



**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

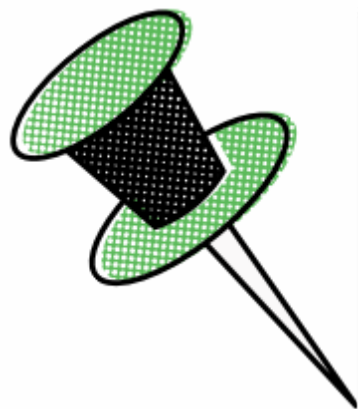


МОБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОННОЕ  
**ОБРАЗОВАНИЕ**



**ПОИСК ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ И СРЕДСТВ ПРЕПОДАВАНИЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА  
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА НА ПРИМЕРЕ  
ГПОУ «ЧИТИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Юмшина Виктория Ивановна  
Координатор ФЭП ГПОУ «Читинский политехнический колледж»



  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

**П Р И К А З**

Москва

от «30» декабря 2021 г.

№ 21/01-02-24

О присвоении статуса  
«Экспериментальная площадка  
ФИРО РАНХиГС»

В целях обеспечения функционирования сети экспериментальных площадок Федерального института развития образования Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (далее – ФИРО РАНХиГС, экспериментальная площадка) и в соответствии с решением Рабочей группы по вопросам деятельности экспериментальных площадок ФИРО РАНХиГС (далее – Рабочая группа), на основании протокола заседания Рабочей группы

|      |   |            |                             |  |                       |
|------|---|------------|-----------------------------|--|-----------------------|
| 9.7. | Государственное профессиональное образовательное учреждение | 31.12.2023 | 672000, Забайкальский край, | Есенина Екатерина Юрьевна, ведущий научный сотрудник | Апробация и внедрение |
|------|---|------------|-----------------------------|--|-----------------------|

| № | Наименование организации            | Срок действия статуса | Адрес организации                | Научный руководитель от ФИРО РАНХиГС  | Тема  |
|---|-------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|---|---|
|   | «Читинский политехнический колледж» |                       | г. Чита, ул. Полины Осипенко, 18 | Научно-исследовательского центра профессионального образования и систем, квалификаций, доктор педагогических наук | инновационных методов и средств (включая цифровые) преподавания общеобразовательных дисциплин для повышения качества подготовки специалистов среднего звена |





**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**Цель: Апробировать и внедрить инновационные методы и средства (включая цифровые) преподавания общеобразовательных дисциплин для повышения качества подготовки специалистов среднего звена.**

**Задачи:**

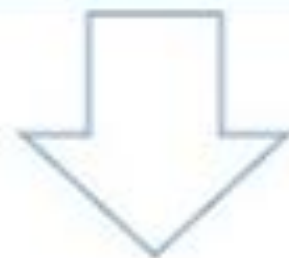
1. Изучить и провести анализ дефицитов методов и средств преподавания ООД в ГПОУ «ЧПТК»
2. Отбор инновационных методов и средств преподавания ООД в соответствии с дидактическими задачами
3. Разработать нормативное и методическое обеспечение реализации комплекса методов и средств (включая цифровые) преподавания общеобразовательных дисциплин
4. Провести цикл обучающих семинаров для педагогов общеобразовательных дисциплин
5. Внедрить цифровую информационно-образовательную среду «МЭО» для использования инновационных методов и средств преподавания общеобразовательных дисциплин
6. Применить инновационные методы и средства (включая цифровые) преподавания общеобразовательных дисциплин с целью повышения качества обученности студентов
7. Провести оценку эффективности реализации комплекса методов и средств преподавания
8. Обобщить и систематизировать результаты работы



**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**Этапы исследования  
Федеральной экспериментальной площадки**



**1 этап**  
подготовительный

Март 2021  
Март 2022



**2 этап**  
опытно-  
экспериментальный

Апрель 2022  
Апрель 2023



**3 этап**  
ИТОГОВО-  
обобщающий

Май 2023  
Декабрь 2023

# 1 этап

## ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ

- Формирование рабочих групп
- Работа с МЭО
- Анализ литературы
- Выступление на вебинарах
- Анализ дефицитов применяемых методов и средств в преподавании

|                            |  |                               |   |
|----------------------------|--|-------------------------------|---|
| I этап<br>Подготовительный | <ul style="list-style-type: none"><li>- Заключение необходимых соглашений и договоров, создание рабочих групп.</li><li>- Изучение и анализ дефицитов методов и средств преподавания общеобразовательных дисциплин в ГПОУ «ЧПТК».</li><li>- Разработка нормативного и методического обеспечения реализации комплекса методов и средств (включая цифровые)</li></ul> | март 2021-<br>декабрь<br>2021 | Руководитель учебно-методического отдела, руководитель ФЭП, методисты |
|----------------------------|--|-------------------------------|---|

## 2 этап

# Опытно-экспериментальный

Размещение материалов ФЭП на сайте колледжа:

[http://chptk.ru/index/federalnaja\\_ehksperimentalnaja\\_ploshhadka/0-8371](http://chptk.ru/index/federalnaja_ehksperimentalnaja_ploshhadka/0-8371)

Проведение мероприятий для педагогов:

Стратегическая сессия креативных идей

Мастер -класс "Школа цифрового педагога

Педагогическая гостиная "Творческий тимбилдинг"

Деловая игра "Я- профессионал"

- Собрания рабочей группы по решению текущих вопросов

Апробация:

