

**Программа IV Образовательного форума «Вектор в будущее»**  
г. Красноярск, ул. Борисова, 5  
29 марта 2024 года



<b>9.00 - 10.00</b>	<b>Регистрация участников</b>
	<b>Открытие Форума</b> (актовый зал)
<b>10.00-11.15</b>	<b>Открытая дискуссия с участием победителей и призеров олимпиад «Как успех в школе превращается в жизненный успех?»</b> <i>Модератор:</i> <u>Лученков Андрей Владимирович</u> , к.пед.н., руководитель департамента довузовской подготовки и нового набора СФУ
<b>11.30-13.00</b>	<b>Презентации, круглые столы, мастер-классы</b>
<b>Ауд. 1-08</b>	<b>Круглый стол «О возможностях ФМШ и взаимодействии со школами региона»</b> <i>Ведущий:</i> <u>Енгуразова Елена Анатольевна</u> , директор физико-математической школы-интерната ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» <i>Участники:</i> Директора школ-партнеров
<b>Ауд. 4-16</b>	<b>Круглый стол «Механизмы реализации образовательных программ углубленного уровня»</b> <i>Участники:</i> <u>Соломин Вадим Николаевич</u> , учитель математики Президентского физико-математического лицея № 239 г. Санкт-Петербург; <u>Персиянцева Маргарита Владимировна</u> , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики Президентского физико-математического лицея № 239 г. Санкт-Петербург; <u>Матушкина Мария Владимировна</u> , заместитель директора КГАОУ «Школа космонавтики» г.Железногорск; <u>Лаврентьева Ирина Владимировна</u> , доцент кафедры методик преподавания дисциплин естественно-научного цикла и предметной области «Технология», Красноярский краевой институт повышения квалификации; <u>Логинов Иван Александрович</u> , к. физ.-мат. н., заведующий кафедрой методик преподавания дисциплин естественно-научного цикла и предметной области «Технология», Красноярский краевой институт повышения квалификации; <u>Быковская Татьяна Николаевна</u> , учитель физики, МАОУ «Лицей №8» г. Назарово; <u>Киселева Мария Сергеевна</u> , директор МАОУ «Школа № 3» г. Ачинск  <i>Модератор:</i> <u>Логинова Наталья Федоровна</u> , к.пед.н., заместитель директора ФМШ СФУ
<b>Актовый зал</b>	<b>Методическая мастерская «О различных подходах к решению заданий ЕГЭ с развёрнутым ответом (математика)»</b> <i>Ведущий:</i> <u>Панкратьев Антон Евгеньевич</u> , к.ф.-м.н., председатель предметной комиссии ЕГЭ по математике (г.Москва), учитель математики ОАНО «Новая школа» г. Москва

Ауд. 2-02	<p><b>Презентационная площадка</b></p> <p><i>Выступающие:</i>  <u>Паволоцкий Александр Владимирович</u>, к.п.н., доцент, руководитель Яндекс Лицея, учитель программирования школы №1514 г Москва:  <b>«Проект Яндекс Лицей. Суть, организация, преимущества. Возможности для учеников и преподавателей. Образовательные траектории ученика в Яндекс Образовании»</b>  <u>Дина Зайтовна Кутлубаева</u>, специалист Яндекс Учебника: <b>«Программа профессионального развития для педагогов «Кадровый резерв учителей информатики» (ОНЛАЙН)</b>  <i>Модератор:</i> <u>Дрожжин Никита Андреевич</u>, учитель информатики ФМШ СФУ</p>
Ауд. 4-02	<p><b>Лекция «Информационные технологии: прошлое, настоящее и ближайшее будущее»</b></p> <p><u>Сырбачев Александр</u>, ведущий программист «Sugar Games»</p>
Ауд. 4-11	<p><b>Мастерская «Типы трудностей одаренных школьников: зачем идут к психологу?»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Варфоломеева Юлия Сергеевна</u>, педагог-психолог ФМШ СФУ</p>
Ауд. 2-06	<p><b>Мастерская «Развитие soft skills одаренных школьников: роль гуманитарных предметов в развитии «физматиков»</b></p> <p><i>Выступающие:</i>  <u>Карнаухов Кирилл Александрович</u>, к.ист.н., учитель истории ФМШ,  <u>Битнер Марина Александровна</u>, к.филол.н., учитель английского языка ФМШ СФУ,  <u>Кононова Валентина Анатольевна</u>, к.пед.н., учитель английского языка ФМШ СФУ,  <u>Кроль Елизавета Робертовна</u>, учитель обществознания ФМШ СФУ, ассистент кафедры философии ГИ СФУ  <i>Модератор:</i> <u>Иванникова Полина Вячеславовна</u>, педагог-психолог ФМШ СФУ</p>
Ауд. 3-09	<p><b>Мастерская «Передовая лаборатория»</b></p> <p><i>Ведущие:</i>  <u>Шапошников Артем Анатольевич</u>, учитель физики ФМШ СФУ,  <u>Курагин Михаил Михайлович</u>, учитель физики ФМШ СФУ</p>
13.00-14.00	Обед
14.00-15.30	Презентации, круглые столы, мастер-классы
Ауд. 4-11	<p><b>Площадка «Довузовское инженерное образование: реальные кейсы взаимодействия Школа - СФУ – Компания»</b></p> <p><i>Модератор:</i>  <u>Гафурова Наталия Владимировна</u>, д.пед.н., руководитель департамента реализации проектов развития СФУ, руководитель проекта «Малая инженерная академия»</p>

