

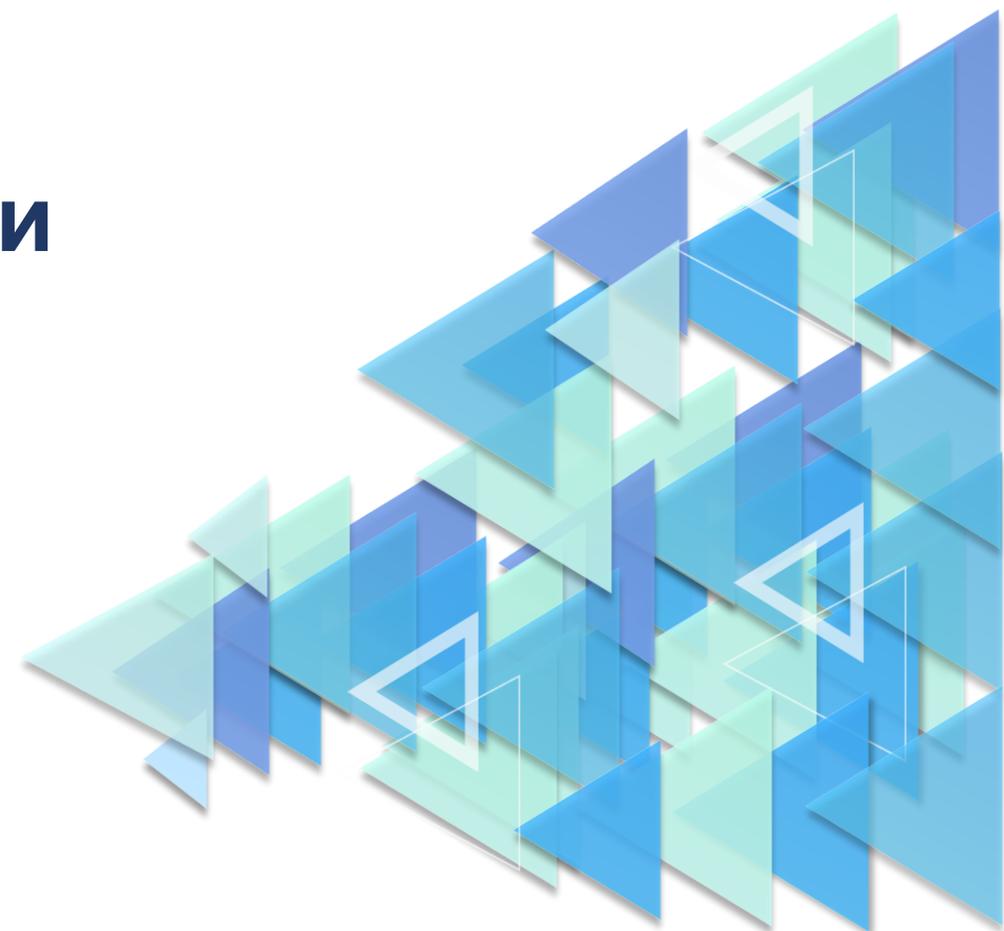
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»



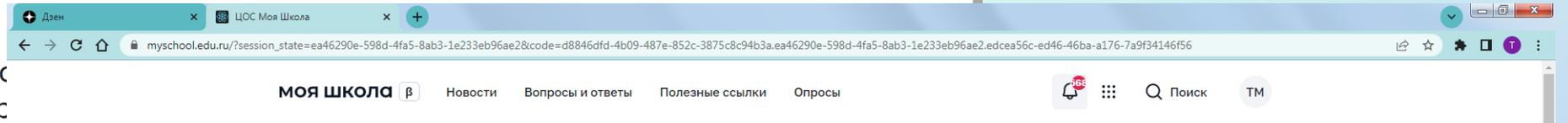
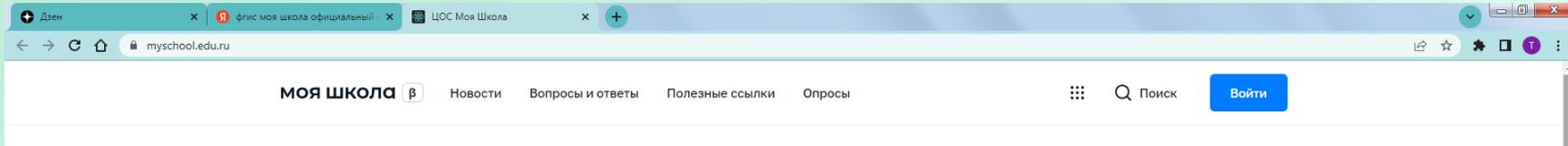
«Формирование плана урока с использованием библиотеки ФГИС Моя школа»