-Выбор эффективных методов и средств преподавания  
общеобразовательных дисциплин

-Внедрение в учебный процесс информационно - образовательных сред  
(МЭО, Я-класс, Яндекс-класс, Учи.ру)

Диагностический инструментарий:

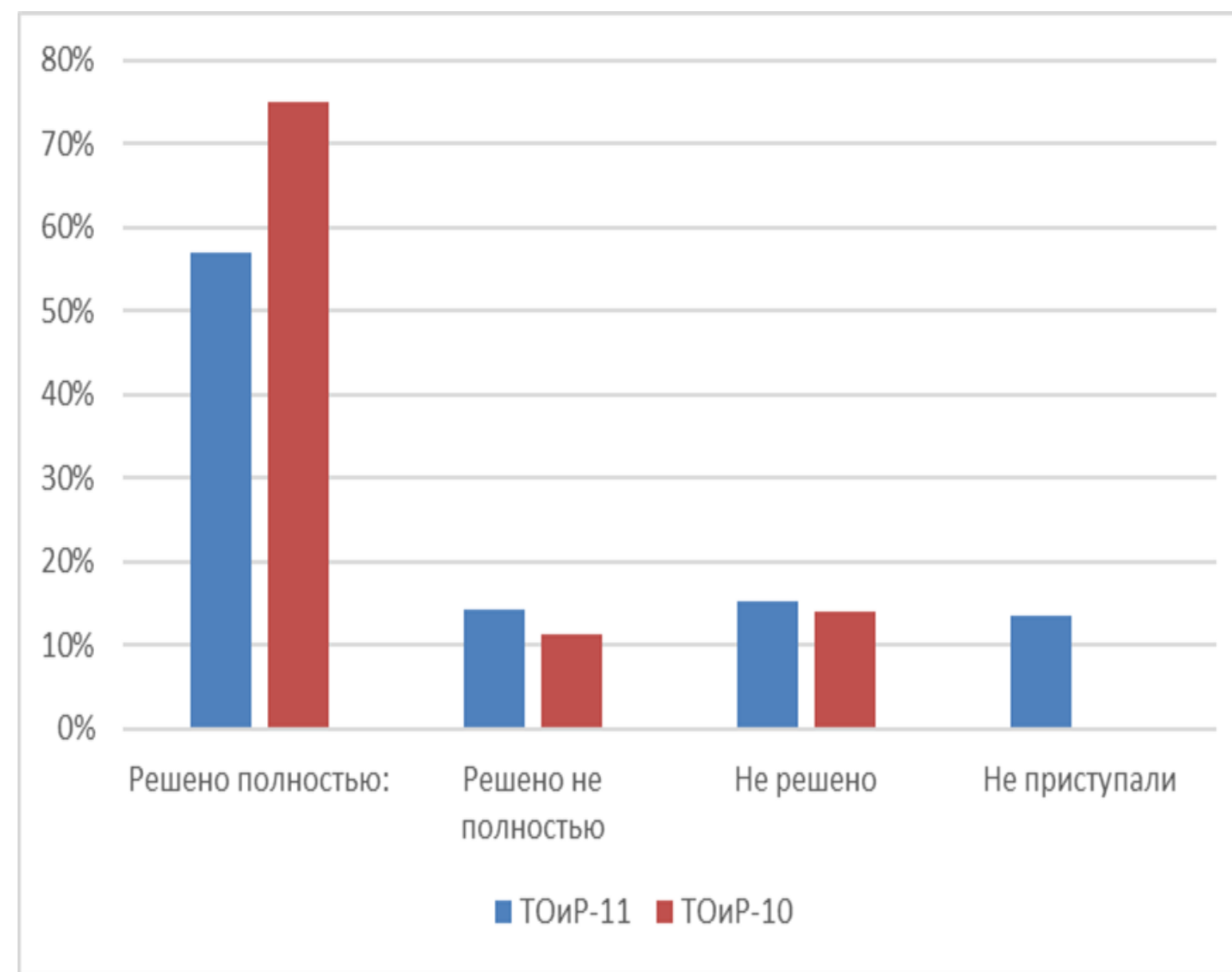
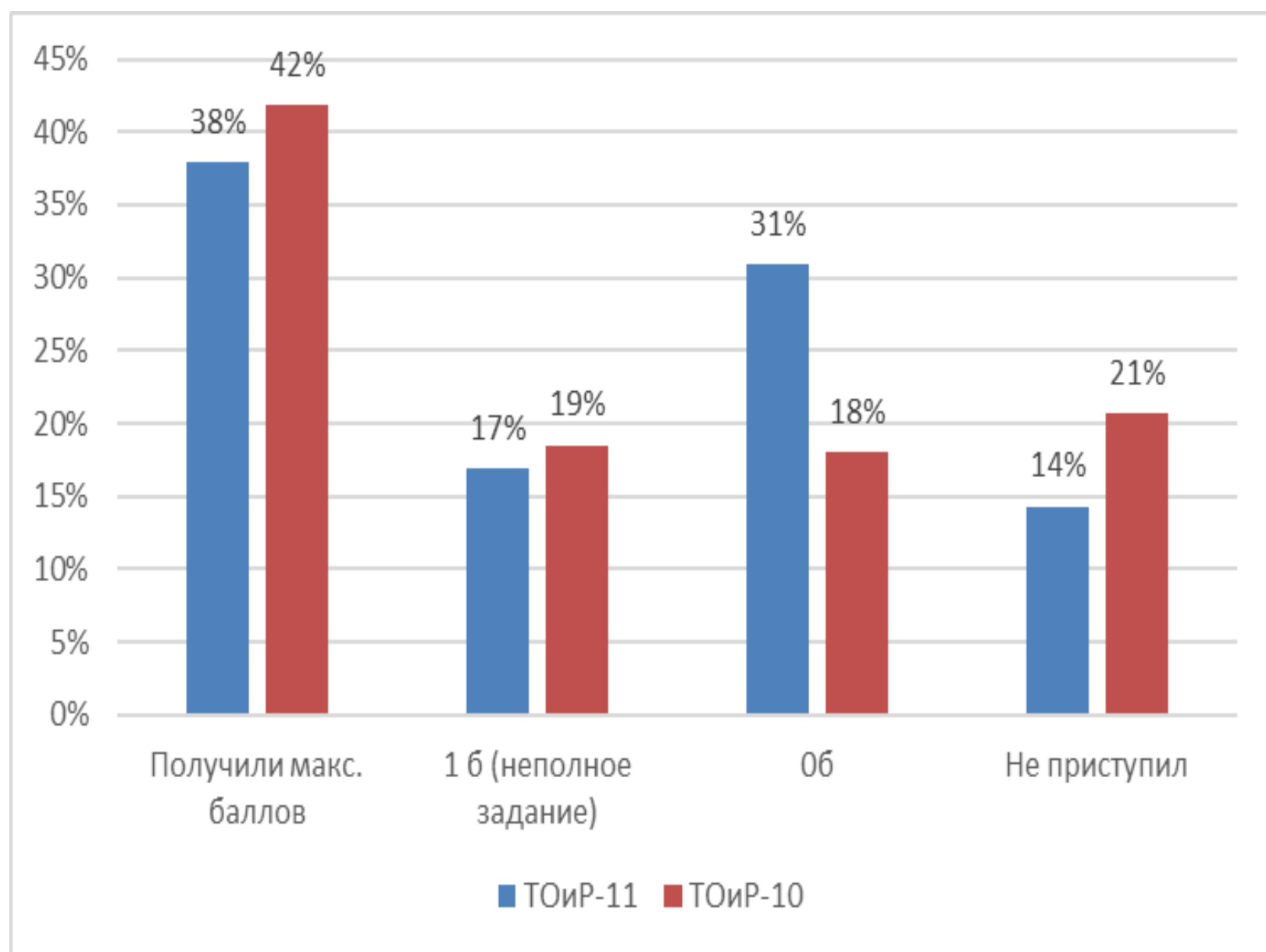
-направленный на оценку эффективности применяемых методов и  
средств в преподавании общеобразовательных дисциплин

