



## Использование ЦОР – МОЯ Школа при организации учебных занятий по труду (технологии)

Кюббар И.А. учитель труда  
(технологии) МБОУ СОШ №48,  
Ленинского района, г. Новосибирска

Новосибирск 2024



# Моя школа

Google search results for "Моя школа". The search bar shows "Моя школа" and the search button. Below the search bar, there are several sections:

- ЦОС Моя Школа**: Твой доступ к образовательным электронным ресурсам. Голосующие новости. Материалы библиотеки. Видеоролики РЭШ. Подборки. Интересные вопросы от детей.
- Профиль**: ЦОС Моя Школа. Мои библиотеки. Мои файлы.
- Вопросы и ответы**: Если нет учетной записи на Госуслугах, воспользоваться...
- Интересные вопросы от детей**: Страница не найдена. Перейти на главную. Новости/вопросы...
- Образование**: ЦОС Моя Школа.
- Новости**: Попробуйте проверить написание или изменить... Другие результаты с сайта myschool.edu.ru
- Госуслуги**: <https://www.gosuslugi.ru/help/faq/my-school>
- Доступ родителю к платформе «Моя школа»**: Как родителю зарегистрироваться на платформе «Моя школа». Зарегистрироваться в детской среде. Создана учетная запись ребенка. Зарегистрироваться в школе. Поступление в колледж.
- Рядом**: [edu.gosuslugi.ru](#), [Новосибирск](#), [Языковые курсы](#)
- Курсы иностранных языков Моя школа, Новосибирск**: заметки для детей. [Английский язык](#), [испанский язык](#), [использование языка](#)

myschool.edu.ru

**МОЯ ШКОЛА** | Новости | Вопросы и ответы | Полезные ссылки | Опросы

Поиск | Войти

## Твой доступ к образовательным электронным ресурсам

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

Войти

- Электронный дневник**: Учебный план, расписание, успеваемость, аналитика, информация о событиях и мероприятиях
- Библиотека материалов**: Электронные книги, курсы, обучающие видео, интерактивный контент и тренажеры
- Российская электронная школа**: Интерактивные уроки с 1 по 11 класс от лучших учителей страны
- Чаты, видеозвонки, конференции**: Платформа для учебы и общения

Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите на "Параметры".

ЦОС Моя Школа | myschool.edu.ru/notifications

**МОЯ ШКОЛА** | Новости | Вопросы и ответы | Полезные ссылки | Опросы

Поиск | ИК

### Уведомления

Все

| Уведомление          | Сервисы   | Дата      |
|----------------------|---|-----------|
| Название уведомления | Аналитика, Библиотека, Библиотека Минпросвещения, Билет в будущее, Дополнительное образование, Помощник учителя | 30 ноября |
| Описание уведомления | Помощник родителя, Помощник ученика, Психологическая служба, Российская электронная школа, Сферам, Тесты        | 27 ноября |



# Библиотека

### Каталог материалов

Технология 111 результатов Сбросить фильтры

- Учебные материалы по проектированию. Класс 5
- Общая схема построения машины. Класс 7
- Матрицулы и использование в реальных технологиях. Класс 6
- Правила безопасной работы. Класс 6
- Учебные материалы по проектированию. Класс 7
- Общая схема построения машины. Класс 5
- Матрицулы и использование в реальных технологиях. Класс 9
- Правила безопасной работы. Класс 7

Линейка качества

Класс

Предмет

- Математика
- География
- Биология
- Физика
- Русский язык
- Английский язык
- Информационные технологии
- Информатика
- Испанский язык
- История
- Литература
- Литературное чтение
- Музыка
- Немецкий язык
- Обществознание
- Опорно-двигательный аппарат
- Основы безопасности жизнедеятельности
- Физическая культура
- Французский язык
- Химия

### Проектирование, моделирование, конструирование - основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы

Урок по предмету «Технология» для 5 класса по теме «Проектирование, моделирование, конструирование - основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы». Комбинированный урок. На уроке рассматриваются исторические сведения о развитии образовательных материалов: от древних египетских папирусов до современных компьютерных программ. «Дидактическая работа» - «Игра-путешествие по станциям: «Самый древний», «Самый современный», «Самый интересный».