Руснак Алла Петровна

ГБОУ СОШ №181, заместитель директора по УВР



ФГИС «Моя школа» для учителя



Твой доступ к электронным ресурсам

Единый доступ к образовательным ресурсам, цифровым учебным материалам для родителей и учителей

Войти

 **Электронный**
Учебный план, расписание, информация о событиях

 **Российская электронная школа**
Интерактивные уроки учителей страны

Расписание >

< > 26 февраля—3 марта 2024

пн, 26 февр. вт, 27 февр. ср, 28 февр. чт, 29 февр. пт, 1 мар. сб, 2 мар.

Мои файлы >

+ Создать

| | | | |
|--|---|---|--|
|  Самообследование школы... |  Отчет_Полугодовой контрольный... |  Отчет_Входной контрольный... |  Отчет учителя 23-24 уч... |
|--|---|---|--|

Материалы библиотеки >

Каталог Подборка Урок Урок Урок

Расписание

Сервисы

| | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Аналитика | Помощник родителя | Файлы |
| Библиотека | Помощник ученика | Электронный журнал/дневник |
| Библиотека Минпросвещения | Психологическая служба | Художественная литература |
| Билет в будущее | Российская электронная школа | |
| Дополнительное образование | Сферум | |
| Помощник учителя | Тесты | |

| | | | |
|--------------------------------------|--|---|---|
| DOCX Самообслеова... школа_... | XLSX Отчет_Полугодо... контроль... | XLSX Отчет_Входной... контроль... | XLSX Отчет учителя... 23-24 уч... |
|--------------------------------------|--|---|---|

Материалы библиотеки >

Каталог Подборка Урок Урок Урок

Библиотека цифрового образовательного контента

https://lib.myschool.edu.ru/market?filters=

МОЯ ШКОЛА БИБЛИОТЕКА

Каталог Обучение Портфель

56 Поиск ТМ

Каталог материалов



Тема:
Выявление особенностей форменного состава крови человека в норме и при патологии

Выявление особенностей форменного состава крови человека в норме и при патологии
Рекомендации: ЭОР



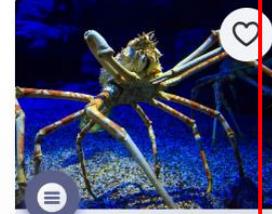
Тема:
Зависимость спиртового брожения дрожжей от условий окружающей среды

Зависимость спиртового брожения дрожжей от условий окружающей среды
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах

Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных

Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах

Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных

Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах

Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах
Рекомендации: ЭОР



Тема:
Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных

Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных
Рекомендации: ЭОР

Поиск контента

Название, описание, автор, теги

Класс

Выберите значение

Предмет

- Математика
- География
- Биология
- Физика
- Русский язык

[Показать все](#)

Поставщик контента

- Исторические парки
- РЭШ
- Минкультуры России
- ИСРО РАО

18:41 14.10.2024

Каталог

https://academy-content.apkpro.ru/ru/catalog

Мурысина Татьяна
Учитель (Эксперт)

Главная страница
Мои уроки
Поиск контента
Каталог
Новости
Избранное
Подобрано для вас
Опросы
История
Для слабовидящих
Выйти из системы

Каталог

| | | |
|---|--|------------------------------|
| Алгебра | Алгебра и начала математического анализа | Алгебра. Углубленный уровень |
| Английский язык | Биология | Вероятность и статистика |
| Вероятность и статистика. Углубленный уровень | Всеобщая история | География |
| Геометрия | Геометрия. Углубленный уровень | Изобразительное искусство |
| Информатика | Информатика. Углубленный уровень | История |
| История России | История. Углубленный уровень | Классный час |

Помощь

Поиск

18:46
14.10.2024

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← На страницу каталога

✓ Контент МОЯ ШКОЛА β

Урок Химия 8 класс Базовый

Предмет химии. Роль химии в жизни человека

Автор: Широ́ва М.