-Анализ ВПР контрольной и экспериментальной группы

- Анализ проводимых занятий по общеобразовательным дисциплинам



Анализ Всероссийских проверочных работ (ВПР)  
студентов 1 и 2 курса  
специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей,  
систем и агрегатов автомобилей».



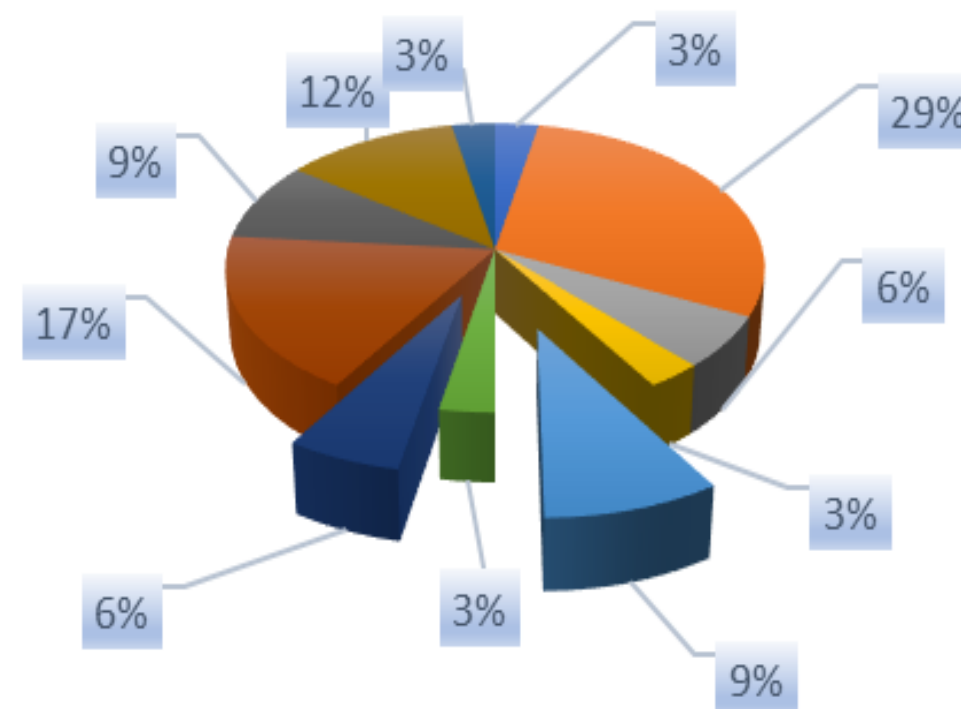
# Анализ проводимых занятий в экспериментальной группе

