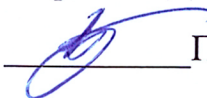


ВЕДОМОСТЬ

Семинар/мастер-класс №	165
	Мастер-класс для педагогов центров образования «Точка роста» (биология, химия)
Категория участников	Педагоги центров образования «Точка роста» Брянской области
	17.11.2023
Руководитель	Яковенко О.В.
Число часов	8 (восемь)
Место проведения	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Снежская гимназия» Брянского района (Брянский район, поселок Путёвка, улица Школьная, дом 1)
Число участников	22
Приказ на проведение по ГАУ ДПО «БИПКРО»	№ 1036-у 13.11.2023
Запрошено сертификатов Размещение информации о семинаре на сайте ин- ститута	22

Утверждаю

Ректор ГАУ ДПО «БИПКРО»

 П.В. Матюхина

**Мастер-класс для педагогов центров образования
«Точка роста» (биология, химия)**

Дата проведения: 17 ноября 2023 года.

Место проведения: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Снежская гимназия» Брянского района (Брянский район, поселок Путёвка, улица Школьная, дом 1)

Время проведения: 10.00

Форма проведения: очная

План проведения

1. Приветствие участников. Организация внеурочной деятельности в центре «Точка роста» МБОУ «Снежская гимназия» Брянского района.

Пигарева Светлана Федоровна, зам.директора по УВР МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района.

2. Мастер-класс «Возможности оборудования центра «Точка роста» при проведении лабораторных и практических работ на уроках биологии».

«Цифровые лаборатории – незаменимый инструмент в исследовательской деятельности учащихся».

Денисенко Светлана Валерьевна, учитель биологии и экологии МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района.

3. Мастер-класс «Формы организации обучения химии в рамках работы центра "Точка роста"».

Орлова Людмила Львовна, учитель химии МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района.

4. Подведение итогов.

Яковенко Ольга Владимировна, заведующий отделом тьюторского сопровождения ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО».

Руководитель семинара



О.В. Яковенко

Аналитическая справка

в соответствии с планом работы ЦНППМ ГАУ ДПО БИПКРО

17 ноября 2023 года.

В рамках реализации комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», ГАУ ДПО «БИПКРО» организовал «Мастер-класс для педагогов центров образования «Точка роста» (биология, химия)»

Мероприятие проходило на базе Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Снежская гимназия» Брянского района (Брянский район, поселок Путёвка, улица Школьная, дом 1)

Цель семинара: обеспечение организационно-методической поддержки центров образования, создаваемых и функционирующих в Брянской области в рамках реализации Национального проекта «Образование»

В работе семинара приняли участие 22 педагога Брянской области.

С приветственным словом к участникам семинара обратилась Светлана Федоровна Пигарева, зам.директора по УВР МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района, она отметила важность и значимость проводимых мероприятий. Создание центра образования «Точка роста» на базе гимназии предполагает развитие образовательной инфраструктуры, в том числе оснащение общеобразовательной организации: оборудованием, средствами обучения и воспитания для изучения (в том числе экспериментального) предметов, курсов, дисциплин (модулей) естественно-научной направленности при реализации основных общеобразовательных программ и дополнительных общеобразовательных программ, в том числе для расширения содержания учебных предметов «Химия», «Биология»; оборудованием, средствами обучения и воспитания для реализации программ дополнительного образования естественно-научной направленности; компьютерным и иным оборудованием.

В рамках семинара провела экскурсию для участников семинара, представив гимназию и центр «Точка роста».

Работу семинара продолжили мастер-классы по биологии и химии.

Светлана Валерьевна Денисенко, учитель биологии и экологии МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района представила мастер-классы «Возможности оборудования центра «Точка роста» при проведении лабораторных и практических работ на уроках биологии» и «Цифровые лаборатории – незаменимый инструмент в исследовательской деятельности учащихся». В рамках мастер-классов педагоги сами смогли настроить оборудование (цифровые микроскопы, приборы для определения давления и снятия ЭКГ) и вместе со школьниками провести небольшое исследование.

Людмила Львовна Орлова, учитель химии МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района, представила мастер-класс «Формы организации обучения химии в рамках работы центра "Точка роста"».

Она напомнила участникам семинара, что в обучении химии большое значение имеет эксперимент. Имеющееся оборудование помогает анализировать результаты проведённых опытов, учащиеся убеждаются в том, что те или иные теоретические представления соответствуют или противоречат реальности. Только осуществляя химический эксперимент можно проверить достоверность прогнозов, сделанных на основании теории. В процессе экспериментальной работы учащиеся приобретают опыт познания реальности, являющийся важным этапом формирования у них убеждений, которые, в свою очередь, составляют основу научного мировоззрения.

Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной направленности, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся; разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности, а также иных программ, в том числе в каникулярный период; вовлечение учащихся и педагогических работников в проектную деятельность; организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе

для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период; повышение профессионального мастерства педагогических работников центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы

В завершении Ольга Владимировна Яковенко, заведующий отделом тьюторского сопровождения ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО», подвела итоги семинара, пригласила участников принимать активное участие в дальнейшей работе, а также поблагодарила коллектив МБОУ "Снежская гимназия" Брянского района.

Руководитель семинара



О.В. Яковенко