★ Добавить в избранное 🎓 Добавить в Мои уроки

Тематический классификатор к уроку Посмотреть

Краткая информация по уроку

Соответствует обновленному ФГОС

Урок по предмету "Химия" для 8 класса по теме "Предмет химии. Роль химии в жизни человека". Комбинированный урок. На уроке предусмотрено использование следующих типов электронных образовательных материалов: "Аудиофайлы", "Диагностическая работа", "Изображение или фото", "Кейсы по работе с информацией", "Обучающие видеоролики".

Тип урока

Комбинированный урок

Ключевые слова

Поиск

18:47
14.10.2024

Дзен — платформа для просм... | библиотека минпросвещения | Библиотека цифрового образо... | Урок

https://academy-content.apkpro.ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← Вернуться назад

Урок Химия В класс Базовый

Предмет химии. Роль химии в жизни человека

Автор: Широ́ва М.

Контролируемые элементы содержания

Бытовая химическая грамотность

Проблема безопасного использования веществ и химических реакций в повседневной жи

Проблема безопасного использования веществ и химических реакций в повседневной жи

Контролируемые умения

Формирование представлений о значении химической науки в решении современных экол техногенных и экологических катастроф

Осознание объективной значимости основ химической науки как области современного е

Осознание объективной значимости основ химической науки как области современного е

Проверяемые элементы содержания

Понятие о методах познания в химии

Химия в системе наук. Роль химии в жизни человека. Тела и вещества. Физические свойства

Дзен — платформа для просм... | библиотека минпросвещения | Библиотека цифрового образо... | Урок

https://academy-content.apkpro.ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← На страницу каталога

Урок Химия В класс Базовый

Предмет химии. Роль химии в жизни человека

Автор: Широ́ва М.

★ Удалить из избранного 📌 Добавить в Мои уроки

Тематический классификатор к уроку Посмотреть

Соответствует обновленному ФГОС

Краткая информация по уроку

Урок по предмету "Химия" для 8 класса по теме "Предмет химии. Роль химии в жизни человека". Комбинированный урок. На уроке предусмотрено использование следующих типов электронных образовательных материалов: "Аудиофайлы", "Диагностическая работа", "Изображение или видео", "Текстовый файл", "Таблица", "Слайды", "Интерактивные задания", "Тесты", "Кроссворды", "Карты", "Схемы", "Видеоролики".

Тип урока
Комбинированный

Ключевые слова
ХИМИЯ

Базовые понятия
ВЕЩЕСТВО

ВЕЩЕСТВО, вид материи, состоящей из элементарных частиц, масса покоя которых не равна нулю. В совр. физике принимается, что такие элементарные частицы образуются из фундам. частиц – кварков и лептонов. Взаимодействия между частицами В. осуществляются электромагнитным, гравитационным и др. полями. Противопоставление В. и поля физического, характерное для классической физики, на совр. этапе развития науки в значительной степени нивелировано благодаря выявлению единства квантовой структуры материи (см. Корпускулярно-волновой дуализм). В. существует в виде разл. сложности объектов: от электронов, протонов и нейтронов до макроскопических тел разл. размеров, геологич. систем, планет, звезд, галактик и др.
Источник: [Большая российская энциклопедия](#)

Этапы урока

Вхождение в тему урока и создание условий для осознанного восприятия нового материала

Редактировать

Дзен — платформа для просмо... | библиотека минпросвещения... | Библиотека цифрового образо... | Урок | Новая вкладка | Почта Mail

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← На страницу каталога

Этапы урока Редактировать

Вхождение в тему урока и создание условий для осознанного восприятия нового материала ^

Мотивирование на учебную деятельность
▶ Обучающие видеоролики

Актуализация опорных знаний
📄 Кейсы по работе с информацией

Целеполагание
🖼️ Изображение или фото

Освоение нового материала ^

Осуществление учебных действий по освоению нового материала
▶ Обучающие видеоролики

Проверка первичного усвоения
✔️ Диагностическая работа
✔️ Диагностическая работа
✔️ Диагностическая работа

Применение изученного материала ^

Применение знаний, в том числе в новых ситуациях
✔️ Диагностическая работа

Систематизация знаний и умений

Поиск

16:07 15.10.2024

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

На страницу урока

Мотивирование на учебную деятельность

Рекомендации для учителя

Предложите учащимся посмотреть видеоролик.
Опционально: по ходу ролика учащимся можно задать вопросы, делая соответствующие паузы:

- Как называется область науки, которая изучает природу?
- А какие естественные науки они знают?

