

## Индивидуальная образовательная программа ученика

специализированного класса состоит из составляющих:

1. Изучение предметов, включенных в учебный план.
2. Дополнительная учебная нагрузка (курсы, исследовательская и проектная деятельность)
3. Внеурочная творческая деятельность (занятия по интересам, общественно значимая деятельность).

В школе созданы условия **для полного дня**.

Распределение времени учащихся в течение дня:

8<sup>30</sup> -13<sup>15</sup> Занятия в соответствии с расписанием

13<sup>15</sup> -13<sup>35</sup> Обед (9.15-завтрак)

13.<sup>35</sup> -14<sup>20</sup> 6 урок

14.<sup>20</sup> -15<sup>00</sup> Динамическая пауза (сауна, ОФП)

15.<sup>00</sup> -17.<sup>00</sup> - спецкурсы, кружки (математика, физика, инженерная графика), секции, индивидуальные занятия, разработка проектов, исследовательская деятельность, индивидуальные консультации.

16<sup>00</sup> -16<sup>20</sup> - полдник

### **4. Внеурочная деятельность**

- участие в работе школьной НАУ (научная ассоциация учащихся);
- проведение Дней науки;
- подготовка исследовательских работ для НПК;
- заочная естественнонаучная школа СФУ (ЗЕНШ, программа «коллективный ученик»);
- участие во Всероссийских фестивалях, проектах, творческих конкурсах;
- индивидуальные консультации;
- участие в олимпиадах .

Мы пытаемся спланировать индивидуальную траекторию второй половины дня для каждого учащегося, но проблема состоит в том, что многие дети посещают музыкальную, художественную и спортивную школу, где занятия проходят 4-5 раз в неделю и занятия начинаются с 15<sup>30</sup>. Тогда с этими учащимися проводятся индивидуальные и групповые занятия.

В школе налажено плодотворное сотрудничество с СибГАУ (филиал г.Железногорска). Преподаватели Вуза (2 доцента и старший преподаватель) (физик – Снежко Александра Александровна, инженерная графика – Ньюкалова Светлана Игоревна, математика – Мартынова Лариса Александровна) ведут следующие курсы: «Решение олимпиадных задач по математики и физики», «Популярные лекции по математики и физики», «Инженерная графика», проектно-исследовательскую деятельность. Успешно прошло выездное погружение учащихся данного класса на базе СОК «Зеленые горки». Некоторые занятия спецкурсов проходят в лабораториях филиала СибГАУ. Налажено сотрудничество с учреждениями дополнительного образования города Железногорска. На занятиях используются лаборатории Станции юных техников. Наши педагоги работают по программе «Компьютерная математика» и «Курс интенсивной физики» Малой инженерной профильной школы.

Налажено сотрудничество с АО «ИСС имени академика М.Ф. Решетнева» (профориентация, целевое поступление в Вузы)

Заключен договор с музеем ГХК по использованию их базы, научных сотрудников для проведения экскурсий, уроков, проектной деятельности.

Для организации профессиональных проб заключен договор с КГБПОУ «Техникум инновационных промышленных технологий и сервиса» .