

Программа форсайт-сессии
"Школьная физика: повышение конкурентоспособности и
качества образования"

28 марта 2023 года
Научная библиотека НГТУ им. Г.П. Лыщинского
пр. К. Маркса, 20, корпус 8а

9.00-10.00 ХОЛЛ	Регистрация участников форсайт-сессии
10.00- 10.15 Большой зал	Приветствие участников форсайт-сессии
10.15-12.00 Большой зал	Выступление спикеров: 1. Динамика результатов ГИА по физике в Новосибирской области: типичные проблемы Спикер: Величко Анна Николаевна, к.п.н., доцент кафедры физики, техники и технологического образования института физико-математического, информационного и технологического образования Новосибирского государственного педагогического университета, доцент кафедры естественнонаучного образования Новосибирского института повышения квалификации и переподготовки работников образования, председатель региональной предметной комиссии ГИА по физике, г. Новосибирск 2. Горизонты развития физического образования Спикер: Червонный Михаил Александрович, д.п.н., профессор кафедры физики и методики обучения физике, Томский государственный педагогический университет, г. Томск 3. Источник синхротронного излучения СКИФ Спикер: Зубавичус Ян Витаутасович, д.ф.-м.н., заместитель директора по научной работе Центра коллективного пользования "СКИФ", г. Новосибирск 4. Опыт работы со школьниками Физтех-школы Физики и исследований им. Ландау (МФТИ) Спикер: Колдунов Леонид Модестович, к.ф.-м.н., заместитель директора ЛФИ, доцент кафедры общей физики Московского физико-технического института, преподаватель физики «Физтех-лицей» им. П. Л. Капицы, г. Долгопрудный
12.00-12.30 ХОЛЛ	Перерыв, кофе-брейк, деловое общение

12.30-13.45 Большой зал	Выступление спикеров: 1. Олимпиадная подготовка школьников в проекте «Физтех-регионам» Спикер: Рубцов Денис Николаевич, специалист отдела сетевых образовательных программ, Московский физико-технический институт, г. Долгопрудный, член жюри заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по физике 2. Организация работы со школьниками: опыт МФТИ Спикер: Милов Максим Владимирович, директор межвузовского центра по работе с талантливой молодежью «Физтех-центр», Московский физико-технический институт г. Долгопрудный 3. Опыт создания и функционирования Ассоциации учителей физики г. Москвы Спикер: Васильева Ирина Васильевна, учитель физики высшей квалификационной категории, к.п.н., эксперт ГАОУ ДПО «Московский центр качества образования», председатель региональной предметной комиссии ГИА-9 по физике г. Москвы, эксперт региональной предметной комиссии ГИА-11 по физике, председатель Ассоциации учителей физики г. Москвы (онлайн подключение) 4. Атомный практикум от ИЦАЭ Спикер: Пашагина Наталья Юрьевна, руководитель Информационного центра по атомной энергетике (ИЦАЭ), г. Новосибирск 5. Всероссийские результаты ГИА по физике: проблемы и перспективы Спикер: Демидова Марина Юрьевна, д.п.н, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений», руководитель федеральной комиссии по разработке контрольных измерительных материалов ГИА по физике г. Москва (онлайн подключение)
13.45-14.00 Большой зал	Подведение итогов форсайт-сессии, вручение сертификатов