

**МБОУ «ФМЛ № 31 г. Челябинска»**  
**Работа с одарёнными детьми по направлению «Информатика и информационные технологии»**

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Физико-математический лицей №31 г. Челябинска»

**Информация о руководителе образовательной организации:** Попов Александр Евгеньевич, директор, тел.8(351) 263-28-12

**Информация о руководителе проекта в образовательной организации:** Костина Елена Юрьевна, заместитель директора по инновационной деятельности, 8 (351) 263-28-12.

**Наименование темы муниципальной инновационной площадки:**  
«Работа с одарёнными детьми по направлению «Информатика и информационные технологии»»

**Логотип:**



**Статус инновационной площадки:** опорная площадка.

**Направление деятельности:** управление качеством образования.

**Срок реализации проекта:** 01.02.2023 – 31.12.2023г.г.

**Визитка проекта:**

Олимпиады являются одной из наиболее эффективных форм выявления способностей и уровней одарённости в предметной области, способствуют развитию умственных и творческих способностей, стимулируют самоконтроль в процессе обучения. Несомненна роль олимпиад в профориентации учащихся, помогая с выбором специальности при поступлении в ВУЗы и последующей специализации. Проект муниципальной опорной площадки «Работа с одарёнными детьми по направлению «Информатика и информационные технологии»» направлен на обобщение передового опыта лицея в работе с такими детьми. Стабильно высокие результаты учащихся лицея на олимпиадах по информатике подтверждают высокий потенциал как отдельных элементов системы подготовки учащихся, так и правильной компоновки элементов в единое целое. В ходе реализации проекта планируется получить и усовершенствовать методические и дидактические материалы, позволяющие выстроить многоуровневую систему подготовки учащихся, обеспечивающую поиск и отбор талантливых детей, их планомерное опережающее развитие, сезонную подготовку к личным и командным

олимпиадам по информатике. Продукты проекта позволят масштабировать опыт МБОУ «ФМЛ № 31 г. Челябинска» для встраивания системы подготовки талантливых учащихся в муниципальную образовательную среду. Для качественной подготовки к Всероссийской олимпиаде школьников и Всероссийской командной олимпиаде школьников планируется разработать программы 10-12 дневных интенсивов.

**Перечень инновационных продуктов:**

Программы:

- рабочая программа по внеурочной деятельности «Программирование на языке Python. (6 - 7 классы. Начало);
- рабочая программа по внеурочной деятельности «Программирование на языке Python. (6 - 7 классы. Продолжение);
- образовательная программа (дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа) естественно-научной направленности «Олимпиадная информатика».

**Ссылка на раздел сайта образовательной организации, в котором размещены материалы о ходе реализации инновационного проекта:**

[http://new.fml31.ru/?page\\_id=1924](http://new.fml31.ru/?page_id=1924)