

## Программа семинара

**«Практические аспекты реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ с использованием ресурсов Центра образования естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста» федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»**

**Место проведения:** ГБОУ СОШ №1 п.г.т. Суходол

**Сроки проведения:** 22.03.2023 г.

**Формат проведения:** дистанционно/онлайн

**Участники:** учителя общеобразовательных организаций, работающие в Центрах «Точка роста»

**Цель семинара:** представить практики использования оборудования Центра «Точка роста»

Тема	Место, время проведения	Ответственный
Приветственное слово	Технологическая, физическая и химическая лаборатории «Точки роста» 11:00-11:10	Соломонова Т.В. директор школы
<b>Мастер-классы по работе с оборудованием</b>		
Алгоритмы. Программирование в Lego Mindstorms NXT. 5 класс.	Технологическая лаборатория «Точки роста» 11:10-11:20	Терешин С.М., учитель технологии
Вопросы /ответы: диалог с учителем	11:20-11.25	
Фрагмент занятия по химии в 11 классе по теме: «Актуализация предметных и метапредметных результатов по теме «Гидролиз» в рамках подготовки к ЕГЭ по химии»	Химическая лаборатория «Точки роста» 11:25-11:35	Галкина Л.Н., учитель химии

Вопросы /ответы: диалог с учителем	11:35-11.40	
Использование микроскопа и камеры на уроках биологии и во внеурочной деятельности	Биологическая лаборатория «Точки роста» 11:40-11:50	Гаврилова Е.В., учитель биологии
Вопросы /ответы: диалог с учителем	11:50-11:55	
Практическая работа по физике «Электричество вокруг нас»	Физическая лаборатория «Точки роста» 11: 55-12:05	Шамова Т.Н.. учитель физики
Вопросы /ответы: диалог с учителем	12:05-12:10	
Применение робототехнического конструктора «КЛИК» во внеурочной деятельности	12:10-12:20	Набережная Е.В., учитель информатики
Вопросы /ответы: диалог с учителем	12:20-12:25	
Использование 3D принтера во внеурочной деятельности.	12:25-12:35	Фролова Т.В., учитель информатики
Вопросы /ответы: диалог с учителем	12:35-12:40	