

**19 января – 01 февраля 2020**

**ПРОФИЛЬНАЯ СМЕНА РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ И  
ПОДДЕРЖКИ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ) ПО  
МОДЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА «СИРИУС» ПО ИНФОРМАТИКЕ**

**Регистрация открыта до 08 января 2020 г**

К участию в образовательной программе приглашаются участники муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников 2019 – 2020 учебного года. Для участия в образовательной программе необходимо пройти регистрацию на сайте: <http://lensky-krai.ru/>  
Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей/Профильные смены/Регистрация на профильные смены.  
По вопросам участия в образовательной программе просим обращаться по адресу [ymoman@mail.ru](mailto:ymoman@mail.ru)

Количество участников: 8 класс - 12

**О ПРОГРАММЕ:**

Образовательная программа ориентирована на подготовку учащихся к олимпиадам по информатике и организацию систематической работы с талантливыми школьниками, выявленными на олимпиадах по информатике, либо прошедшими конкурсный отбор по итогам самостоятельной работы.

Задачи образовательной программы:

- развитие способностей учащихся в области информатики и расширение их кругозора;
- изучение структур данных и алгоритмов, использующихся при решении олимпиадных задач по информатике;
- развитие умений записи алгоритмов при решении олимпиадных задач на языке программирования, развитие навыков отладки программ;
- популяризация информатики как науки;
- подготовка учащихся к участию на региональном этапе всероссийской олимпиады школьников.

Образовательная программа включает в себя теоретические и практические занятия по информатике, программированию, алгоритмам и структурам данных, олимпиадные туры, лекции и семинары ведущих

педагогов, общеобразовательные, спортивные и культурно-досуговые  
мероприятия, экскурсии