14 ноября прошла творческая площадка учителей городского методического объединения учителей биологии «Методика подготовки школьников к государственной итоговой аттестации» по теме «Повышение качества преподавания предметов через использование современных технологий и электронных образовательных ресурсов».

Заседание проводила руководитель площадки Лебедянцева Лариса Алексеевна, учитель биологии

ВК МОАУ «СОШ №1 г. Орска».

В ходе работы площадки рассмотрели *вопросы:*

1. Содержание контрольно-измерительных материалов ОГЭ по биологии. Изменения в КИМ ОГЭ 2023г., Лосева Н.Н., учитель СОШ №6.
2. Содержание контрольно-измерительных материалов ЕГЭ по биологии. Изменения в КИМ ЕГЭ 2023г., Прохоренко М.Н., учитель СОШ №15.
3. Цифровые образовательные ресурсы для подготовки учащихся к ГИА, Касяник Л.В., учитель СОШ №23.
4. Методика выполнения заданий ЕГЭ повышенного и высокого уровня сложности на применение биологических знаний для решения практических задач: №23 на применение биологических знаний в практических ситуациях, анализ экспериментальных данных (методология эксперимента), №24 на применение знаний в практических ситуациях, анализ экспериментальных данных (выводы по результатам эксперимента и прогнозы), №28 (решение задач по цитологии на применение знаний в новой ситуации), Лебедянцева Л.А., учитель СОШ №1.

Наталья Николаевна представила материалы ФИПИ: Кодификатор проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания для проведения основного государственного экзамена по БИОЛОГИИ подготовлен федеральным государственным бюджетным научным учреждение; Спецификацию контрольных измерительных материалов для проведения в 2023 году основного государственного экзамена по БИОЛОГИ; Демонстрационный вариант контрольных измерительных материалов основного государственного экзамена 2023 года по БИОЛОГИИ. Особое внимание обратили на изменения в КИМ 2023 года по сравнению с 2022 годом. Источник: <https://fipi.ru/>

Марина Николаевна предложила рассмотреть Кодификатор проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования и элементов содержания для проведения единого государственного экзамена по БИОЛОГИИ; Спецификация контрольных измерительных материалов для проведения в 2023 году единого государственного экзамена по БИОЛОГИИ; Демонстрационный вариант контрольных измерительных материалов единого государственного экзамена 2023 года по БИОЛОГИИ. Особое внимание обратили на изменения в КИМ ЕГЭ 2023 года в сравнении с КИМ 2022 год Источник: <https://fipi.ru/>

Людмила Васильевна представила список ЦОР, которые возможно использовать для подготовки школьников к ГИА, какие возможности способны обеспечить современные ЦОР и характеристику каждого ресурса, выделяя плюсы и минусы в подготовке к экзамену.

Ресурсы:

* <http://ege.edu.ru/>
* <http://www.fipi.ru/>
* http://www.ctege.or+g/
* <https://bio-faq.ru/>
* [Interneturok.ru](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Finterneturok.ru%2Fbiology%2F10-klass)

«[Биология — весь школьный курс](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fplay.google.com%2Fstore%2Fapps%2Fdetails%3Fid%3Dcom.studyapps.bio%26amp%3Bhl%3Dru)» (Android) и др. Все ссылки представлены в презентации.

Лариса Алексеевна предложила методические рекомендации по подготовке учащихся к ЕГЭ заданий нового типа повышенного и высокого уровня сложности на применение биологических знаний для решения практических задач: №23 на применение биологических знаний в практических ситуациях, анализ экспериментальных данных (методология эксперимента), №24 на применение знаний в практических ситуациях, анализ экспериментальных данных (выводы по результатам эксперимента и прогнозы). Предложена презентация. Учителя совместно решали задания №23,24.

Так же предложена презентация на повторение и обобщение знаний о теме «Митоз. Мейоз», которые встречаются в заданиях №28 (решение задач по цитологии на применение знаний в новой ситуации).

Ресурсы:

* <https://fipi.ru/ege/videokonsultatsii-razrabotchikov-kim-yege> ( 28 октября 2022 г. состоялась видеоконсультация по вопросам подготовки к ЕГЭ – 2023 по биологии с участием Т. Шопенской, члена комиссии по разработке КИМ ГИА по биологии),
* <https://vk.com/heuristic_public>, <https://vk.com/gofor100>, <https://vk.com/biolabege>, <https://fipi.ru/>

Рекомендации:

1. Учителям города рекомендовано ознакомиться подробно со всеми материалами ФИПИ по подготовки к ГИА
2. Использовать методические материалы по подготовки к ЕГЭ, подготовленные учителями, особенно обратить внимание на задания нового типа.
3. Ознакомиться с рекомендациями ФИПИ по подготовке к ЕГЭ - видеоконсультация по вопросам подготовки к ЕГЭ – 2023 по биологии с участием Т. Шопенской, члена комиссии по разработке КИМ ГИА по биологии (<https://fipi.ru/ege/videokonsultatsii-razrabotchikov-kim-yege>)