

Департамент образования и науки
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Бюджетное общеобразовательное учреждение
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Югорский физико-математический лицей-интернат»



ПРОГРАММА

XVI научная сессия старшеклассников округа

(осенняя профильная школа)

Дни математики в Югре

31 октября – 2 ноября 2022 г.

г. Ханты-Мансийск

2022 г.

Программа

30 октября, воскресенье

09.00 – 24.00 – заселение делегаций в общежитие, гостиницы

17.15 – выход из общежития, гостиниц

17.30 – ужин

18.30 – выход в общежитие, гостиницы

31 октября, понедельник

07.45 – выход из общежития, гостиниц

08.00 – 08.50 – регистрация

№	Время	9М	9Ф	9И	10М	10Ф	10И
Завтрак	08.00 – 08.50						
1	09.00 – 10.30	Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" Фонд развития ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ	«Математическое моделирование и его приложения» Пятков Сергей Григорьевич доктор физ. -мат наук, профессор		
2	10.45 – 12.15	«Занимательная криптография» Финогенов Антон Анатольевич, кандидат физ. -мат наук, доцент			Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ
Обед	12.30 – 13.30						
3	13.45 – 15.15	Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ	«Описание физических процессов в реальных задачах» Мутовин Александр Сергеевич		
4	15.30 – 17.00	«Описание физических процессов в реальных задачах» Мутовин Александр Сергеевич			Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ
Ужин	17.15 – 18.15						
5	18.30 – 20.00	"Математическое моделирование и его приложения" Пятков Сергей Григорьевич доктор физ. -мат наук, профессор			«Занимательная криптография» Финогенов Антон Анатольевич, кандидат физ. -мат наук, доцент		
20.15 – выход в общежитие							

1 ноября, вторник

07.45 – выход из общежития, гостиницы

08.00 – 08.50 – завтрак

№	Время	9М	9Ф	9И	10М	10Ф	10И
Завтрак	08.00 – 08.50						
1	09.00 – 10.30	Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ	«Построение роботов на основе встраиваемых систем» Долматов Алексей Викторович, кандидат тех. наук, доцент		
2	10.45 – 12.15	«Построение роботов на основе встраиваемых систем» Долматов Алексей Викторович, кандидат тех. наук, доцент			Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ
Обед	12.30 – 13.30						
3	14.30 – 17.30	Олимпиада по математике	Олимпиада по физике	Олимпиада по информатике	Олимпиада по математике	Олимпиада по физике	Олимпиада по информатике
Ужин	18.00 – 18.50						
5	19.00 – 20.00	Разбор заданий	Разбор заданий	Разбор заданий	Разбор заданий	Разбор заданий	Разбор заданий

20.15 – выход в общежитие, гостиницы

20.00 – 24.00 – проверка олимпиадных работ, составление протоколов

2 ноября, среда

07.45 – выход из общежития

08.00 – 08.50 – завтрак

№	Время	9М	9Ф	9И	10М	10Ф	10И
Завтрак		08.00 – 08.50					
1	09.00 – 10.30	Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ	«Технологии, использующие трёхмерное моделирование» Сафонов Егор Иванович, кандидат физ. -мат. наук		
2	10.45 – 12.15	«Технологии, использующие трёхмерное моделирование» Сафонов Егор Иванович, кандидат физ. -мат. наук			Выездной интенсив по математике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по физике "Botalka" ФРФШ	Выездной интенсив по информатике "Botalka" ФРФШ
Обед		12.30 – 13.30					
3	14.00 – 15.00	Закрытие научной сессии и Дней математики (Конференц-зал) <i>награждение победителей и призеров олимпиад</i>					

15.15 – выход в общежитие, гостиницы

15.30 – отъезд участников

Сокращения:

ФРФШ - Фонд развития Физтех-школ

9 – девятые классы

10 – десятые классы

М – математика

Ф – физика

И – информатика