

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении научно-методической конференции
«Проблемы и актуальные вопросы естественно-научного образования»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения научно-методической конференции **«Проблемы и актуальные вопросы естественно-научного образования»** (далее – Конференция). Конференция проводится в рамках мероприятий по повышению качества естественно-научного образования в Забайкальском крае в соответствии с приказом № 626 от 18.07.2022 г Министерства образования и науки Забайкальского края и плана работы ГУ ДПО «Института развития образования Забайкальского края» на 2024 год.

Учредителем Конференции является Министерство образования и науки Забайкальского края, организатор Конференции – ГУ ДПО «ИРО Забайкальского края».

В состав организационного комитета Конференции (далее – Оргкомитет) входят:

- Министерство образования и науки Забайкальского края;
- ГУ ДПО «ИРО Забайкальского края»;

Вся информация о сроках, условиях проведения размещается в сети Интернет на официальном сайте ГУ ДПО «ИРО Забайкальского края»: <https://irozk.ru/>

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Целями проведения Конференции является повышение качества естественно-научного образования на уровнях общего, дополнительного, профессионального, высшего и дополнительного образования.

Задачи Конференции:

1. Обсуждение современных проблем и тенденций преподавания естественно-научных предметов на разных ступенях образования;
2. Анализ внеурочной деятельности как фактора успешности обучения и мотивации обучающихся к изучению естественно-научных предметов;
3. Реализация учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках изучения естественно-научных предметов;
4. Рассмотрение формирования естественно-научной грамотности как актуальной задачи современного образования;
5. Оценка роли цифровой образовательной среды и электронного обучения как ресурсов повышения качества естественно-научного образования.

3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Участники Конференции могут представить материалы по следующим направлениям:

- Презентационная площадка «Естественно-научное образование: векторы развития»;
- Образовательная мастерская «Использование оборудования центров естественно-научной направленности "Точка роста"»;
- Презентационная площадка «Реализация образовательных программ по естественно-научным предметам с использованием оборудования центров "Точка роста"».

4. СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Современные проблемы и тенденции изучения дисциплин естественно-научного цикла в общеобразовательной школе.
2. Региональный компонент как фактор воспитания познавательного интереса

обучающихся к предметам естественно-научного цикла.

3. Внеурочная деятельность как фактор успешности обучения и мотивации обучающихся к изучению естественно-научных предметов.

4. Развитие мотивации обучающихся через проектную деятельность по предметам естественно-научного цикла.

5. Формирование естественно-научной грамотности как актуальной задачи современного образования.

6. Цифровая образовательная среда и электронное обучение как ресурс повышения качества естественно-научного образования.

7. Инновации в естественно-научном образовании.

5. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

К участию в конференции приглашаются педагогические работники образовательных организаций, реализующих программы основного и среднего общего, среднего профессионального и дополнительного образования, обучающиеся аспиранты и педагогические работники высших учебных заведений.

6. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Участие в Конференции возможно в следующих форматах:

- очное выступление на секции Конференции с публикацией статьи;
- онлайн-выступление на Конференции с публикацией статьи;
- очное присутствие на Конференции в роли слушателя;
- онлайн-присутствие на секции Конференции в роли слушателя;

Участие в Конференции подразумевает полное согласие участника с настоящим порядком и условиями участия.

Лучшие материалы по итогам работы конференции будут предложены к публикации в журналах «Педагогическое обозрение» и «Вестник образования Забайкалья».

Для участия в Конференции необходимо:

1. До 10.10.2024 г. направить заявку на участие в конференции в Яндекс-форме: <https://clck.ru/3D27fi>;

2. До 10.10.2024 г. направить в адрес оргкомитета на адрес электронной почты saltnat@yandex.ru текст статьи (тезисов статьи). В теме письма указать «ФИО участника Конференции, название образовательной организации, территория проживания». Например: «Иванов И.И, ФГБОУ ВО ЗабГУ, Чита». Оргкомитет оставляет за собой право частичного редактирования статей либо отказа в публикации в случае несоответствия статьи требованиям к публикуемым материалам.

7. РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция проводится **1 ноября 2024 года**

13.30 – 14.00 Регистрация участников конференции

14.00 – 14.30 Открытие Конференции

14.30 – 17.00 Работа тематических секций

17.00 – 17.30 Подведение итогов Конференции

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Вся информация о Конференции размещаются не позднее **15 ноября 2024 года** на официальном сайте ГУ ДПО «ИРО Забайкальского края» по адресу: <https://irozk.ru/>.

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Требования к оформлению статьи

К каждой статье сборника проставляется индекс УДК (<https://www.teacode.com/online/udc/>). Его помещают в начале статьи на отдельной строке слева.

- Содержание статей должно отличаться значимостью рассматриваемой проблемы, наличием научно-методической новизны в ее осмыслении и решении (не менее 70% «уникальности»);

- Материалы должны быть тщательно отредактированы;

- Объем статьи не менее 3 стр. и не более 10 стр. формата А4 машинописного текста; шрифт Times New Roman, размер шрифта – 14, интервал 1,5, абзацный отступ – 1,25 см. При наличии рисунков и/или таблиц рекомендуется вставлять их в текст без обтеканий;

- Требования к оформлению:

На первой странице (по центру, жирно) название статьи. Первое слово заглавия статьи приводят с прописной буквы, остальные слова – со строчной (кроме собственных имен, общепринятых аббревиатур и т.п.). В конце заглавия статьи точка не ставится;

Следующая строка, в левом верхнем углу – сведения об авторе (ах): имя, отчество, фамилия автора (полностью).

Список источников оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7-80.2018

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ (ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА)

О ФОРМИРОВАНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ НА УРОКАХ ХИМИИ

Георгий Иванович Иванов,
МБОУ СОШ № 40, г. Чита,
Забайкальский край

Далее следует текст статьи (тезисов доклада).

Объем – не более 10 страниц. В тексте следует отразить цель и задачи работы (выделить основную цель и перечислить задачи, которые решались для достижения поставленной цели), актуальность работы, основные результаты и выводы работы (отразить наиболее существенные результаты, которые могут быть полезны в теории и практике обучения и воспитания, значимые обобщения и т.д.), дальнейшее развитие работы (отметить перспективы развития, результаты, которые можно получить, и т.д.).

Список источников:

1. Архипова М.В., Колесов В.М., Молодцов И.М. Роль современных информационных технологий в сфере образования // Проблемы современного педагогического образования. – Сборник научных трудов: – Ялта: РИО ГПА, 2024. – Вып. 83. – Ч. 3. – С. 37- 39.

2. Павлова Т. А., Петрушина Н. Н. Математики интересуются биологией, а биологи изучают математику!!! // Наука и современность. 2010. №2-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/matematiki-interesuyutsya-biologией-a-biologi-izuchayut-matematiku> (дата обращения: 10.09.2024).

3. Архив научных журналов : сайт / Национальный электронно- информационный консорциум (НП НЭИКОН). URL: <http://arch.neicon.ru/xmlui> (дата обращения: 01.09.2020). – Режим

доступа: только из сети университета.