



XIV Петербургский международный  
образовательный форум  
XIV St. Petersburg International  
Educational Forum



## Программа семинара

***«Использование современного программно-аппаратного обеспечения с целью формирования цифровых компетенций педагогов и обучающихся на уроках и внеурочной деятельности».***

**Дата проведения:** 27 марта 2024 год

**Время проведения:** 10.00 – 12.30

**Полное наименование учреждения:** Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 525 с углубленным изучением английского языка имени дважды Героя Советского Союза Г.М. Гречко Московского района Санкт-Петербурга

**Адрес:** 196233. Санкт-Петербург, пр. Космонавтов, д.59, строение 1.

**Ссылка на трансляцию семинара:**

Группа ВК: <https://vk.com/aktiv525>

**Руководитель:**

Полякова Елена Петровна, директор ГБОУ школы № 525 с углубленным изучением английского языка имени дважды Героя Советского Союза Г.М. Гречко Московского района Санкт-Петербурга

**Контактное лицо:**

Сыркина Мария Александровна, Заместитель директора по УВР ГБОУ школы № 525 с углубленным изучением английского языка имени дважды Героя Советского Союза Г.М. Гречко Московского района Санкт-Петербурга, +79196955237, mariasyrkina@yandex.ru

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

**Краткое описание содержания семинара**

В условиях цифровизации трансформация образовательного процесса неизбежна и является приоритетным вопросом для любой страны, которая хочет сохранить или повысить свои позиции на мировой арене. Актуальность темы обусловлена влиянием цифровой экономики на формирование набора ключевых компетенций и подготовку востребованных специалистов в современном мире.

Формирование цифровых компетенций обучающихся как на уроке, так и в внеурочной деятельности становится одним из важнейших направлений в школе. Внедрение на учебных занятиях элементов формирования цифровой грамотности позволяет образовательному учреждению создать модель обучающегося, которая на выходе из школы будет представлять личность с высоким уровнем владения цифровыми навыками.

Главным залогом формирования цифровых компетенций обучающихся является цифровая грамотность самих педагогов. Резкая цифровизация общества показала пробелы в цифровых знаниях педагогических кадров, которая может быть восполнена внутрикорпоративным обучением и в ходе интеграции основного и дополнительного образования.

### Программа семинара

	<i>Содержание деятельности или название выступления</i>	<i>Ведущий (выступающие)</i>
10.00-10.05	Приветственное слово директора. Доклад на тему «Значение цифровых компетенций в современном мире»	Полякова Елена Петровна, директор ГБОУ школы № 525 с углубленным изучением английского языка имени дважды Героя Советского Союза Г.М. Гречко Московского района Санкт-Петербурга
10.05 – 10.10	Доклад на тему «Цифровые компетенции будущего»	Заместитель директора по УВР Сыркина Мария Александровна
<b>Секция «Начальная школа»</b>		
10.10-10.35	«Изучение Power Paint» на уроках технологии.	Учитель начальных классов Сергеева Валерия Олеговна
10.40-11.05	«Формирование логики у младших школьников через программирование на Scratch»	Учитель начальных классов Петрова Марина Евгеньевна
11.10 – 11.35	«Конструирование роботов»	Педагог по робототехнике Куценко Лада Дмитриевна
11.40-12.05	«Формирование цифровых компетенций через программу My Office»	Учителя начальных классов Щеколдина Марина Ивановна, Денисова Ольга Викторовна
12.10 – 12.30	Подведение итогов. Круглый стол	Заместитель директора по УВР Сыркина Мария Александровна
<b>Секция «Средняя школа»</b>		
10.10-10.35	«Формирование пространственного мышления через использование 3Д компаса на уроках геометрии»	Учитель технологии Михайлова Елена Борисовна, учитель математики Мараева Татьяна Евгеньевна
10.40-11.05	«Изучение законов физики на основе изучения БПЛА»	Педагог по робототехнике Матвеев Павел Павлович
11.10 – 11.35	«Использование цифровых электронных библиотек на уроке литературы»	Учитель русского языка и литературы Баженова Анастасия Германовна
11.40-12.05	«Создание сайтов во внеурочной деятельности»	Учитель математики Курышев Валентин Владимирович
12.10 – 12.30	Подведение итогов. Круглый стол	Заместитель директора по УВР Сыркина Мария Александровна
<b>Секция «Старшая школа»</b>		
10.10-10.35	«Игровая форма обучения на уроках при помощи обучающего приложения «Learning»	Советник по воспитанию Пушпышева Мариэль Владимировна

10.40-11.05	«Использование яндекс-формы и excel таблиц при изучении социальных интересов на уроке обществознания»	Учитель истории и обществознания Сыркина Мария Александровна
11.10 – 11.35	«Использование системы «Гарант» и «Консультант ПЛЮС» в рамках изучения права»	Учитель обществознания Овчинникова Инна Владимировна
11.40-12.05	«Использование образовательного проекта ПАКК в курсе «Финансовая грамотность»»	Учитель истории и обществознания Сыркина Мария Александровна
12.10 – 12.30	Подведение итогов. Круглый стол	Заместитель директора по УВР Сыркина Мария Александровна

Схема проезда

**Транспорт:** метро «Звездная»