После окончания ролика предложите учащимся ответить на вопрос: запомнили ли они, что такое химия и что она изучает?
Предложите учащимся записать определение науки химии в тетрадь.

Предмет химия

Обучающие видеоролики

Запустить

Вхождение в тему урока и создания условий для осознанного восприятия нового материала

Мотивирование на учебную деятельность

Обучающие видеоролики

Актуализация опорных знаний

Кейсы по работе с информацией

Целеполагание

Изображение или фото

Освоение нового материала

Применение изученного материала

Подведение итогов, домашнее задание

1 2 3

Следующий модуль →

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

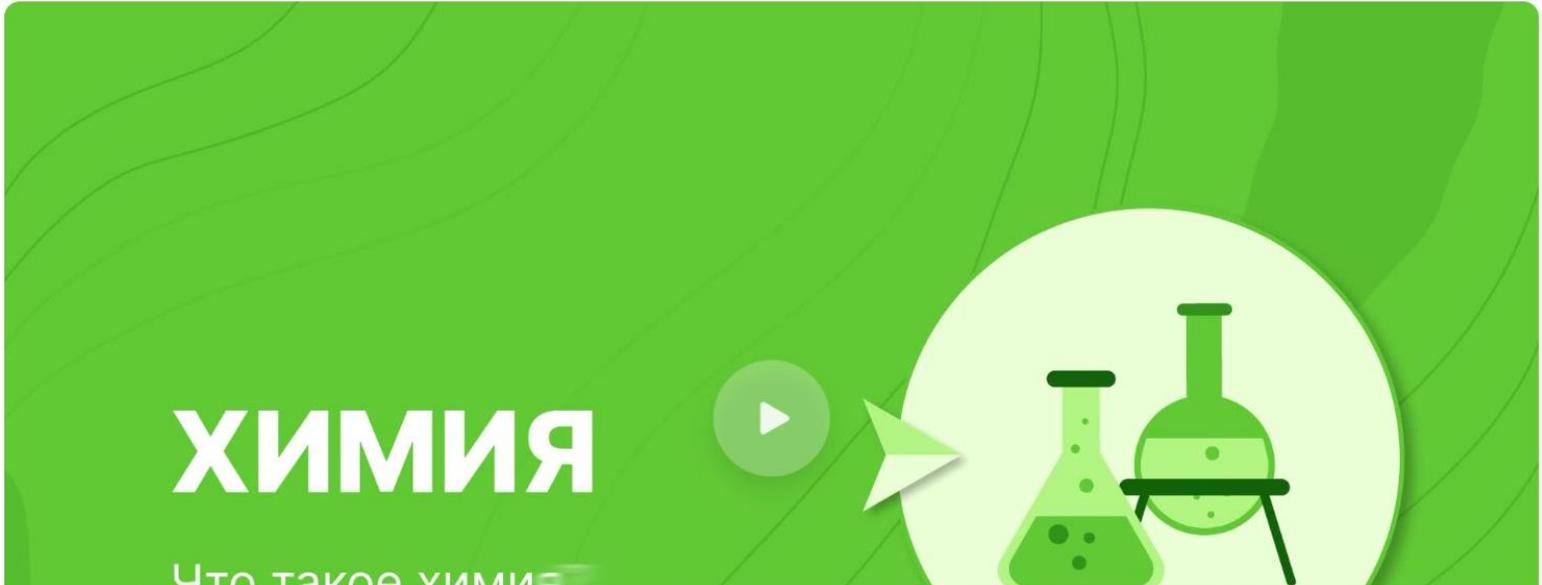
← Назад Вперёд →

Модуль: Мотивирование на учебную деятельность

Замечания и предложения

Предмет химия

▶ **Посмотри видео, определения запиши в тетрадь.**



ХИМИЯ

Что такое химия

Урок

<https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08>

Назад Вперёд

Модуль: Актуализация опорных знаний

Замечания и предложения

1 2 3 4 5

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← Назад Вперед →

Модуль: Целеполагание

Замечания и предложения

Стратегия успеха



1 2

ПРОСВЕТ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ

ОТ МЕЧТЫ К ЦЕЛИ

МОЯ ШКОЛА

Поиск



Урок

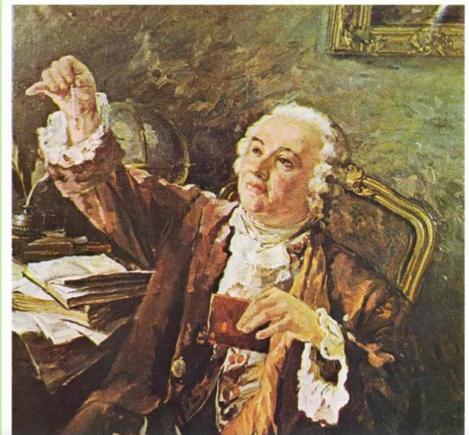
https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← Назад Вперед →

Модуль: Целеполагание

Замечания и предложения

Посмотри изображения и дай свой комментарий к цитатам о химии.