Тип урока: Проектирование, моделирование, конструирование - основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы

Автор: Александр Николаевич Рогов

Предмет: Технология

Класс: Класс 5

Возраст: 11 лет

Ресурсы: Википедия в федеральном портале ЗОР

### Проектирование, моделирование, конструирование - основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы

Автор: Дмитрий И.

Укажите регион проживания

Выбор региона

Краткая информация по уроку

Тип урока: Комбинированный урок

Ключевые слова: ПРОЕКТ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, АЛГОРИТМЫ И ТЕХНОЛОГИИ, СОСТАВЛЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ЗНАНИЕ СОЗДАНИЕ ИДЕИ

### Проектирование, моделирование, конструирование - основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы

Автор: Дмитрий И.

Краткая информация по уроку

Тип урока: Комбинированный урок

Ключевые слова: ПРОЕКТ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, АЛГОРИТМЫ И ТЕХНОЛОГИИ, СОСТАВЛЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ЗНАНИЕ СОЗДАНИЕ ИДЕИ

### Ребусы

Разгадай ребусы. После ответа на вопросы.

Т Л И

### Результаты

10.10.2024, 20:08

Выполнено успешно: 100%

Вопросы: 3/3

Итого баллов: 3/3

Выполнено заданий: 3/3



# Библиотека минпросвещения



# Помощник учителя

**Современное оборудование ЦОС на уроках: теория и практика**

Учебный предмет «Труд (технология)»

Рекомендуется использование мультимедиа, интерактивного комплекса, Smart TV при достижении всех предметных результатов, обращая особое внимание на следующие результаты:

- сформированность представлений о современном уровне развития технологий и понимание трендов технологического развития, в том числе в сфере цифровых технологий и искусственного интеллекта, роботизированных систем, ресурсоэкономичной энергетики и других приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации;
- сформированность умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания.

**Национальная технологическая олимпиада**

5-11 класс | Химия | Физика | Технологии | Робототехника | Обществознание | Математика | Информатика | География | Биология

**Об олимпиаде**

Национальная технологическая олимпиада – авторский проект многопрофильной олимпиады современности для учащихся 5-11 классов. Система проводится по 32 направлениям в три этапа: отборочный, информативный, отборочный командный и финал.

Задачи первого этапа специально решаются дистанционно. На втором этапе ребята общаются в команды и выполняют творческие задания. На третьем этапе команды представляют свои работы, сдают свои работы и участвуют в олимпиаде.

**Время и место**

до 17 декабря

**Расписание**

**Аттестация педагогических работников**

Педагоги образовательных организаций могут по желанию пройти аттестацию и получить первую или высшую квалификационную категорию. Обязательная аттестация проводится один раз в пять лет для подтверждения соответствия занимаемым должностям.

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

**Как пройти аттестацию?**

- Для вашей аттестации необходимо подать заявление в региональный орган власти и сдать следующие документы: педагогические достижения, профессиональные достижения педагога, работу и стаж.

Сервис поможет вам быстро и системно организовать сбор и хранение информации и документов, необходимых для аттестации в вашей организации.

**Сервис поможет вам быстро и системно организовать сбор и хранение информации и документов, необходимых для аттестации в вашей персональной карточке**

Образование: 2/2

Работа и стаж: 2/2

Результаты аттестаций: 2/2

Педагогические достижения: 2/2

Конференции и выступления: 2/2

Удобный и понятный интерфейс

Безопасное хранение информации

Шкала прогресса заполненности карточки

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows "Параметры".



# Помощники

Помощник родителям

Анализирование Библиотека Программы Календарь

## Ваш спутник в образовании ребёнка

Выявите уникальные способности и интересы вашего ребёнка с помощью цифровой диагностики. Подберите наиболее подходящие кружки, секции и образовательные направления для всестороннего развития талантов вашего ребёнка.

*Хороший выбор* *Сомнения*

Активация Windows  
Убедитесь, что у вас активирован Windows, перейдите в раздел Параметры.

