

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»
филиал в г. Славянске-на-Кубани**

**Научно-практический семинар
«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В
СИСТЕМЕ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

8 февраля 2023 года

Основные вопросы семинара

1. Перспективные направления научных исследований в системе биологического образования (Шишкина И. Л.).
2. Методика развития понятий в процессе обучения биологии (Альберх Анна).
3. Элементы проблемного обучения на уроках биологии (Ляховненко Мария).
4. Использование мультимедийных технологий на уроках биологии (Браило Диана).
5. Виртуальный музей как одна из форм организации обучения антропологии в школе (Ханышева Эллина).
6. Проведение виртуальных лабораторных работ, как один из методов обучения (Шипунова Екатерина).
7. Особенности проведения урока биологии с использованием рисунка (Харламова Светлана).
8. Методы исследования мышечной системы (Худяков Никита).
9. Воспитание личностного отношения и здорового образа жизни через обучение биологии (Шиянова Анна).

8 февраля 2023 года, в рамках Дня российской науки в филиале ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Славянске-на-Кубани прошел научно-практический семинар «Перспективные направления научных исследований в системе естественнонаучного образования». Шишкина Ирина Лазаревна, доцент кафедры математики, информатики, естественнонаучных и общетехнических дисциплин, кандидат педагогических наук провела для студентов круглый стол на котором обсудили актуальные проблемы разработки и внедрения педагогических инноваций в естественнонаучном образовании, рассмотрели приоритетные направления современной науки в области биологии и экологии, узнали о научных направлениях кафедры. В семинаре участвовали студенты второго курса группы Д-21-Б. С интересными докладами выступили Альберх Анна, Ляховненко Мария, Ханышева Эллина, Браило Диана, Худяков Никита и др. Подводя итоги семинара студенты отметили, что инновационная деятельность является неотъемлемой частью современного учебного процесса. Она заключается в использовании в преподавании естественнонаучных дисциплин достижений современной педагогической науки, вовлеченности всех участников образовательного процесса в фундаментальные и прикладные исследования, знании основ науки преподаваемого предмета и методики его преподавания. В семинаре приняли участие 16 студентов.