

## Петербургский международный образовательный форум — 2023 ГБОУ лицей № 393 Кировского района Санкт-Петербурга



## Развитие системы инженерно-технического творчества в школьном образовании

Время и место	Содержание	Ведущий
12.30 – 13.00 Холл II этажа	Регистрация участников Экспозиция «Инженерное творчество»	Васина Галина Сергеевна, заместитель директора по УВР Килина М.Н., Островская М.В., Тищенко В.И.
13.00 – 14.00	Диалоговая площадка	Опыт сетевого взаимодействия
Конференц-зал	Формирование инженерного мышления	Титова Ольга Андреевна, директор ГБОУ лицея № 393
	«Радар ммс» — траектория успеха современного школьника	Чередеев Константин Юрьевич, директор ПНК АО «НПП «Радар ммс», к. т. н., доцент Дзюба Никита Андреевич, ведущий специалист АО «НПП «Радар ммс»
	Метрологический образовательный кластер — эффективный инструмент профориентации школьников	Игнаткович Алексей Сергеевич, начальник службы по связям с общественностью ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д. М. Менделеева»
	Интеграция взаимодействия вуза и школы как эффективный инструмент развития инженернотехнического образования: опыт РГГМУ	Зайцева Ирина Владимировна, к. фм. н.,доцент, заведующий кафедрой высшей математики и физики ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет»
	Выездные практики как средство развития инженерного мышления	Шведова Ольга Николаевна, член правления «Фонда содействия математическому образованию и поддержки исследований в области точных наук «УниШанс», учитель математики ГБОУ лицея № 393
14.00 - 15.00	Парковка идей	Представление педагогического опыта учителей лицея
Спортивный зал	Развитие креативного мышления средствами нейробиологии на уроках естественнонаучного цикла	Горошко Дмитрий Николаевич, учитель химии и биологии Васина Галина Сергеевна, учитель математики
	Полигональная скульптура как средство развития пространственного мышления	Килина Мария Николаевна, учитель технологии
	Формы инженерно-технического творчества на уроках физики	Шибаева Инна Валентиновна, учитель физики
	Поиск математических закономерностей на уроках гуманитарного цикла как средство развития логического мышления	Ефимова Ольга Александровна, учитель английского языка Казанцева Анастасия Андреевна, учитель русского языка и литературы
	Грантовая поддержка как инструмент повышения мотивации к инженерному творчеству	Квитковский Антон Владиславович, педагог дополнительного образования Смирнов Игорь Александрович, учитель информатики
15.00 – 15.15 Конференц-зал	Подведение итогов. Свободный микрофон	Щербова Татьяна Вадимовна, доцент, кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и андрагогики СПб АППО