Помощник ученику

Банк заданий Подготовка

## Твой сервис самоподготовки к ВПР и ОГЭ

Образовательная платформа для 5–9 классов с индивидуальной траекторией подготовки к экзаменам

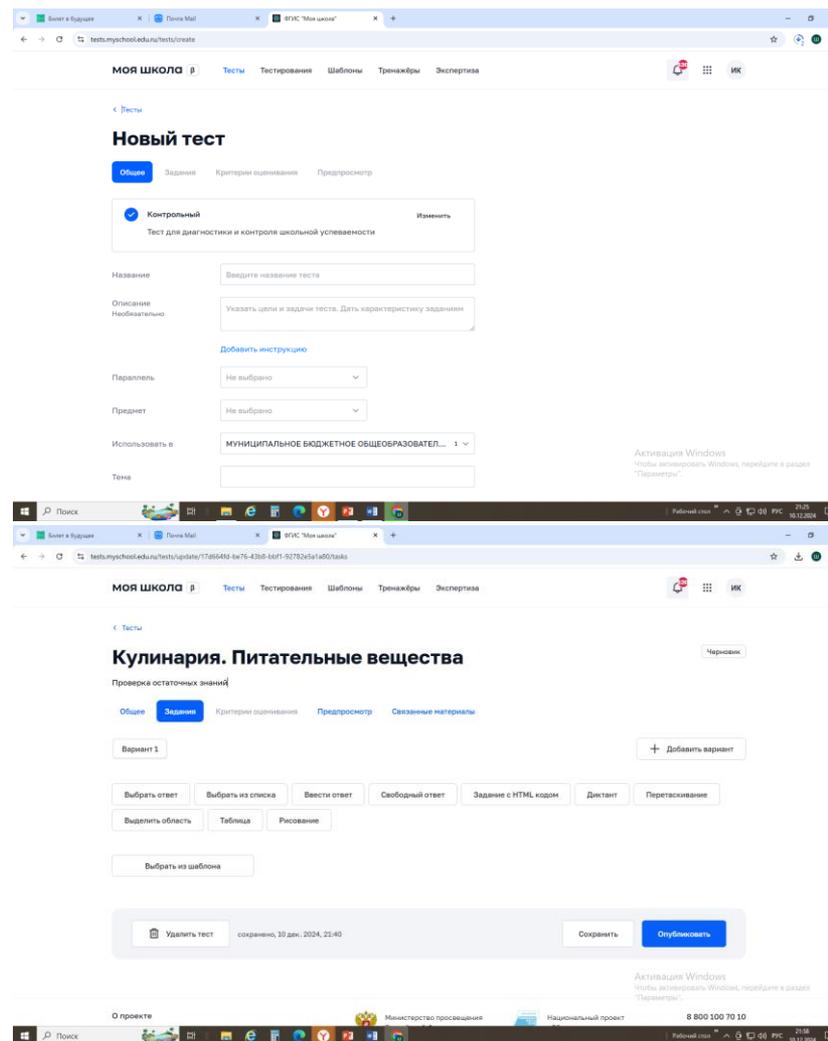
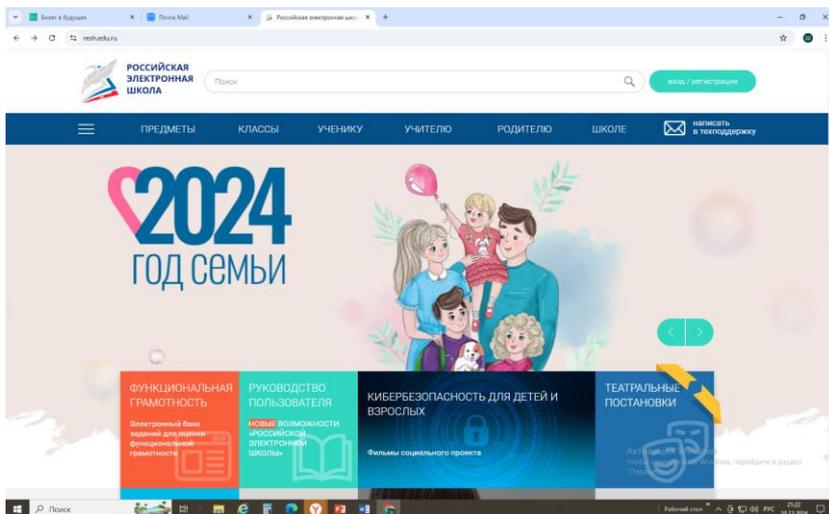
- Демоварианты ОГЭ и ВПР: Подготовка
- Статистика и достижения: Достижения
- Верифицированные задания: Банк заданий
- Уникальные тесты: Мои тесты