«Широко распространяет химия руки свои в дела человеческие, куда ни посмотрим, куда ни оглянемся, повсюду видны плоды ее прилежания».

«Изучение химии имеет двоякую цель: одна — усовершенствование естественных наук. Другая — умножение жизненных благ».

← Назад

1 2

Поиск



18:50
14.10.2024

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

Назад Вперёд

Модуль: Проверка первичного усвоения

Замечания и предложения

Вставь названия наук в соответствующие пропуски в тексте.

```
graph TD; A[Наука, которая изучает наиболее общие свойства материи и формы ее движения] --- B[ ]; B --- C[Наука о веществах, их свойствах и взаимных превращениях]; B --- D[Наука о Вселенной]; B --- E[Совокупность наук о природе, взятая как единое целое]; E --- F[Наука о живой природе]; E --- G[Наука о Земле]; D --- H[ ]; D --- I[Это наука, которая изучает взаимодействие живых организмов (в том числе человека) с окружающей средой]; I --- J[ ]
```

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← Назад Вперёд →

Модуль: Проверка первичного усвоения Замечания и предложения

Задание 1 Базовый уровень Завершить

Соотнеси области использования достижений химии с примерами.

| | | |
|---|------------------------------|---|
| 1 | Медицина | Средства для мытья посуды, очистки кафеля, полироли |
| | Сельское хозяйство | Лекарственные препараты, перевязочные материалы, материалы для протезирования |
| | Строительство | Лаки, краски, цемент, кирпич |
| | Пищевая промышленность | Удобрения, пестициды |
| | Бытовая химия | Крем, тоник, краска для волос |
| | Косметическая промышленность | Разрыхлитель для теста, пищевые добавки, консерванты |

Сохранить ответ

Урок

https://academy-content.apkpro.ru/ru/lesson/9ee6fd8e-cc81-420c-ab3b-7c5c3a618bc3?backUrl=%2Fru%2Fcatalog%2F04%2F08

← Назад Вперёд →

Модуль: Проверка первичного усвоения

Задание 1 | Базовый уровень

Замечания и предложения

Завершить

↑

1

↓

Установи соответствие между названием науки и рисунком, соответствующим предмету ее изучения.

Химия

Физика

Биология

География

Астрономия

Экология



?

