

Комитет по делам образования города Челябинска
Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Образовательный центр № 5 г. Челябинска»



Мастер-класс на тему «Бинарный урок как одна из форм наставничества»

Совместное обучение
для опытных и начинающих учителей

Челябинск
2025

Что такое бинарный урок?

Бинарный урок представляет собой метод объединения сил двух преподавателей для более эффективного обучения, раскрывая потенциал учащихся.

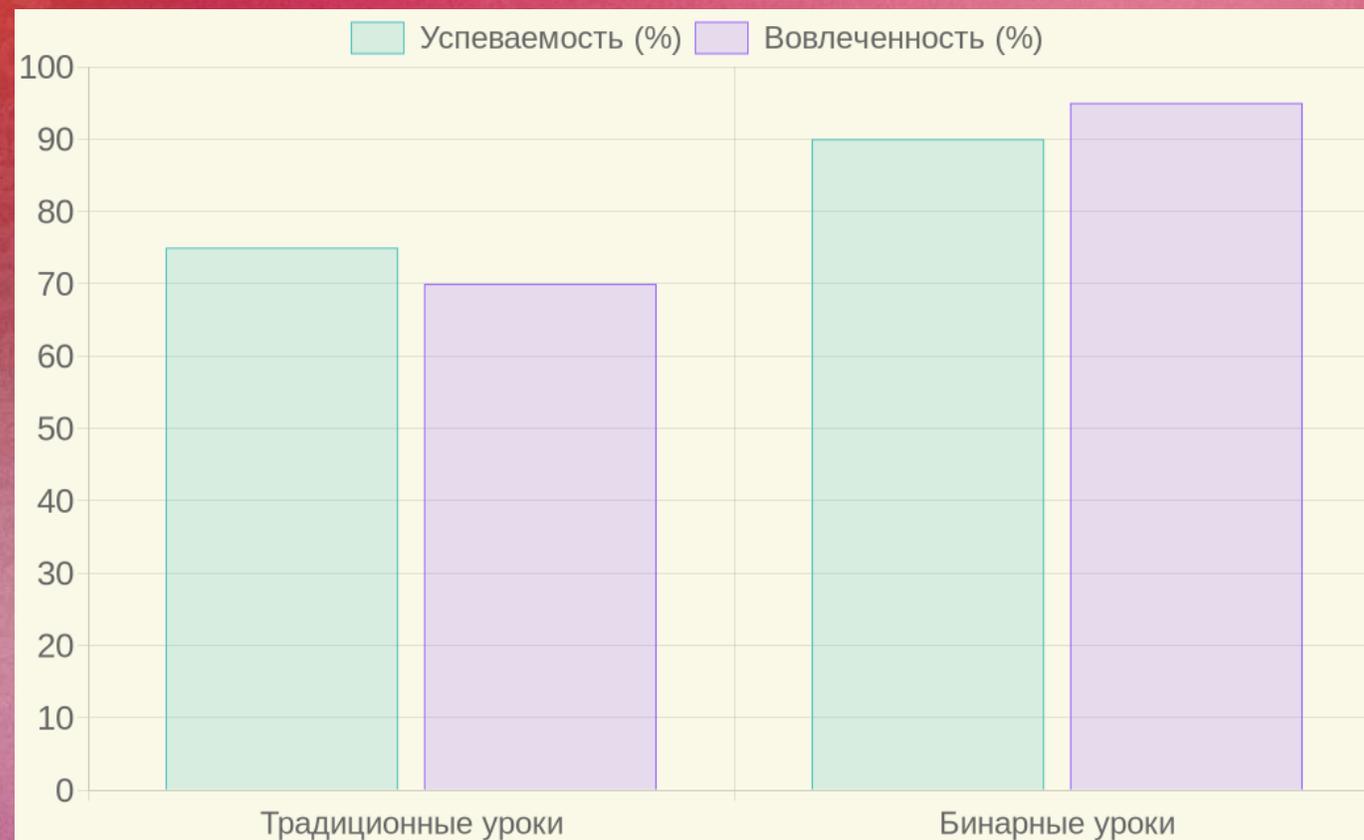
Цель - углубить знания и навыки в различных дисциплинах.



Эффективность бинарных уроков

Бинарные уроки способствуют активному обучению через сотрудничество между преподавателями разных дисциплин.

Анализ данных демонстрирует рост успеваемости на 20% и вовлеченности на 25% при использовании бинарных уроков.



Задачи бинарных уроков:

- повышение мотивации учебной деятельности за счет нестандартной формы урока (это необычно, значит интересно);
- рассмотрение понятий, которые используются в разных предметных областях;
- организация целенаправленной работы с мыслительными операциями: сравнение, обобщение, классификация, анализ, синтез и т.д.;
- показ межпредметных связей и их применение при решении разнообразных задач.

Характеристики бинарного урока



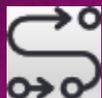
Совместное планирование



Развитие коммуникативных навыков



Интеграция предметов



Разнообразие методов



Примеры бинарных уроков

Математика и искусство

Геометрические фигуры через
рисование.

Окружающий мир и физкультура

Изучение природы через

Русский язык и музыка

Анализ текстов песен.

Плюсы для молодого специалиста:



ПОДДЕРЖКА

обучение у опытного коллеги

2

МЕТОДИЧЕСКИЙ АРСЕНАЛ

освоение приёмов преподавания



УВЕРЕННОСТЬ

снижение стресса



Плюсы для наставника

Лидерство

Развитие управленческих

Обмен опытом

Новые идеи от молодого

Профессиональный рост

Анализ опыта и обновление
знаний.

Пример задания: Кремль и математика

Задача: расчет ступеней в башнях Кремля.

Интеграция: история (окружающий мир) и математика.





Выводы

Преимущества

Обмен опытом и развитие навыков.

Сотрудничество

Гармоничная образовательная среда.

Эффективность

Повышение качества образования.

СПАСИБО!

ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?



Tatianasmolentceva69@gmail.com



Degtereva_1987@mail.ru