

Ведомость

Областной семинар

№ 26

Название

«Методика подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по биологии и химии»

Категория участников

учителя биологии и химии г. Брянска и Брянской области

Дата проведения

24.02. 2022

Руководитель

Бельченко М.Н.

Число часов

8 часов

Место проведения

ГАУ ДПО «Бипкро»

Число участников

Приказ на проведение по ГАУ
ДПО «Бипкро»

№ 139-у от 17 февраля 2022 г.

Запрошено сертификатов

Размещение информации о педагогических чтениях на сайте института

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

Программа областного семинара
для учителей биологии и химии г. Брянска и Брянской области
по теме «**Методика подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ
по биологии и химии**»

Дата проведения: 24.02. 2022

Форма: очно-заочная

Место проведения: медиацентр ГАУ ДПО «БИПКРО»

10:00-10:40 «Анализ результатов ОГЭ по химии 2021 года Брянской области» (на основе «Отчёта о результатах государственной итоговой аттестации выпускников IX классов Брянской области в 2021 году»).

Бельченко Марина Николаевна, заведующий отделом конкурсного сопровождения и инновационной деятельности ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО».

10:50-12:50 «Методика подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по химии».

Ляlicheва Оксана Юрьевна, учитель химии МБОУ СОШ №11 г. Брянска.

12:50-13:00 перерыв

13:00-13:40 «Анализ результатов ОГЭ по биологии 2021 года Брянской области» (на основе «Отчёта о результатах государственной итоговой аттестации выпускников IX классов Брянской области в 2021 году»).

Бельченко Марина Николаевна, заведующий отделом конкурсного сопровождения и инновационной деятельности ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО».

13:50-15:50 «Методика подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по биологии».

Аверина Лариса Викторовна, учитель химии и биологии МБОУ СОШ №64 г. Брянска.

16:00-16:20 Круглый стол для участников семинара.

Руководитель:

М.Н. Бельченко

Заведующий центром ЦНППМПР

О.Г. Викульева

Аналитическая справка

В соответствии с планом работы ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО» 24 февраля 2022 года был организован областной семинар для учителей биологии и химии города Брянска и Брянской области по теме «Методика подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по биологии и химии». Мероприятие проводилось на базе ГАУ ДПО «БИПКРО». Количество участников- 207.

Цель семинара – познакомить участников с особенностями подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по биологии и химии в 2022 году.

Бельченко Марина Николаевна, заведующий отделом конкурсного сопровождения и инновационной деятельности ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО», ознакомила участников семинара с результатами ГИА по биологии и химии выпускников IX классов Брянской области в 2021 году. Анализ результатов ОГЭ по биологии и химии 2021 года был составлен на основе «Отчёта о результатах государственной итоговой аттестации выпускников IX классов Брянской области в 2021 году». В 2021 году для обучающихся 9-х классов, осваивающих образовательные программы основного общего образования, проводились контрольные работы по учебным предметам «Биология» и «Химия». Содержание заданий для проведения контрольных работ соответствовало документам, определяющим структуру и содержание контрольных измерительных материалов ОГЭ 2021 года по соответствующим учебным предметам.

Ляlicheва Оксана Юрьевна, учитель химии МБОУ СОШ №11 г. Брянска, поделилась с коллегами методикой подготовки обучающихся к выполнению заданий ОГЭ по биологии, привела примеры использования различных информационных ресурсов- «Простая наука», «Химия-Просто», Toiso!, в том числе виртуальных лабораторий-«VirtuLab», «Labster». Использование современных интернет-ресурсов значительно облегчает задачу учителя по подготовке обучающихся к сдаче ОГЭ по химии и позволяет повышать мотивацию и заинтересованность обучающихся для сдачи сложного экзамена.

Аверина Лариса Викторовна, учитель химии и биологии МБОУ СОШ №64 г. Брянска, дала практические рекомендации для подготовки обучающихся к сдаче ОГЭ по биологии на основе анализа КИМ ОГЭ 2022 года, обратила внимание на типичные ошибки школьников при сдаче экзамена по биологии и пути решения сложных задач. Например, задание №26 «Использовать научные методы с целью изучения биологических объектов, явлений и процессов: наблюдение, описание, проведение несложных

биологических экспериментов», задание №28 «Умение работать со статистическими данными, представленными в табличной форме», задание №29 «Решать учебные задачи биологического содержания: проводить качественные и количественные расчёты, делать выводы на основании полученных результатов. Умение обосновывать необходимость рационального и здорового питания» выполнили менее 30% обучающихся, задание №25 «Объяснять роль биологии в формировании современной естественнонаучной картины мира, в практической деятельности людей. Распознавать и описывать на рисунках (изображениях) признаки строения биологических объектов на разных уровнях организации живого», задание №27 «Умение работать с текстом биологического содержания (понимать, сравнивать, обобщать)» выполнили примерно 50% обучающихся.

Участники областного семинара получили ответы на свои вопросы: какими ресурсами они могут пользоваться для подготовки обучающихся к сдаче ОГЭ по биологии и химии в 2022 году, на какие вопросы КИМов по биологии и химии им следует обратить особое внимание.

Бельченко М.Н., заведующий отделом
конкурсного сопровождения
и инновационной деятельности
ЦНППМ ГАУ ДПО «БИПКРО».