

Протокол заседания Регионального учебно-методического объединения учителей географии

От 25 апреля 2025 г.

Время: 10-00

Присутствовало – 16 человек

Тема: «Основные направления работы муниципальных отделений учителей географии Липецкой области».

1. Построение карт с помощью нейросети. Отв. Ростом Г.Р.
2. Вопросы обычаев, обрядов, традиций русского народа в теме «Население России» в структуре ВПР-2025 по географии. отв. Стрельникова Т.Д.
3. Диагностика профессиональных компетенций учителей и формирование списка кандидатов для включения в состав предметных комиссий.

Ход заседания:

1. По первому вопросу выступал Ростом Герард Рауфович – доц. каф. социологии ЛГТУ, показавший учителям способы использования тематических карт облачной платформы Earth Engine от Google. Данная платформа позволит без особых ограничений (особенно в период санкций) и без специальных навыков и знаний языков программирования иметь доступ к десяткам петабайт общедоступных наборов геопространственных данных, сделанных на основе обработки свежих космических снимков. Это космо- и аэрофотоснимки, сделанные в различных диапазонах электромагнитного спектра; модели прогноза погоды и параметры климата; карты земного покрова, топографические и социально-экономические наборы данных; различные параметры окружающей среды (например, влажность почвы или исходящее тепловое излучение Земли).

2. Стрельникова Татьяна Дмитриевна, рассказала о том, как можно использовать материалы по обычаям, обрядам, традициям русского народа в теме «Население России» географии 9 класса при подготовке к ВПР. Учителям были предложены колядки для проведения святочных дней, рассказано как отмечает студенчество Татьянин день, обсуждены разные обычаи, обряды и откуда они взялись.

3. По вопросу формирования естественнонаучной грамотности были заслушаны выступления руководителей муниципальных МО, рассказавших о том, как учителя решают этот вопрос на уроках.

Решение:

1.Использовать при подготовке к ВПР космо- и аэрофотоснимки, сделанные в различных диапазонах электромагнитного спектра; модели прогноза погоды и параметры климата; карты земного покрова,

топографические и социально-экономические наборы данных; различные параметры окружающей среды (например, влажность почвы или исходящее тепловое излучение Земли).

2. Принять к сведению материалы выступления Стрельниковой Т.Д. при подготовке к ВПР.

3. Рекомендовать педагогам области внедрять в свою практику работы профессиональные компетенции учителей через различные инструменты и технологии, представленные в выступлениях.

Председатель РУМО учителей географии  Пилюгина Г.В.