## В приказ

В связи с необходимостью реализации проекта Федеральной экспериментальной площадки ФИРО РАНХиГС «Общеобразовательная подготовка в СПО», а также внедрение цифровой информационно-образовательной среды «Мобильное Электронное Образование» для студентов первого курса группы ТОиР-11 создать рабочую группу в составе:

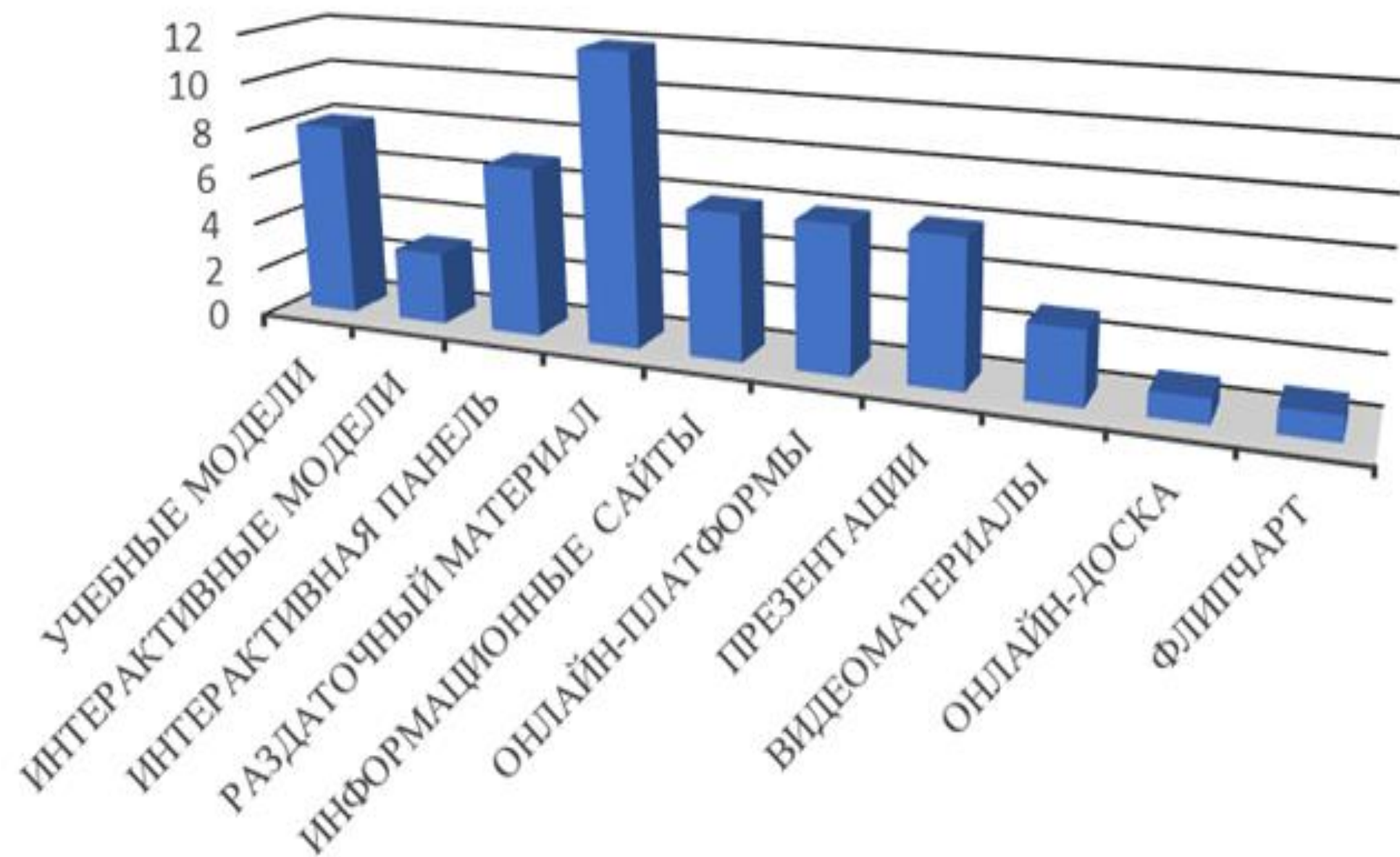
1. Бердников Илья Егорович, директор ГПОУ «Читинский политехнический колледж»;
2. Соломирская Екатерина Николаевна, заместитель директора по учебной работе;
3. Чипизубова Елена Михайловна, заместитель директора по воспитательной работе;
4. Ельчина Наталья Михайловна, руководитель учебно-методического отдела, куратор группы ТОиР-1, преподаватель математики;
5. Юмшина Виктория Ивановна, координатор ФЭП ФИРО РАНХиГС «Общеобразовательная подготовка в СПО», преподаватель физики и астрономии;
6. Днепровская Каролина Сергеевна, методист;
7. Чубаров Андрей Александрович, заведующий информационным центром ГПОУ «Читинский политехнический колледж», администратор, преподаватель информатики;
8. Давыдова Ирина Владимировна, технический администратор;
9. Брик Светлана Александровна, преподаватель русского языка и литературы;
10. Каберская Ирина Владимировна, преподаватель истории и обществознания;
11. Скрыгина Лариса Владимировна, преподаватель химии;
12. Подборнов Дмитрий Александрович, преподаватель ОБЖ;
13. Макаревич Татьяна Алексеевна, преподаватель английского языка;
14. Смолина Галина Юрьевна, преподаватель английского языка;
15. Вершинина Алёна Олеговна, преподаватель физической культуры;