<b>АКТОВЫЙ зал</b>	<p><b>Методическая мастерская «Полезные приемы при изучении темы «Объемы»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Соломин Вадим Николаевич</u>, автор дидактических материалов 10 и 11 классов профильного уровня УМК Соломин В.Н., Столбов К.М., Пратусевич М.Я. «Алгебра и начала математического анализа», учитель математики Президентского физико-математического лицея № 239 г. Санкт-Петербург</p>
<b>Ауд. 4-16</b>	<p><b>Методическая мастерская «Реализация углубления при изучении темы «Механика» в 9 классе»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Персиянцева Маргарита Владимировна</u>, учитель физики Президентского физико-математического лицея № 239 г. Санкт-Петербург, заместитель директора по учебно-воспитательной работе</p>
<b>Ауд. 2-02</b>	<p><b>Площадка «Цифровая трансформация для доказательного управления школой»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Байбурин Рустам Фаильевич</u>, заместитель директора по развитию, Лицей НИУ ВШЭ, старший аналитик ООО «СберОбразование» г.Москва</p>
<b>Ауд. 3-15</b>	<p><b>Презентационная площадка «Подготовка к ЕГЭ с ИИ-помощником от Яндекс Учебника»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Вахитова Екатерина Юрьевна</u>, старший методист платформы «ЕГЭ по информатике с Яндекс Учебником»</p>
<b>Ауд. 3-13</b>	<p><b>Мастер-класс «Обучение программированию в школе с использованием Методических материалов Яндекс Лицея» (для учителей программирования 8-11 классов, СПО)</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Шишкова Нелли Антоновна</u>, методист Яндекс Лицея, учитель информатики и физики школы №1576 г. Москва</p>
<b>Ауд. 3-02</b>	<p><b>Круглый стол «О результатах и перспективах развития проекта «01МАТЕМАТИКА»</b></p> <p><i>Модератор:</i> <u>Крохмаль Светлана Владимировна</u>, заведующий центром математического образования, Красноярский краевой институт повышения квалификации</p> <p><i>Участники:</i> Участники пилотирования</p>
<b>Ауд. 2-06</b>	<p><b>Мастер-класс «Возможности использования интерактивной среды «GeoGebra» на уроках математики в старшей школе»</b></p> <p><i>Ведущие:</i>  <u>Кочерова Татьяна Валерьевна</u>, учитель математики ФМШ СФУ,  <u>Баранова Светлана Валерьевна</u>, учитель математики ФМШ СФУ</p>
<b>Ауд. 4-02</b>	<p><b>Секция «Ранняя профилизация, развитие способностей школьников»</b></p> <p><i>Выступающие:</i></p> <p><u>Зотов Игорь Николаевич</u>, к.ф.-м.н., м.н.с. РНОМЦ «Красноярский математический центр», доцент кафедры алгебры и математической логики ИМиФИ СФУ, председатель жюри регионального этапа ВсОШ по математике в Красноярском крае «Математические кружки и олимпиады в системе школьного образования»;</p> <p><u>Головина Татьяна Геннадьевна</u>, руководитель математических кружков ОАНО МЦ Крылья г.Новосибирск «Как сопровождать образовательную деятельность одаренных школьников?»;</p> <p><u>Клим Лариса Геннадьевна</u>, руководитель ДОП «Математическая вертикаль» МБУ ДО ЦДТТ г. Канска «Роль наставника в системе работы с одарёнными детьми»</p> <p><i>Модератор:</i> <u>Варфоломеева Юлия Сергеевна</u>, педагог-психолог ФМШ СФУ</p>

