

Институт прикладной физики РАН
 Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского
 Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева
 Нижегородский государственный университет им. К.Минина (Мининский университет)
 Научно-просветительский центр «Знание-НН» при ИПФ РАН
 при участии
 Фонда поддержки научных, образовательных и культурных инициатив «Траектория»

**VIII Круглый стол учителей физики и математики
 Нижегородской области
 2-5 июля 2018 года**

2 июля, понедельник

9:45 - 10:00	Сбор у ИПФ РАН (ул. Ульянова, 46)
10:00	Отправление
14:00 - 14:30	Обед
14:15 - 15:00	Расселение, получение белья
15:00 - 15:30	<p style="text-align: center;">Открытие VIII Круглого стола учителей физики и математики Нижегородской области</p> <p style="text-align: center;"><i>Приветственное слово</i> Авралев Никита Владимирович <i>проректор по связям с общественностью ННГУ им. Н.И. Лобачевского, к.полит.н.</i></p> <p style="text-align: center;">Ивашкин Евгений Геннадьевич <i>проректор по учебной работе НГТУ им. Р.Е. Алексеев, к.т.н.</i></p> <p style="text-align: center;">Бушуева Марина Евгеньевна <i>декан факультета довузовской подготовки НГТУ им. Р.Е. Алексеева, к.т.н.</i></p>
15:30 - 16:30	<p style="text-align: center;"><i>Лекция</i> Новые образовательные стандарты для учителей Баграмян Эммануил Робертович <i>Российская академия образования, к.п.н.</i></p>
16:30 - 16:45	Общая фотография
16:45 - 17:45	<p style="text-align: center;"><i>Мастер-класс</i> Олимпиадные задачи по физике Бакунов Михаил Иванович <i>ННГУ им. Н.И. Лобачевского, д.ф.-м.н.</i></p>
17:45 - 18:00	<i>Кофе-брейк</i>
18:00 - 18:30	<p style="text-align: center;"><i>Мастер-класс</i> Паровой картезианский водолаз — пример комплексной исследовательской работы Гребенев Игорь Васильевич <i>ННГУ им. Н.И.Лобачевского, профессор, д.п.н.</i></p>
19:00 - 19:30	<i>Ужин</i>
19:30 - 20:30	<p style="text-align: center;"><i>Лекция</i> Происхождение Солнечной системы Фаддеев Михаил Андреевич <i>ННГУ им. Н.И. Лобачевского, д.ф.-м.н.</i></p>
23:00	<p style="text-align: center;">Экскурсия по звёздному небу (при хорошей погоде) Лапин Николай Иванович <i>НГПУ им. К.Минина, к.ф.-м.н.</i></p>

Институт прикладной физики РАН
 Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского
 Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева
 Нижегородский государственный университет им. К.Минина (Мининский университет)
 Научно-просветительский центр «Знание-НН» при ИПФ РАН
 при участии
 Фонда поддержки научных, образовательных и культурных инициатив «Траектория»

**VIII Круглый стол учителей физики и математики
 Нижегородской области
 2-5 июля 2018 года**

3 июля, вторник

9:00 - 9:30	Завтрак	
9:30 - 10:15	Лекция О преподавании теории относительности Мольков Игорь Николаевич	
10:20 - 11:05	Мастер-класс Олимпиадные задачи по физике Чивилев Виктор Иванович МФТИ, к.ф.-м.н.	Круглый стол Математика и физика в школе: сотрудничество Ведущий: Перминов Андрей Олегович ИПФ РАН, МБОУ СШ №2 г. Дзержинска (зал №2)
11:10 - 11:55	Мастер-класс Задачи по экспериментальной физике Яворский Владислав Антонович МФТИ, к.ф.-м.н.	
12:00 - 13:30	Свободное время, пляж, комары	
13:30 - 14:00	Обед	
14:00 - 14:30	Мастер-класс Приливные явления в авторском курсе «Астрофизика» Беленов Алексей Федорович Нижегородский институт развития образования, к.ф.-м.н.	Лекция Краткая биография показательной функции Ремизов Иван Дмитриевич НИУ ВШЭ, к.ф.-м.н. (зал №2)
14:30 - 15:00	Мастер-класс Формирование исследовательских умений учащихся при обучении физике Лебедева Ольга Васильевна ННГУ им. Н.И. Лобачевского, к.п.н.	
15:00 - 15:15	Кофе-брейк	
15:15 - 16:45	Секция «Обмен опытом» (10 выступлений по 10 минут)	
16:45 - 17:00	Кофе-брейк	
17:00 - 18:45	Секция «Обмен опытом» (10 выступлений по 10 минут)	
19:00 - 19:30	Ужин	
20:00 - 20:45	Лекция Сигналы от сливающихся нейтронных звёзд Штернин Пётр Сергеевич ФТИ им. А.Ф. Иоффе, к.ф.-м.н.	
22:00	Варнавинские посиделки	

