

ВЕДОМОСТЬ

Семинар/мастер-класс №	15
Категория участников	Семинар-практикум «Практические аспекты работы с оборудованием центров "Точка роста", "IT-куб", "Канториум"» Руководители, преподаватели центров образования «Точка роста» 15 февраля 2024 г.
Руководитель	Яковенко О.В.
Число часов	6 (шесть)
Место проведения	МБОУ «Мглинская СОШ №1»
Число участников	35
Приказ на проведение по ГАУ ДПО «БИПКО»	157-у от 13.02.2024
Запрошено сертификатов	35
Размещение информации о семинаре на сайте института	http://bipkro.ru:65000/tochka-rosta

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГАУ ДПО «БИПКРО»
 П.В. Матюхина

П Р О Г Р А М М А

семинара-практикума «Практические аспекты работы с оборудованием
центров "Точка роста", "IT-куб", "Кванториум"»

Дата проведения и время: 15 февраля 2024 года 10:00 ч.

Форма проведения: очная

Место проведения: МБОУ «Мглинская СОШ №1»

(г. Мглин, пл. Советская, дом 3)

Организаторы семинара-практикума: ГАУ ДПО «Брянский институт
повышения квалификации работников образования», мобильный
технопарк «Кванториум» г. Брянска

- | | |
|---------------|---|
| 10.10-10.55 | Яковенко Ольга Владимировна, зав. отделом тьюторского сопровождения ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО».
<i>«Сетевое взаимодействие между образовательными организациями как одно из направлений инновационной деятельности».</i> |
| 10.55-11.40 | Давыдкина Ирина Владимировна, методист ГАУ ДО «Детский технопарк «Кванториум»
<i>«Дистанционное сопровождение образовательной деятельности».</i> |
| 11.45-12.45 | Тормышев Максим Викторович, педагог дополнительного образования ГАУ ДО «Детский технопарк «Кванториум».
<i>«3-D моделирование. Принципы работы в программе».</i>
<i>Мастер-класс «3-D моделирование».</i> |
| 12.50 – 13.50 | Хапалова Вероника Евгеньевна, педагог дополнительного образования ГАУ ДО «Детский технопарк «Кванториум».
<i>«Принципы работы в программе Magical voxel».</i>
<i>Мастер-класс «Работа в программе Magical voxel».</i> |
| 13.50 – 14.10 | Ломко Галина Феофановна, директор МБОУ «Мглинская СОШ № 1».
<i>«Проектная деятельность школьников в центре образования "Точка роста"».</i> |

14.10 – 14.30 Михейченков Павел Сергеевич, заведующий структурным подразделением мобильный технопарк «Кванториум» Брянской области (дистанционное подключение).
«Сетевые ресурсы для реализация дополнительных общеобразовательных программ».

Руководитель семинара
должность



Яковенко О.В.

СОГЛАСОВАНО
Заведующий ЦНППМ



Викульева О.Г.

СОГЛАСОВАНО
Проректор по УМ и ПД



Захарова М.В.

Аналитическая справка

В рамках реализации комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT – куб», создаваемых и функционирующих в Брянской области, 15 февраля 2024 года на базе МБОУ «Мглинская СОШ №1» прошел семинар-практикум «Практические аспекты работы с оборудованием центров "Точка роста", "IT - куб", "Кванториум"».

Организаторами семинара выступили ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО» и мобильный технопарк «Кванториум» г. Брянска.

Цель семинара - обеспечить возможность практического использования теоретических знаний, самостоятельная работа участников семинара по «3D-моделированию» и работа в программе «Magical voxel».

Задачи: обмен опытом, обобщение теоретических знаний, применение практических знаний при построении 3D- модели и работе в программе «Magical voxel».

В семинаре приняли участие 35 педагогов центров образования «Точка роста» из Мглинского, Унечского муниципальных районов и Стародубского муниципального округа.

Основные вопросы: проектная деятельность школьников в центре образования "Точка роста", участие в различных конкурсных мероприятиях, возможности сетевого взаимодействия между образовательными организациями, «IT – куб», «Кванториум», нормативно-правовая основа сетевого взаимодействия с организациями, дистанционное сопровождение образовательной деятельности на основе использования Интернет-технологий, современного мультимедийного интерактивного оборудования.

Определены основные преимущества внедрения дистанционного обучения:

- обеспечение доступности образования для обучающихся, имеющих временные ограничения возможностей здоровья и не имеющие возможности регулярно посещать образовательные учреждения (находящихся на госпитализации в медицинских учреждениях, санатории, дома и т.п.);
- обеспечение возможности дополнительного образования;
- обеспечение возможности обучения по отдельным предметам с использованием дистанционных технологий;
- обеспечение возможности получения образования с использованием дистанционных технологий (например, обучающиеся, временно находящиеся в другом от основного места проживания городе: длительная командировка родителей, участие в спортивных соревнованиях и творческих и интеллектуальных конкурсах и т.п.).

Организация сетевого взаимодействия с Мобильным технопарком «Кванториум» позволяет обеспечить повышение квалификации педагогов центров образования «Точка роста»: педагоги дополнительного образования М.В. Тормышев и В.Е.Хапалова познакомили участников семинара с принципами работы в программах «3D- моделирование» и «Magical voxel», обозначили перспективы их применения, а также провели мастер-классы. Участники семинара смогли под руководством педагогов спроектировать простейшие 3D-модели и распечатать на 3D-принтере.

Участники отметили, что подобные семинары помогают педагогам в приобретении практических навыков работы с оборудованием и программным обеспечением, в освоении методов и приемов использования 3D-моделирования с целью развития творческих способностей учащихся, а также помогают повысить уровень технического мастерства, обменяться опытом, получить ответы на интересующие вопросы.

Информация по семинару будет размещена на сайте ГАУ ДПО «БИПКРО», в разделе «Точка роста»: <http://bipkro.ru:65000/tochka-rosta>

Руководитель семинара



О.В. Яковенко