## Используемые методы



- |                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| ■ Метод проектов                     | ■ Наглядно-практический метод |
| ■ Метод перевёрнутого класса         | ■ Ассоциативный метод         |
| ■ Метод кейсов                       | ■ Сингапурская методика       |
| ■ Метод "Мозгового штурма"           | ■ Исследовательский метод     |
| ■ Объяснительно-иллюстративный метод | ■ Модельный метод             |
| ■ Дистанционное обучение             | ■ Проблемное обучение         |

## Средства



# Стратегическая сессия креативных идей

ГПОУ «Читинский политехнический колледж»

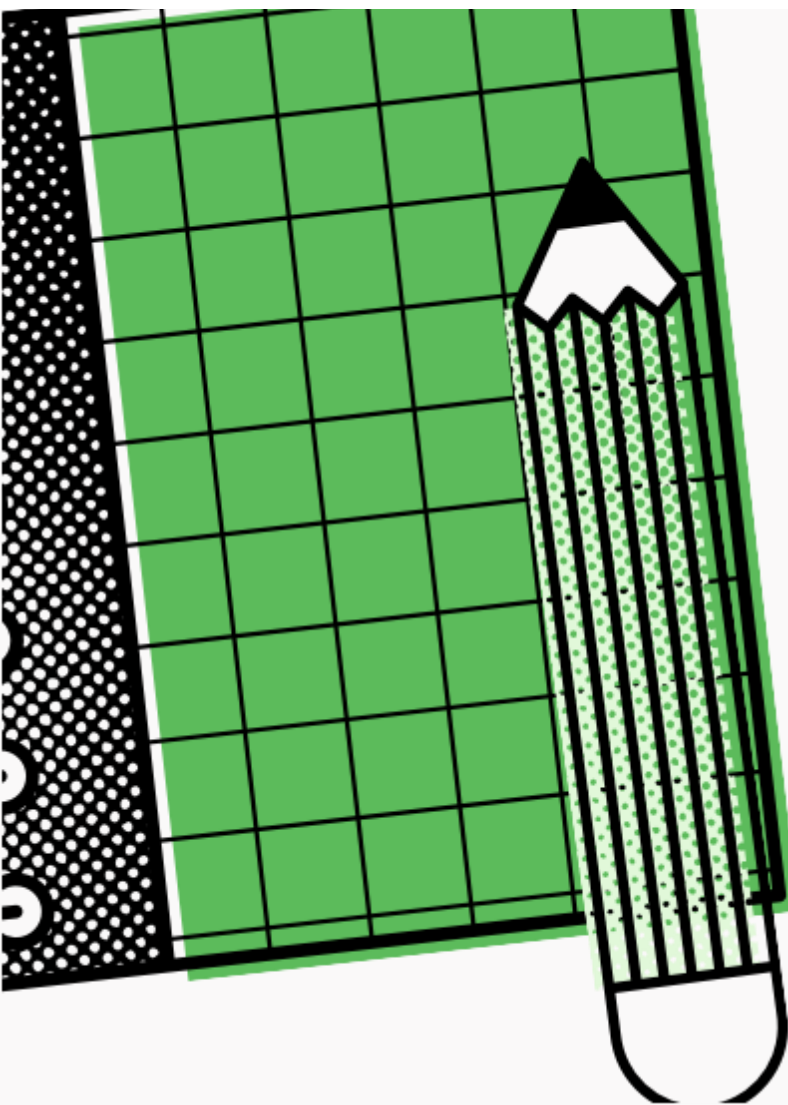
## СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ КРЕАТИВНЫХ ИДЕЙ



