

ПРОГРАММА
2-й областной конференции
учителей физики и математики Нижегородской области
«Учительская инициатива»
(13 января 2016 г., ИПФ РАН)

10:00 – 10:25	Регистрация участников конференции	
10:25 – 10:30	Приветственное слово	В. В. Кочаровский, чл.-кор. РАН, заведующий отделом ИПФ РАН, научный руководитель НПЦ «Знание-НН»
10:30 – 12:30	Актуальные проблемы преподавания физики в условиях реализации ФГОС ООО	С. Я. Ковалева, к. п. н., доцент кафедры естественнонаучных дисциплин ГБОУ ВО МО «Академия социального управления»
12:30 – 13:00	Журнал «Физика. 1 сентября» — первая помощь практикующему учителю	Н. Д. Козлова, главный редактор научно-методического журнала «Физика. 1 сентября» Издательского дома «1 сентября»; г. Москва
13:00 – 14:00	Перерыв на обед	
13:30 – 14:00	Регистрация вновь прибывших участников	
14:00 – 14:05	Цели, задачи и программа конференции. О фестивале наук, искусств и технологий	В. В. Кочаровский, чл.-кор. РАН, заведующий отделом ИПФ РАН, научный руководитель НПЦ «Знание-НН»
14:05 – 14:15	Система просветительской работы и методическая деятельность Научно-просветительского центра «Знание-НН»	Г. А. Муромцева, директор НПЦ «Знание-НН», к. п. н.
14:15 – 14:25	Будущие учителя и новые учебники физики	А. В. Кочетов, с. н. с. ИПФ РАН, доцент ННГУ им. Н. И. Лобачевского
14:25 – 14:30	О Конкурсе-фестивале видеороликов творческих учителей физики и математики в 2016 году	А. В. Лапинов, д. ф.-м. н., зав. лабораторией ИПФ РАН, председатель НПЦ «Знание-НН»
14:30 – 14:40	О проведении выездного Круглого стола учителей физики и математики Нижегородской области в 2016 году	А. О. Перминов, н. с. ИПФ РАН
14:40 – 14:50	Академ клуб ИПФ РАН: программа дополнительного научного образования школьников	А. И. Ермилин, зав. отд. ИПФ РАН, директор ДООЛ им. Н. С. Талалушкина, к. п. н.
14:50 – 14:55	Нижегородский планетарий: марафон мероприятий 2016 года	У. С. Авдеенко, зам. директора Нижегородского планетария
14:55 – 15:00	О городской олимпиаде по физике	А. М. Рейман, к. ф.-м. н., с. н. с. ИПФ РАН
15:00 – 15:05	Об открытой городской олимпиаде по астрономии, астрофизике и физике космоса	С. А. Корягин, к. ф.-м. н., с. н. с. ИПФ РАН
15:05 – 15:10	Об открытой городской олимпиаде по математике	Д. Ю. Кузнецов, доцент Центра довузовской подготовки НИУ ВШЭ — Нижний Новгород
15:10 – 15:15	День математика и конкурс «Юный математик»	И. Ю. Порус, эксперт НИУ ВШЭ — Нижний Новгород

15:15 – 15:20	Мероприятия, проводимые Ассоциацией учителей физики и астрономии Нижегородской области	Т. Ю. Кузьмичева, Заслуженный учитель РФ, председатель Ассоциации учителей физики и астрономии Нижегородской области
15:20 – 15:25	Презентация интерактивной научно-просветительской программы «Умный Нижний»	А. О. Муромцева, тренер программы
15:25 – 15:30	Презентация образовательных программ Музея занимательных наук «Кварки»	М. А. Жарков, руководитель Музея занимательных наук «Кварки»
15:30 – 16:00	Кофе по интересам: обсуждение инициатив	
16:00 – 16:10	О мероприятиях для учителей и школьников, проводимых факультетом естественных, математических и компьютерных наук НГПУ им. К. Минина	Н. И. Лапин, к. ф.-м. н., доцент НГПУ им. К. Минина
16:10 – 16:20	«Вышка» — школам: о проектах Высшей школы экономики для учителей и школьников	Н. А. Серова, начальник Отдела развития образования НИУ ВШЭ — Нижний Новгород, к. п. н.
16:20 – 16:30	Система взаимодействия физического факультета ННГУ с учителями физики	О. В. Лебедева, к. п. н., доцент ННГУ, С. М. Пономарев, к. ф.-м. н., доцент ННГУ
16:30 – 16:40	Актуальные вопросы дополнительного естественнонаучного и технического образования детей	М. В. Лупандина, зам. директора Центра развития творчества детей и юношества Нижегородской области
16:40 – 16:50	Клоны микро-ЭВМ «Ардуино» в учебной и внеклассной работе	Л. В. Пигалицын, президент Ассоциации учителей физики и астрономии Нижегородской области
16:50 – 17:00	Снова об экспериментальных задачах физики на уроках и олимпиадах	А. В. Афанасьев, н. с. ИПФ РАН
17:00 – 17:10	К 55-летию пилотируемой космонавтики. Приглашение на Байконур	З. П. Ситкова, главный эксперт Нижегородского планетария
17:10 – 17:15	Выездной интенсив по подготовке к ЕГЭ в осенние каникулы в школе № 2 г. Дзержинска	А. О. Перминов, н. с. ИПФ РАН
17:15 – 17:30	Мастер-класс по работе с Интернетом: действующие астрономические модели в основном и старшем курсах физики с астрономической компонентой	А. К. Киселев, ст. преп. НГПУ им. К. Минина
17:30 – 17:40	О пользе ФГОС ООО	Л. С. Авербух, директор лицея № 36
17:40 – 18:00	Выступления учителей	