

**Итоговый протокол
жюри областного конкурса «Взлет» исследовательских проектов обучающихся образовательных организаций
в Самарской области в 2022/23 учебном году**

Химия
(секция)

№ п/п	Фамилия, имя участника Конкурса	Наименование образовательного учреждения	Класс	Тема работы	Средний балл за окружной этап	Результат (в рейтинге)
1	Иванова Анастасия Александровна	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей имени Героя Советского Союза П.И. Викулова городского округа Сызрань Самарской области	11	Моделирование процесса разделения углеводородных газов с целью оптимизации параметров ректификационных колонн на установке ГФУ	62,1	1
2	Мильчевич Никита	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №4 имени Героя Советского Союза Д.П. Левина городского округа Сызрань Самарской области	10	Антибиотики в мясе и мясных продуктах питания	33,9	2
3	Шлычкова Анастасия Николаевна	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей имени Героя Советского Союза П.И. Викулова городского округа Сызрань Самарской области	11	Оценка перспектив и возможностей использования синтетических жидких топлив в современных условиях.	28,2	3
4	Иерусалимов Артем Алексеевич	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа п.г.т.Междуреченск муниципального района Сызранский Самарской области	10	Исследование устойчивости комплексных соединений на примере нитрата гадолиния	28,2	3
5	Дикамов Владислав Евгеньевич	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей имени Героя Советского Союза П.И. Викулова городского округа Сызрань Самарской области	11	Борщевик Сосновского и его токсичность	21,35	4
6	Орлова Елизавета Павловна	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей имени Героя Советского Союза П.И. Викулова городского округа Сызрань Самарской области	10	Сульфаты в шампунях	18	5

7	Ильиных Вадим Валерьевич	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа №3 города Сызрани городского округа Сызрань Самарской области	10	Карбоновые кислоты вокруг нас	12,86	6
8	Ефремов Вадим	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа пос. Волжский Утес муниципального района Шигонский Самарской области	10	В мире кислот	6,2	7