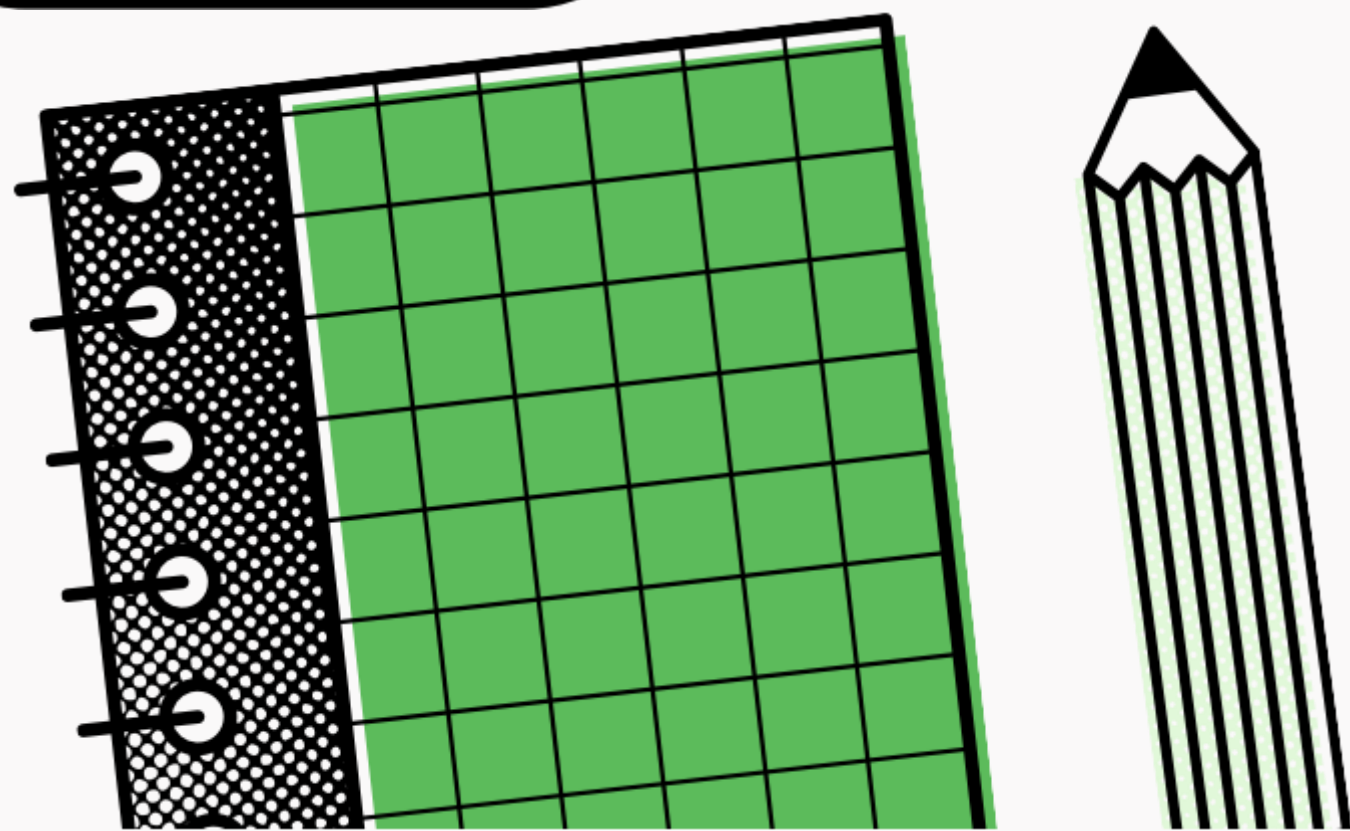
МАСТЕРСТВО ДОСТИЖЕНИЯ  
ОЖИДАНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РЕЗУЛЬТАТ  
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ  
ПОДДЕРЖКА  
ГЕНЕРАЦИЯ ИДЕЙ  
ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ  
ЯСНОСТЬ  
РЕАЛЬНО СУЩЕСТВУЮЩИЙ ПРОГРЕСС  
УВАЖЕНИЕ К СВОБОДЕ  
#ИСТОРИЯНАШЕЙЖИЗНИ

### ПРИГЛАШЕНИЕ НА СТРАТЕГИЧЕСКУЮ СЕССИЮ КРЕАТИВНЫХ ИДЕЙ

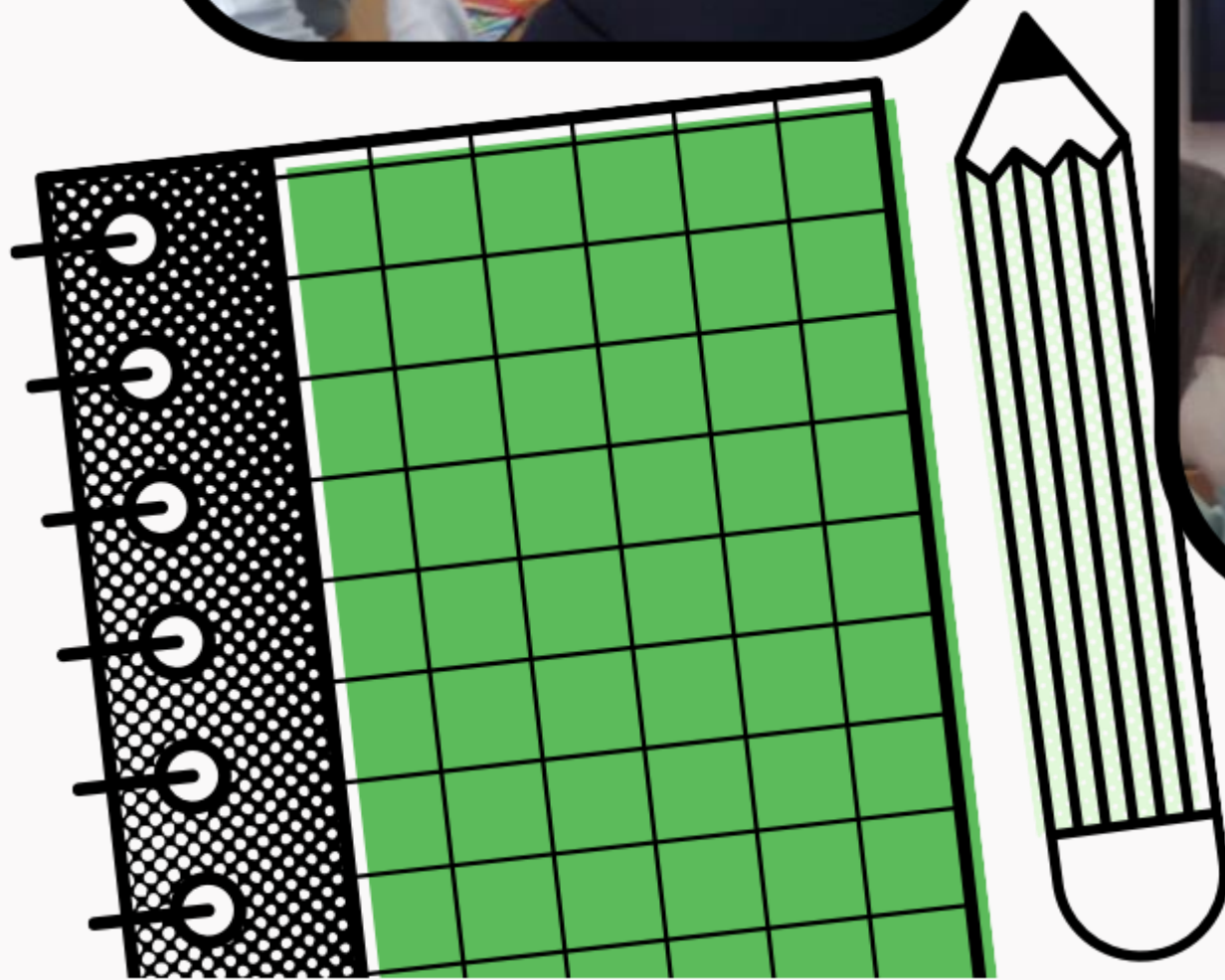
|  |  |   |
|--|--|---|
| ОРГАНИЗАТОР МЕРОПРИЯТИЯ<br>УМО ГПОУ «ЧПТК»<br>в рамках ФЭП | ДАТА И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ<br>6 апреля 2022 года<br>15.30 | МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ<br>ЦОПП<br>Забайкальского края |
|--|--|---|