Институт прикладной физики РАН
 Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского
 Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева
 Нижегородский государственный университет им. К.Минина (Мининский университет)
 Научно-просветительский центр «Знание-НН» при ИПФ РАН
 при участии
 Фонда поддержки научных, образовательных и культурных инициатив «Траектория»

**VIII Круглый стол учителей физики и математики
 Нижегородской области
 2-5 июля 2018 года**

4 июля, среда

9:00 - 9:30	Завтрак	
9:30 - 10:15	Лекция Кибербезопасность: что о нас знает зубная щетка Баевский Юрий Евненьевич НИУ ВШЭ, ст.преподаватель	
10:20 - 11:05	Мастер-класс Качественные задачи по физике Чивилев Виктор Иванович МФТИ, к.ф.-м.н.	Мастер-класс Олимпиадные задачи по математике Малкин Михаил Иосифович ННГУ им. Н.И. Лобачевского, к.ф.-м.н. (зал №2)
11:10 - 11:55	Мастер-класс Фазовые переходы в олимпиадных задачах по физике Яворский Владислав Антонович МФТИ, к.ф.-м.н.	
12:00 - 13:30	Свободное время, пляж, комары	
13:30 - 14:00	Обед	
14:00 - 14:30	Мастер-классы О проекте «Областная школа инженерного образования» Додин Андрей Алексеевич г. Саров	
14:30 - 15:00	Олимпиадные задачи по астрономии Пономарев Сергей Михайлович ННГУ им. Н.И. Лобачевского, к.п.н.	
15:00 - 15:30	Компьютерные методы решения задач по физике Михайлов Евгений Александрович МГУ им. М.В. Ломоносова, к.ф.-м.н.	
15:30 - 16:50	Секция «Обмен опытом» (10 выступлений по 10 минут)	
16:50 - 17:10	Кофе-брейк	
17:10 - 19:00	Секция «Обмен опытом» (10 выступлений по 10 минут)	
19:00 - 19:30	Ужин	
19:30 - 20:15	Лекция От медленных нейтронов к осциллирующим нейтрино: страницы биографии Бруно Максимовича Понтекорво Булюбаш Борис Викторович НГТУ им. Р.Е. Алексеева, к.ф.-м.н.	
22:00	Мероприятие уточняется	

*Институт прикладной физики РАН
Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского
Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева
Нижегородский государственный университет им. К.Минина (Мининский университет)
Научно-просветительский центр «Знание-НН» при ИПФ РАН
при участии
Фонда поддержки научных, образовательных и культурных инициатив «Траектория»*

**VIII Круглый стол учителей физики и математики
Нижегородской области
2-5 июля 2018 года**

5 июля, четверг

9:00 - 9:30	<i>Завтрак</i>
9:30 - 12:00	Секция «Обмен опытом» <i>(12 выступлений по 10 минут)</i>
12:00 - 12:30	Закрытие VIII Круглого стола учителей физики и математики Нижегородской области
12:30 - 13:30	<i>Сдача белья</i>
13:30 - 14:00	<i>Обед</i>
14:00	<i>Отъезд :(</i>