

РЕЗУЛЬТАТЫ
заочного (отборочного) тура
в секции ФИЗИКА
2024-2025 учебный год

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
Прошли в финал								
1.	Байбарза Даниэла Андреевна	Санкт- Петер- бург	Академиче- ская Гимна- зия им. Д.К. Фаддее ва СПбГУ	11	Исследование взаимодействия бычьего сывороточного аль- бумина с ионами	80	75	155
2.	Шашкова Юлия Анатолевна	Балахна, Нижего- родская обл.	СУНЦ ННГУ им. Н.И. Лобаче вского	11	Исследование углеродных нанотрубок в массиве мембра- ны методом спектроскопии комбинационного рассеяния света	80	75	155
3.	Караченцева Мария Игоревна	Нижний Новгород	МАОУ «Гимназия №13»	9	Исследование колебаний ци- линдрического тела на по- верхности воды	78	75	153
4.	Маврицкий Иван Алексеевич	Москва	Универси- тетский Лицей №1511 Предуни- верситария НИЯУ МИФИ	11	Прямая оптическая накачка титан-сапфирового лазера с помощью диодов сине- зеленого диапазона	74	75	149

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
5.	Волков Алексей Дмитриевич	Нижний Новгород	МАОУ Лицей №38	10	Прототип Автомата покраски	78	65	143
6.	Мульгин Андрей Алексеевич	Нижний Новгород	МАОУ "Школа № 94"	11	Исследование устойчивости наночастиц серебра на хлопча- тобумажной ткани	78	65	143
7.	Малахова Дарья Алексеевна	Санкт- Петер- бург	Академиче- ская гимна- зия им. Д.К. Фаддеева СПбГУ	11	Изучение внутримолекулярной подвижности в кадмиевом комплексе тиоционата бутил- метил имидазолия по данным ЯМР-релаксации	60	75	135
8.	Рыбакова Ульяна Юрьевна	Балахна, Нижего- родская обл.	СУНЦ ННГУ им. Н.И.Лобаче вского	11	Исследование неоднородно- стей микроструктуры керами- ки на основе карбида воль- фрама	60	75	135
9.	Конорева Мария Михайловна	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ Гимназия №3	9	Весы Роберваля-Липкина с но- вым шарнирно-рычажным ме- ханизмом	54	80	134
10.	Рогацкий Лев Сергеевич	Нижний Новгород	МАОУ «Лицей №38»	11	Ионно-плазменный двигатель	52	80	132
11.	Александрова Полина Романовна	Саров	МБОУ Гимназия №2	9	Измерение коэффициента по- верхностного натяжения жид- костей различными методами	60	70	130

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
12.	Панкина Дарья Сергеевна	Балахна, Нижего- родская обл.	СУНЦ ННГУ имени Н.И. Лобач евского	11	Исследование мемристивного эффекта в тонкоплёночных наноструктурах	60	70	130
13.	Мерзликин Тимофей Алексеевич	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №12	9	Статическая устойчивость каркасов проектируемых зда- ний, сооружений и горных вы- работок	64	65	129
14.	Залялов Андрей Аделевич	Саров, Нижего- родская обл.	МБОУ Ли- цей № 15 имени ака- демика Ю.Б.Харито на	10	Программирование квантовых спутников	60	65	125
15.	Кирнева Кристина Денисовна	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №12	10	Рёлоподвеска повышенной проходимости для шасси пла- нетохода или вездехода	40	85	125
16.	Бузоверя Александр Васильевич	Нижний Новгород	МАОУ «Гимназия №13»	9	Изучение периода колебаний математического маятника	74	50	124
17.	Бузоверя Константин Васильевич	Нижний Новгород	МАОУ «Гимназия №13»	9	Изучение периода колебаний математического маятника	74	50	124
18.	Павловский Иван Константинович	Нижний Новгород	МАОУ «Лицей №38»	11	Роботизированная платформа на колесах Бенгта Илона	52	70	122

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
19.	Глушкова Валерия Сергеевна	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №12	10	Полифиляр – от мифов к прак- тике, к бесконтактному разъ- ёму для передачи электроэнер- гии на орбитальной станции	40	80	120
20.	Голубев Алексей Михайлович	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №12	10	Использование качательного движения тросовой системы для орбитального маневриро- вания	40	80	120
21.	Егоров Алексей Игоревич	Саров, Нижего- родская обл.	МБОУ Гимназия № 2	10	Микрооптика: моделирование плёночных покрытий на языке программирования Python	60	60	120
22.	Сорочкина Екатерина Дмитриевна	Балахна, Нижего- родская обл.	СУНЦ ННГУ им. Н.И.Лобаче вского	11	Исследование пленок оксида алюминия в составе мемри- сторных структур методом атомно – силовой микроско- пии	50	70	120
23.	Егорова Антонина Алексеевна	Йошкар- Ола	МОУ «Ли- цей №11»	9	Опытный магнитогидродина- мический двигатель	34	80	114
24.	Барков Вадим Александрович	Мытищи, Москов- ская обл.	МБОУ Средняя общеобра- зовательная школа №6"	10	Разработка умной солнечной панели	60	50	110

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
25.	Цуркан Анастасия Борисовна	Королёв, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №12	10	Применение принципа относи- тельности движения для рас- ширения космической метео- рологической системы «Арк- тика-М»	40	70	110
26.	Ладилов Александр Сергеевич	Нижний Новгород	МАОУ «Лицей № 38»	11	Исследование прохождения ультразвуковых волн в раз- личных средах	36	70	106
27.	Мовсин Аркадий Петрович	Санкт- Петер- бург	ГБОУ Лицей № 101	11	Создание компьютерной си- муляции гравитационного вза- имодействия тел	38	65	103
28.	Корниенко Матвей Дмитриевич	Мытищи, Москов- ская обл.	МБОУ СОШ №6	10	Создание дульнозарядного ан- тидронового ружья	40	60	100
29.	Рохмистрова Ольга Александровна	Саров, Нижего- родская обл.	МБОУ Ли- цей № 15 имени ака- демика Ю.Б.Харито на	10	Моделирование квантовых спутников	40	60	100
Не прошли в финал								
30.	Климин Валерий Олегович	Нижний Новгород	МАОУ «Лицей № 38»	11	3D-принтер своими руками для мультиматериальной печат- ти	26	70	96

№	ФИО	Город	Школа	Класс	Название работы	Баллы (задание)	Баллы (тезисы)	Итоговый балл
31.	Хрипун Богдан Александрович	Тамбов	МАОУ «Лицей №6»	11	Использование метода куло- нометрического титрования с потенциометрической индика- цией конечной точки титрова- ния для определения содержа- ния витамина С в биологиче- ски активных добавках	18	70	88
32.	Честнова Анастасия Игоревна	Саранск, Респу- блика Мордо- вия	МОУ «Гимназия №20 имени Героя Со- ветского Союза В.Б. Миронова»	9	Античастицы	42	45	87
33.	Гришанкова Вероника Алексеевна	Саров, Нижего- родская обл.	МБОУ Школа № 12	11	Генератор звуковых сигналов для исследования эффекта До- плера и измерения скорости движущихся тел	24	45	69
34.	Ильичева Софья Константиновна	Нижний Новгород	МБОУ «Лицей № 40»	11	Определение оптимальных временных рамок для расчета характеристик поверхностного волнения по данным ДС отра- жённого сигнала	6	60	66
35.	Пичужкин Илья Андреевич	Выкса, Нижего- родская обл.	МБОУ Средняя школа № 3	10	Ионизирующее излучение	0	45	45