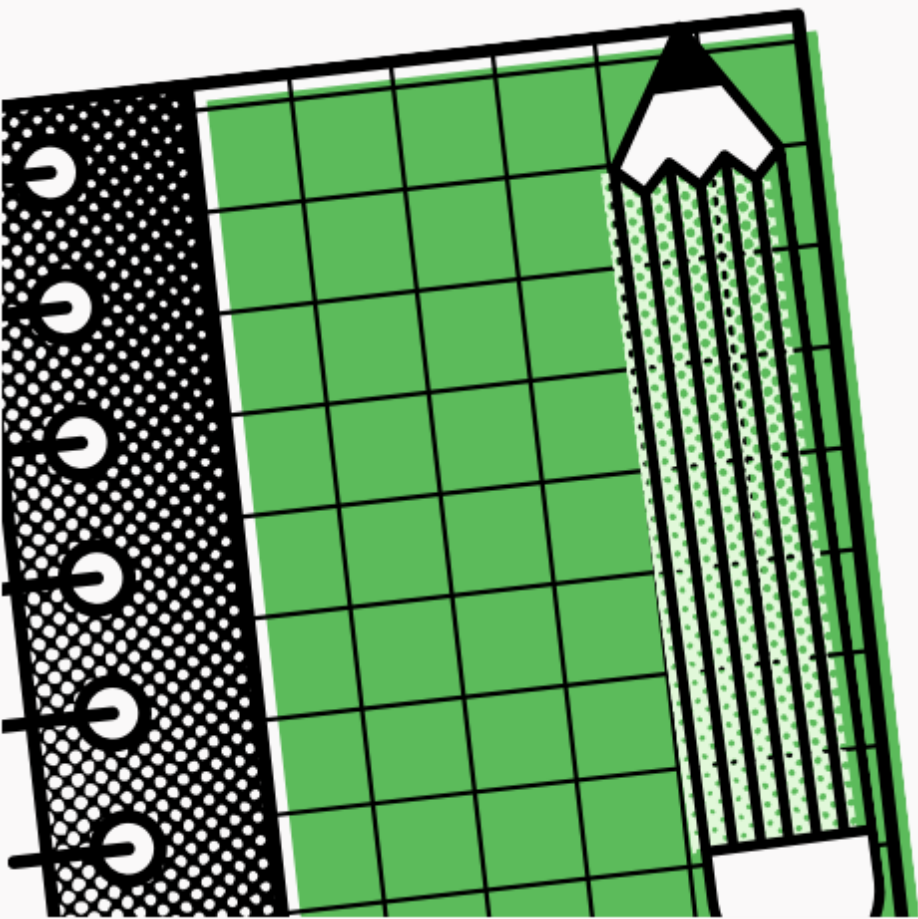
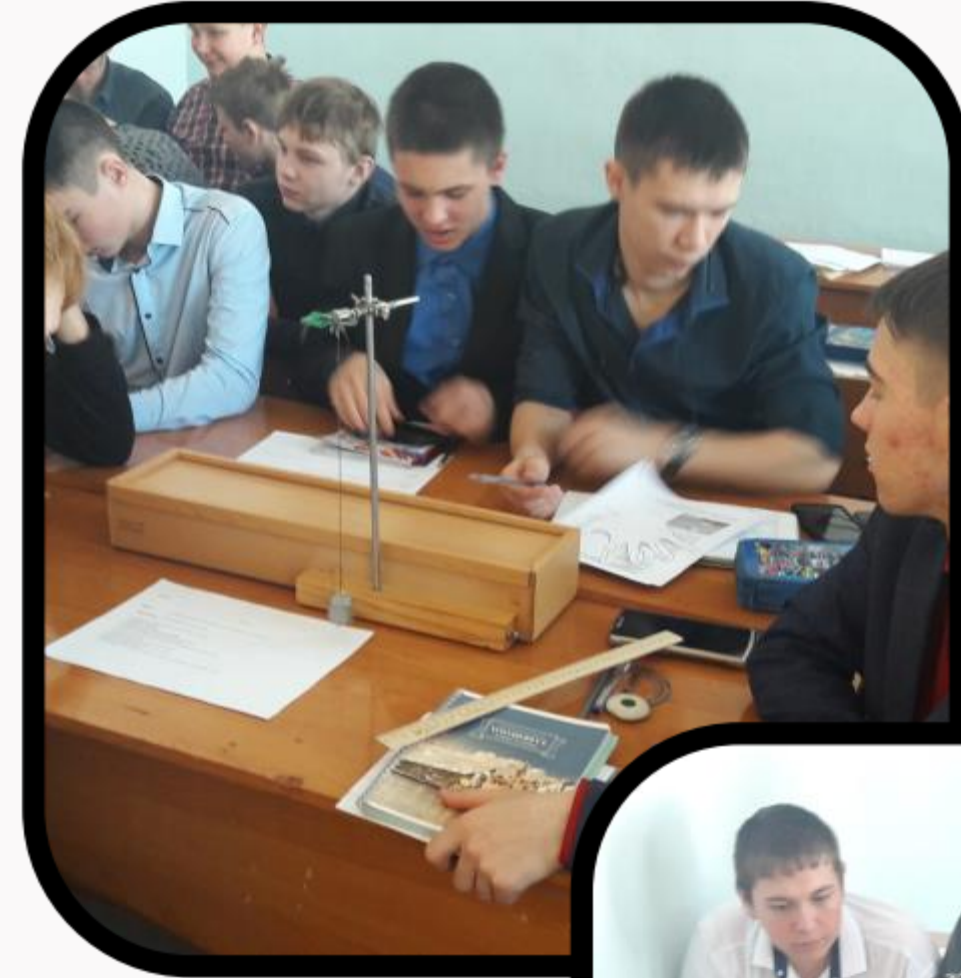
# "Педагогический тимбилдинг"