Ауд. 4-06	<p><b>Экспертная сессия «Применение и практическая значимость анализа детско-родительских отношений средствами искусственного интеллекта в условиях неполноты диагностической информации. Психологическая экспертная система «Индекс Я: 0.5»</b></p> <p><i>Модератор:</i> <u>Окладников Олег Александрович</u>, Председатель РОО «Совет отцов» Красноярского края</p>
Ауд. 3-09	<p><b>Мастерская «Передовая лаборатория»</b></p> <p><i>Ведущие:</i>  <u>Шапошников Артем Анатольевич</u>, учитель физики ФМШ СФУ,  <u>Курагин Михаил Михайлович</u>, учитель физики ФМШ СФУ</p>
15.40-17.10	<p><b>Презентации, круглые столы, мастер-классы</b></p>
Актовый зал	<p><b>Методическая мастерская «Каким должен быть задачник по алгебре на примере темы «Логарифмическая функция»</b></p> <p><i>Ведущий:</i>  <u>Соломин Вадим Николаевич</u>, автор дидактических материалов 10 и 11 классов профильного уровня УМК Соломин В.Н., Столбов К.М., Пратусевич М.Я. «Алгебра и начала математического анализа», учитель математики Президентского физико-математического лицея №239 г. Санкт-Петербург</p>
Ауд. 4-16	<p><b>Методическая мастерская «Реализация углубления при изучении темы «Электричество» в 10 классе»</b></p> <p><i>Ведущий:</i>  <u>Персиянцева Маргарита Владимировна</u>, учитель физики Президентского физико-математического лицея № 239 г. Санкт-Петербург, заместитель директора по учебно-воспитательной работе</p>
Ауд. 3-13	<p><b>Мастер-класс «Изучение рекурсивного программирования на примере задач компьютерной графики»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Паволоцкий Александр Владимирович</u>, к.п.н., доцент, руководитель Яндекс Лицея, учитель программирования школы №1514 г. Москва</p>
Ауд. 2-02	<p><b>Площадка «Ассистент учителя»: как искусственный интеллект помогает учителю расти (проект СберОбразования)»</b></p> <p><i>Ведущий:</i> <u>Байбурин Рустам Файльевич</u>, заместитель директора по развитию, Лицей НИУ ВШЭ, старший аналитик ООО «СберОбразование» г.Москва</p>
Ауд. 4-11	<p><b>Круглый стол «Способы индивидуализации образования»</b></p> <p><i>Выступающие:</i>  <u>Филатова Наталья Владимировна</u>, заместитель директора ФМШ СФУ «Возможности индивидуализации образования в специализированной школе»;  <u>Баврова Ольга Сергеевна</u>, учитель английского языка ФМШ СФУ, <u>Жданович Вера Владимировна</u>, учитель английского языка ФМШ СФУ «Использование ресурсов Moodle для организации индивидуального маршрута в изучении английского языка»;  <u>Волошинская Елена Леонидовна</u>, учитель информатики ФМШ СФУ «Учебные задания под личные задачи ученика»;  <u>Богданова Оксана Николаевна</u>, руководитель краевого ресурсного центра по работе с одаренными детьми, КК ИПК: «Индивидуализация образования высокомотивированных обучающихся как средство достижения планируемых результатов»</p> <p><i>Модератор:</i> <u>Филатова Наталья Владимировна</u>, заместитель директора ФМШ СФУ</p>

<p><b>Ауд. 4-02</b></p>	<p><b>Площадка «Организация и сопровождение проектной деятельности»</b>  <i>Выступающие:</i>  <u>Логинова Наталья Федоровна</u>, к.пед.н., заместитель директора ФМШ СФУ «Специфика сопровождения выполнения индивидуального проекта в ФМШ СФУ: как пытаемся избежать формальности»;  <u>Карнаухов Кирилл Александрович</u>, к.ист.н., учитель истории ФМШ «Неиндивидуальный проект: коллаборация образования и науки в исследовательской и проектной деятельности школьников на примере ФМШ СФУ»;  <u>Кроль Елизавета Робертовна</u>, учитель обществознания ФМШ СФУ, ассистент кафедры философии ГИ СФУ «Технология написания текста школьного исследования (практические рекомендации на опыте ФМШ СФУ)»  <i>Модератор:</i>  <u>Логинова Наталья Федоровна</u>, к.пед.н., заместитель директора ФМШ СФУ</p>
<p><b>Лофт 4 этаж</b></p>	<p><b>Мастерская «Как построить настоящий клуб для и вместе с подростками?»</b>  <i>Ведущий:</i> <u>Иванникова Полина Вячеславовна</u>, педагог-психолог ФМШ СФУ</p>
<p><b>Ауд. 4-15</b></p>	<p><b>Мастер-класс «Профессиональные возможности Inscare и лазерная резка на устройстве ЧПУ»</b>  <i>Ведущий:</i> <u>Казак Евгения Сергеевна</u>, учитель информатики ФМШ СФУ</p>
<p><b>Ауд. 3-09</b></p>	<p><b>Мастерская «Передовая лаборатория»</b>  <i>Ведущие:</i>  <u>Шапошников Артем Анатольевич</u>, учитель физики ФМШ СФУ,  <u>Курагин Михаил Михайлович</u>, учитель физики ФМШ СФУ</p>
<p><b>17.20-17.45</b></p>	<p><b>Подведение итогов Форума (актовый зал)</b>  <i>Модератор:</i> <u>Лученков Андрей Владимирович</u>, к.пед.н., руководитель департамента довузовской подготовки и нового набора СФУ</p>