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ

Активация Windows  
Убедитесь, что у вас активирован Windows, перейдите в раздел Параметры. [Связаться с нами](#) student@tech.edu.ru



# Дополнительные ресурсы



# Дополнительные ресурсы



Билет в будущее | Почта Mail | Электронный журнал — МБОУ | ГлобалЛаб

school.nso.ru/online-edu



**МБОУ СОШ № 48**

Новосибирск/Ленинский район · Новосибирская область

Журнал | Чаты | АРМ Учитель | Тесты | Портфолио | Расписание | РСДО

Образовательный контент и онлайн-обучение



[Moodle](#)



[Виртуальный читальный зал Новосибирской области](#)

МОЯ ШКОЛА

[Моя школа](#)



[ОП ЗОР  
Открытая школа 2035](#)



[Мобильное электронное образование](#)



[Образовательный ресурс  
ЯКласс](#)



[iSmart](#)



[SkySmart](#)



[GlobalLab](#)



[Облако знаний](#)



[Фоксфорд](#)



[Ростелеком Лицей](#)



[Образовательная платформа  
Яндекс.Учебник](#)



[Российская электронная школа](#)



[Образовательный портал  
Учи.ру](#)





# Глобаллаб

**Глобаллаб** Библиотека Курсы Магазины Педагогу Войти Зарегистрироваться

## Когда скисает молоко?

Кислотность молока прямо из-под коровы близка к нейтральной. Постепенно, даже в холодильнике, оно скисает. В этом проектном задании мы проверим, можно ли по pH молока узнать его возраст.

44 участника 49 результатов 3 комментария

**Цель**  
Определить, как изменяется кислотность молока во время его хранения.

**Рекомендованный возраст**  
основная школа (12-15 лет)

**Гипотеза**  
Чем старше молоко, тем оно кислее (ниже его pH).

**Оборудование и материалы**

- Химический стакан или стеклянная банка с крышечкой емкостью не менее 200 мл.
- Натуральное молоко (не менее 200 г). Для эксперимента не подойдет молочный напиток или восстановленное молоко, изготовленные из сухого порошка, а также то молоко, на упаковке которого указан срок годности свыше недели, поскольку в нем содержится консерванты.
- Цифровой датчик pH, лабораторный pH-метр, ляминусовые бумажки или иной индикатор кислотности.
- Микроскоп с увеличением не менее 200X.
- Фотоаппарат или фотокамера мобильного устройства.

**Обсуждение**  
Работая вместе, мы можем собрать больше данных на разных видах молока и более

**Глобаллаб** Библиотека Курсы Магазины Педагогу Войти Зарегистрироваться

## Кислотность молока и "винонички" скисания

Зависимость pH молока от времени его хранения

Микрофотографии бактерий

Зависимость pH молока от времени его хранения

| День хранения | pH  |
|---------------|-----|
| 1             | 6.5 |
| 2             | 6.8 |
| 3             | 7.0 |
| 4             | 7.2 |
| 5             | 7.3 |
| 6             | 7.4 |
| 7             | 7.5 |

Микрофотографии «винонички» скисания молока

Методики измерения pH



## **Использование ЦОР – МОЯ ШКОЛА, при организации учебных занятий по труду (технологии)**

Кюббар И.А. учитель труда  
(технологии) МБОУ СОШ №48,  
Ленинского района, г. Новосибирска

Новосибирск 2024