⚙

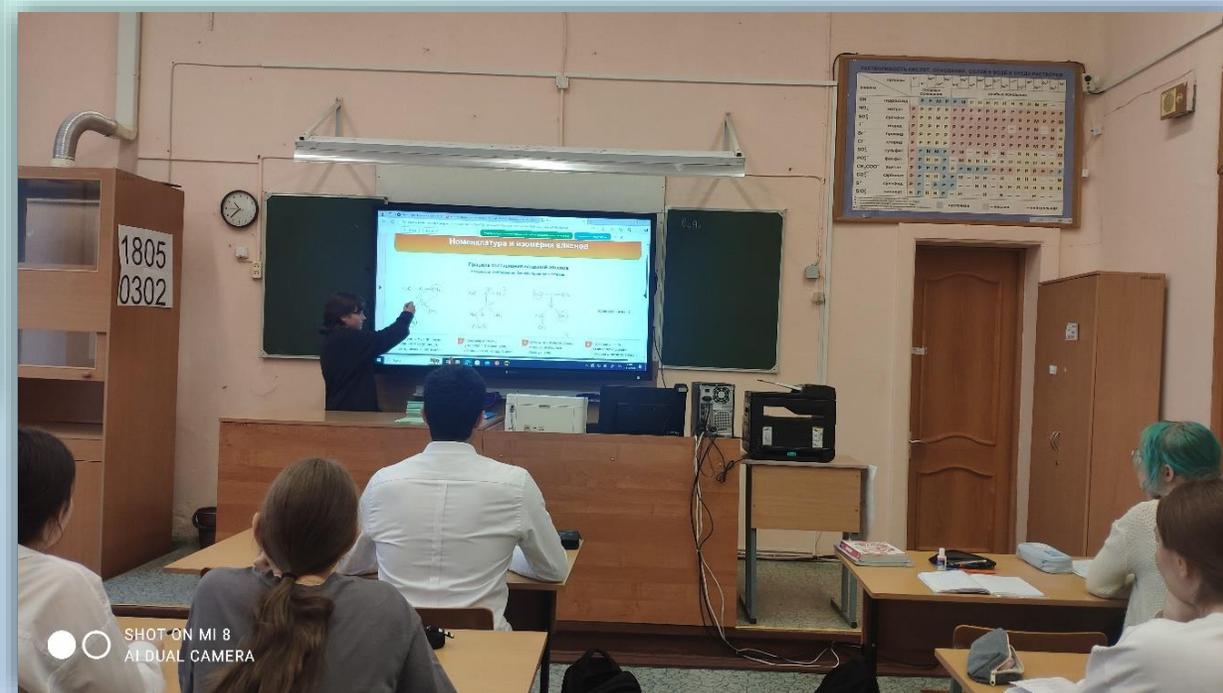
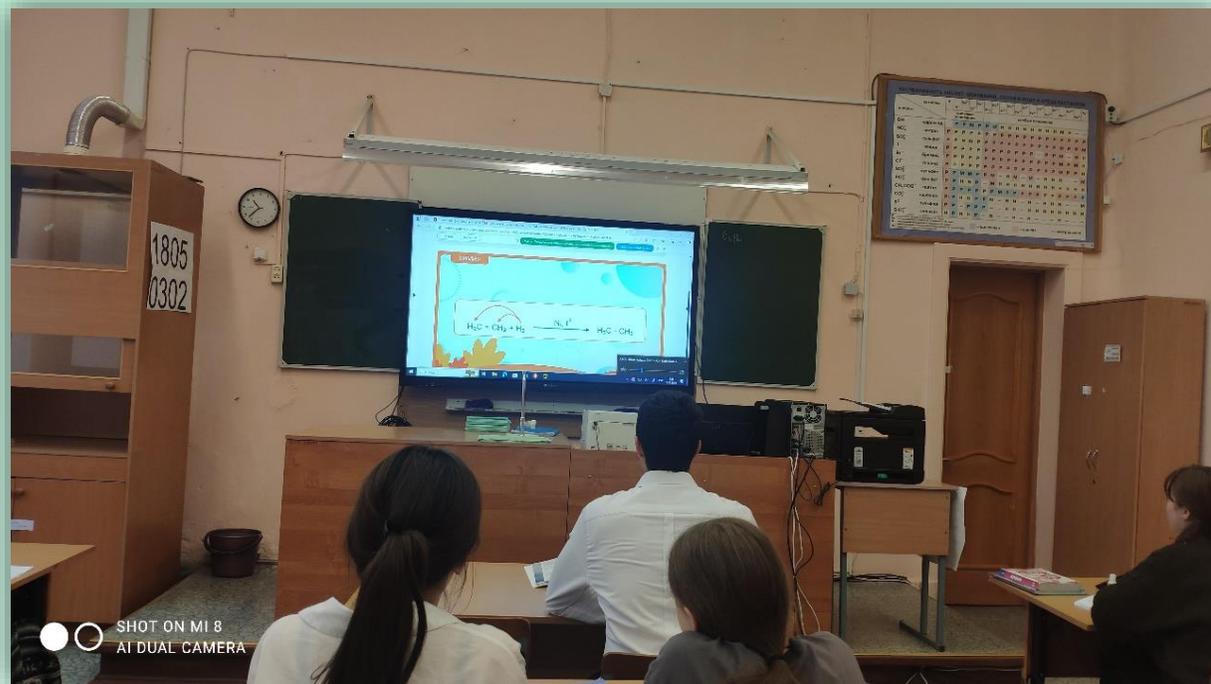
↑

🔍

🔍

✓ Сохранить ответ

Применение цифровых ресурсов на уроках химии



Контакты



Платформа

<https://myschool.edu.ru/>



Форма обратной связи

<https://myschool.eduprosvet.ru/feedback/>



Методическая поддержка

<https://myschool.eduprosvet.ru/>



Электронная почта

myschool@guppros.ru



Канал Центра

<https://rutube.ru/channel/28557195/>

