

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области основная общеобразовательная школа № 15 имени героя Советского союза Д.М. Карбышева города Новокуйбышевска городского округа Новокуйбышевск Самарской области



**Школьный Кванториум как средство повышения
мотивации и познавательной активности обучающихся
и поддержки научно-исследовательской деятельности.**

Глубокова Анастасия Николаевна,
Руководитель СП «ЦДО «Школьный Кванториум»
ГБОУ ООШ №15 г. Новокуйбышевска
Учитель химии и биологии
Высшей категории





Задачи:

1. Исследовать возможности и ресурсы повышения образовательной мотивации (в школе, в образовательной среде, возможностей партнерских отношений).
2. Организовать системное повышение профессиональных компетенций педагогов по реализации программ школьного Кванториума, обеспечивающих повышение образовательной мотивации обучающихся основной школы.
3. Привлечь сетевых и социальных партнеров к реализации новых практик обучения, воспитания и организации образовательных событий.
4. Разработка пакета методических продуктов (создание комплекса школьных интегрированных образовательных программ, ориентированных на внедрение современного цифрового оборудования; разработка и выпуск учебных пособий, методических рекомендаций, сценариев, методических материалов, технологических карт, маршрутных листов для практических занятий, самостоятельной работы обучающихся. Создание индивидуальных и групповых проектов).
5. Создание условий для реализации новых практик, образовательных дел и событий для обучающихся на основе ресурсов школьного Кванториума и партнерства с различными организациями.
6. Анализ результатов, обобщение опыта инновационного образовательного проекта.



Самарский региональный центр
для одаренных детей

- ✓ Проведение профильных смен на базе школы и центра
- ✓ Участие в мероприятиях и конкурсах
- ✓ Прохождение курсов



- ✓ Реализация программ технической направленности
- ✓ Сотрудничает в проведение открытой межрегиональной инженерно-технологической конференции "Наука. Смелость. Изобретения"
- ✓ Содействие в реализации проектов



- ✓ Реализация программ дополнительного образования
- ✓ Проведение профессиональных проб
- ✓ Подготовка к всероссийскому Чемпионату по профессиональному мастерству «Профессионалы»



КВАНТОРИУМ

Профильные смены

«Юный ученый»
1-5 класс

«Цифровая лаборатория
химического эксперимента»
7-8 класс

Профессиональные
пробы
9 класс

Мастер классы:

- ✓ Физика
- ✓ Химия
- ✓ Биология
- ✓ Спортивное мероприятие



Модули программы:

- ✓ Электропроводность растворов электролитов.
- ✓ Потенциометрия
- ✓ Гравиметрия.
- ✓ Фазовые равновесия.
- ✓ Спектрофотометрический химический анализ.



- ✓ специалист по контрольно-измерительным приборам;
- ✓ химик — технолог;
- ✓ химик-аналитик;
- ✓ эколог;
- ✓ лаборант химического анализа;
- ✓ специалист электромонтажа;
- ✓ медицинская сестра.





ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Судько Валерия
обучающаяся 7 класса
ГБОУ ООШ № 15 г. Новокуйбышевск
 за I место

в VII территориальной учебно-исследовательской конференции

«ЮНИВИКА»

в секции «Биология»

Председатель
Попечительского Совета
БФ «Виктория»

Руководитель
Поволжского управления



2023 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ДИПЛОМ

II степени

НАГРАЖДАЕТСЯ

Игнатова Полина Николаевна

обучающаяся 7 класса
ГБОУ ООШ № 15 г. Новокуйбышевск

ПРИЗЁР

областного конкурса «Взлет» исследовательских проектов
обучающихся образовательных организаций в Самарской об
в 2022/23 учебном году

за работу

«Исследование свойств природных ингибиторов»

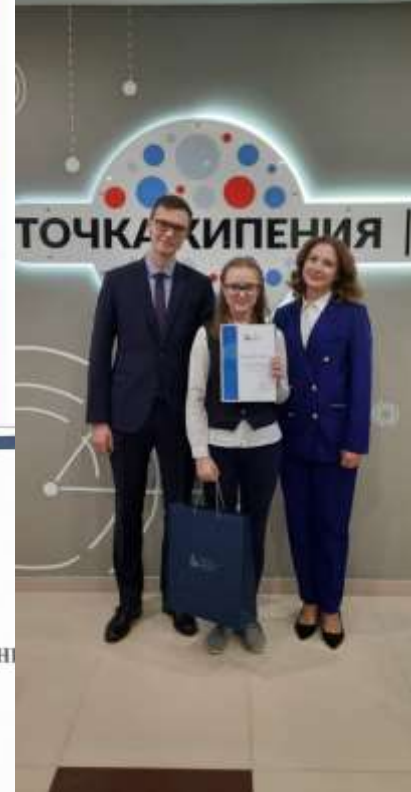
Научный руководитель: Вторушина В.Г., ГБОУ ООШ № 15 г. Ново

СЕКЦИЯ «Химия»

Министр
образования и науки
Самарской области



В. А. А



НАГРАЖДАЕТСЯ

Стройковой Полине

8 класса

ГБОУ № 15 г. Новокуйбышевск

за II место

национальной инженерно-технологической
«Науки. Смелость. Изобретения»

в секции «ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРАКТИКИ»



В.А. Акопьян

15.04.2023 13:23



БАЛТИЙСКИЙ НАУЧНО-ИНЖЕНЕРНЫЙ КОНКУРС
Санкт-Петербург, март 2023 года



ДИПЛОМ

лауреата
премии учительского жюри
награждается

Растяпина Вероника Александровна

представленный на секции Физиология и медицина проект
Зависимость позы сна и характера человека.

директор учреждения
образования «ГБОУ «Самарская
областная гимназия № 1»



Председатель жюри Конкурса,
проф. д.ф.м.н.
Н.М. Мещеряков



01.04.2023 13:27