

Выездной семинар

23 марта 2022 года

в ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга

---

**Полное наименование учреждения:** Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 642 «Земля и Вселенная» Василеостровского района Санкт-Петербурга

**Адрес:** 199406, г. Санкт-Петербург, ул. Гаванская, д.54, лит. Б

**Ссылка на трансляцию семинара:**

[https://www.youtube.com/channel/UC\\_QtSH\\_GI2CShG0aUrqodzw](https://www.youtube.com/channel/UC_QtSH_GI2CShG0aUrqodzw)

**Руководитель:**

Трошкеев Павел Анатольевич, директор ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга

**Контактное лицо:**

Сыркина Мария Александровна, руководитель структурного подразделения – Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга, +79196955237, mariasyrkina@yandex.ru

**Тема семинара:**

«Интеграция основного и дополнительного образования на примере деятельности структурного подразделения – Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга».

**Категория участников:** руководящие и педагогические работники образовательных организаций общего и дополнительного образования.

**Краткое описание содержания семинара**

Грамотная интеграция основного и дополнительного образования - это магистральная идея создания и функционирования Школьных Кванториумов, которые выступают как способ достижения нового качества основного образования через привлечение ресурсов и использование преимуществ дополнительного образования.

Применение современного высокотехнологичного оборудования Школьного Кванториума не только в дополнительном образовании, но и на уроках химии, биологии, физики, математики, информатики позволяет значительно расширить стандартные образовательные программы, углубить их содержание. Помимо этого, интеграция основного и дополнительного образования - это создание и совершенствование практикоориентированного образовательного процесса, а также возможность ранней профориентации. Школьный Кванториум делает реальной идею индивидуализации образования и создания индивидуальных образовательных треков для каждого ребенка.

Выездной семинар

23 марта 2022 года

в ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга

---

Дата проведения: 23.03.2022

Начало: 10.00

**Программа семинара**

<i>Время</i>	<i>Содержание деятельности или название выступления</i>	<i>Ведущий (выступающие)</i>
10.00-10.05	Приветственное слово директора.	Трошкеев Павел Анатольевич, директор ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга
10.05 – 10.15	Доклад на тему «Интеграция общего и дополнительного образования как фактор формирования интеллектуальных способностей обучающихся»	Сыркина Мария Александровна, руководитель структурного подразделения – Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
10.15-10.35	Интегрированный метапредметный урок (биология и химия) «Хватает ли нам кислорода?»	Гречко Татьяна Олеговна, учитель химии и педагог дополнительного образования курса «Основы нанотехнологий» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга Чувашова Ольга Владимировна, учитель биологии и педагог дополнительного образования курса «Основы биотехнологий» ГБОУ

		гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
10.35-10.55	Урок физики «Закон сохранения момента импульса. Движение квадрокоптера»	Лебедева Ирина Александровна, учитель ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
10.55-11.15	Мастер – класс «Применение инженерно-биологических систем на уроках биологии»	Чувашова Ольга Владимировна, учитель биологии и педагог дополнительного образования курса «Основы биотехнологий» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга Ерофеевский Даниил Владимирович, педагог дополнительного образования курса «Основы робототехники» » ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
11.15-11.35	Урок геометрии «Использование 3D-моделирования для изучения правильных многогранников»	Яблокова Галина Анатольевна, учитель математики ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга Ерофеевский Даниил Владимирович, педагог дополнительного

Выездной семинар

23 марта 2022 года

в ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт-Петербурга

---

		образования курса «Основы робототехники» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
11.35-11.55	Урок изобразительного искусства в начальной школе «Ожившие предметы. Натюрморт. Создание мультфильма»	Попова Мария Владимировна, учитель начальных классов ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга Морозова Ангелина Владимировна, педагог дополнительного образования курса «Основы медиажурналистики» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга
11.55-12.20	Мастер- класс «Профориентационная работа в системе дополнительного образования. Интерактивные технологии профориентации»	Якушева Людмила Михайловна, заместитель руководителя структурного подразделения – Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ гимназии № 642 «Земля и Вселенная» Санкт – Петербурга, кандидат психологических наук, доцент

Схема проезда

Транспорт: метро «Приморская»