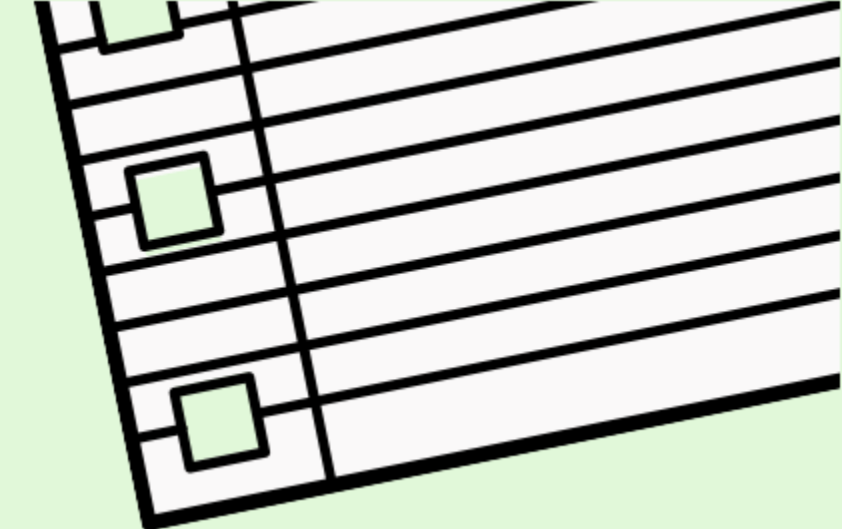
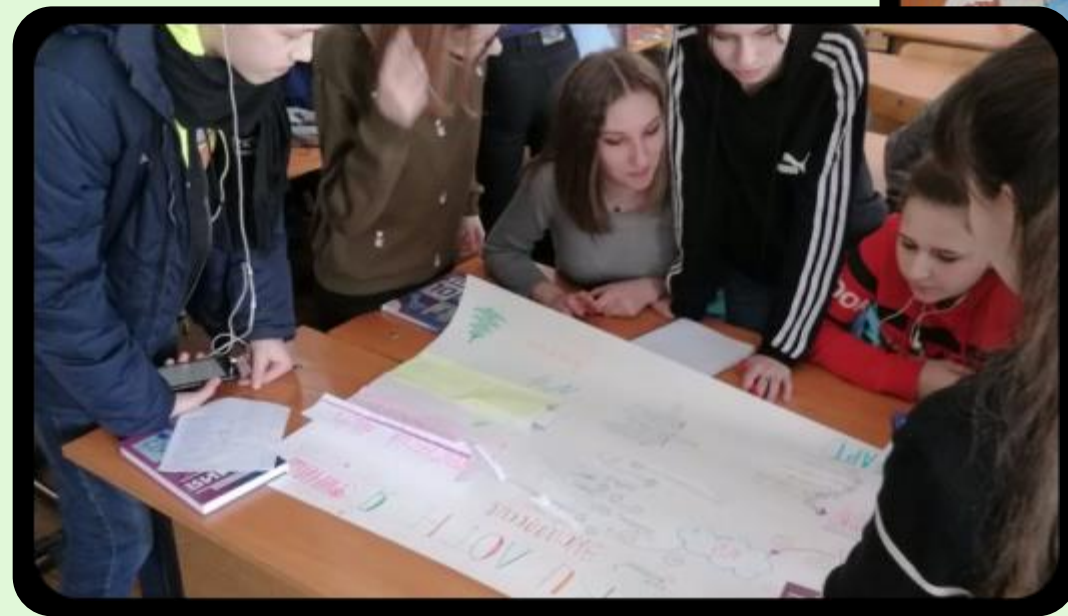
# Инновационная деятельность на УД Математика



# Инновационная деятельность на УД Физика



# Инновационная деятельность на УД Химия



# Инновационная деятельность на УД Астрономия

