детей "Стратегия", Детский технопарк "Кванториум", Наноквантум	9	Исследование свойств воды с нанодисперсными частицами шунгита	34,5	30	30,9
18	Липатова Анастасия Валерьевна	Россия	Санкт-Петербург	Колпино	ГБОУ школа № 467 Санкт-Петербурга	11	В тихом омуте многое водится. Или как нанотехнологии живут в подводном мире	33	29,2	30