

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №103 г. Челябинска"

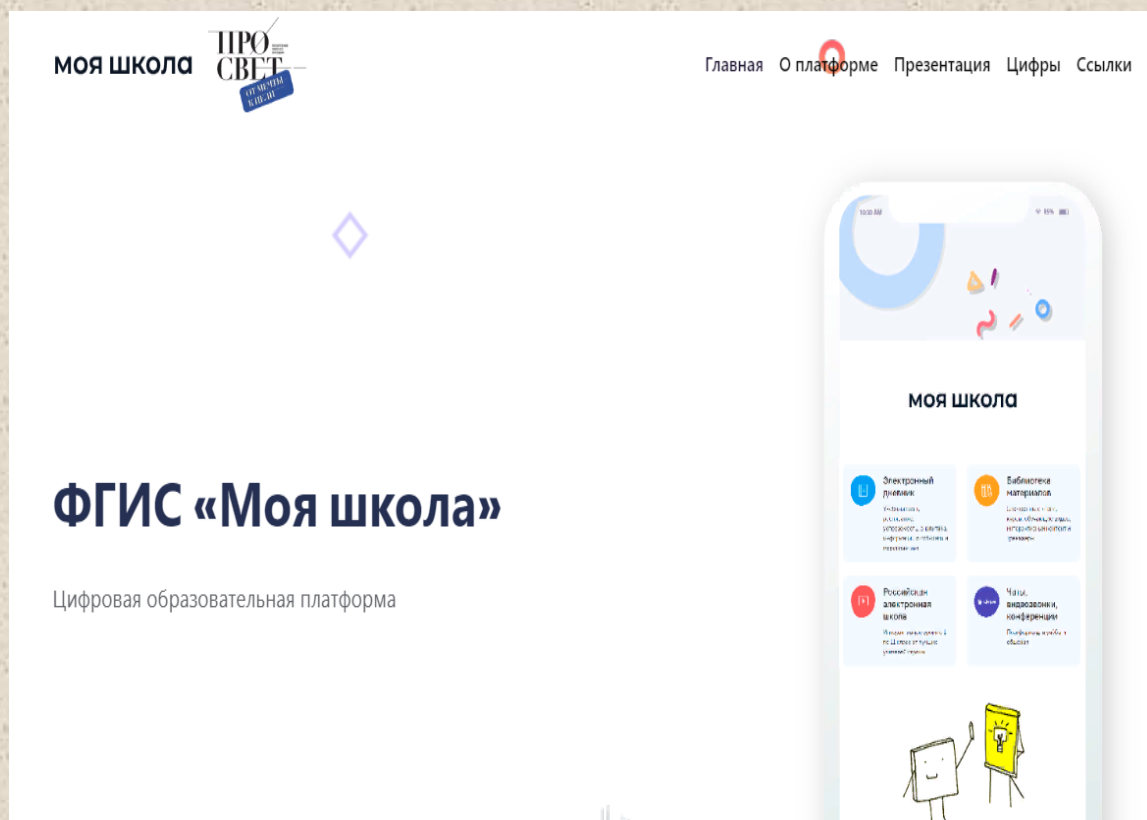
**Технология использования
библиотеки цифрового
образовательного контента ФГИС
Моя школа на уроках технологии**



**Моя
школа**

Подгорбунских Е.В.

«Моя школа» - это федеральная государственная информационная система, созданная Министерством просвещения России для реализации образовательных программ общего и среднего профессионального образования. ФГИС «Моя школа» выступает в роли единой точки доступа для педагогов, учащихся и родителей к качественному образовательному контенту и цифровым сервисам на всей территории РФ.



ФГИС «Моя школа» – это

единая витрина данных для учителя, ученика и родителя в части доступа к:

01

Проверенному цифровому образовательному и воспитательному контенту

02

Расписанию, домашним заданиям, оценкам, журналу и т.п.

03

Документам и файлам с возможностью редактирования и совместной работы в режиме онлайн в отечественном офисном программном обеспечении

04

Видеоконференцсвязи на базе платформы «Сферум»

ФГИС «МОЯ ШКОЛА».

Основные возможности

облачное хранилище

проверенный образовательный
и воспитательный контент

расписание уроков, домашние задания,
оценки, журнал и т.п.

инструменты для создания и
редактирования документов популярных
форматов (doc, xls, ppt и т.д.), совместной
работы в режиме онлайн в отечественном
офисном программном обеспечении

удобный обмен файлами

специальное приложение для работы через
SmartTV

видеоконференцсвязь на базе
«Сферума»





Личная информация

[Моя библиотека](#)

[Мои файлы](#)

[Тесты](#)

Елена Вадимовна Подгорбунских

Профиль Педагогический работник

[Добавить профиль](#)

Эл. почта lenapodgorbunskikh@mail.ru

Телефон +7(912)4791265

СНИЛС 164-570-507 71

ЕП

Роль

Педагог

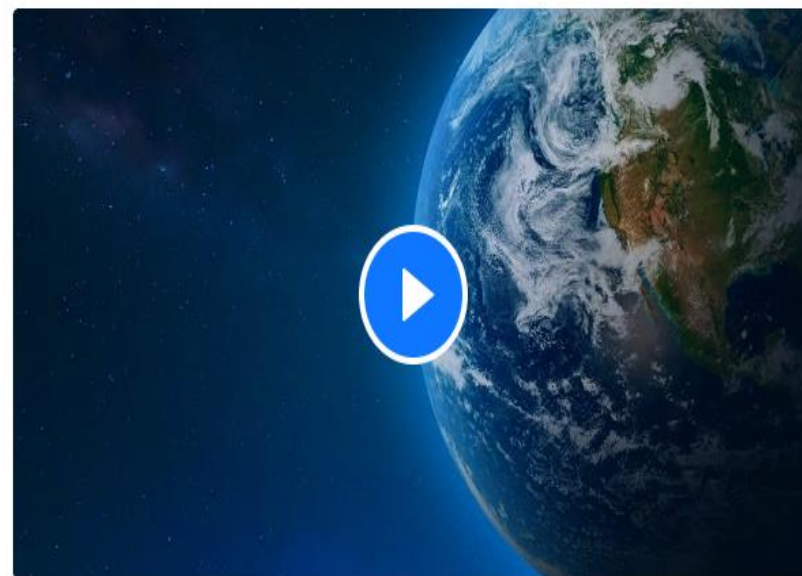
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 103 г. Челябинска"

[+ Добавить](#)

Знания стали доступны как никогда

Добро пожаловать в постоянно пополняемый каталог электронных книг, курсов, интерактивных и видеоматериалов.

[Посмотреть все материалы](#)



Технология X

Класс: Класс 5 X

102 результата Сбросить фильтры

Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей



Класс 5

Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей
Урок

Проектирование, моделирование, конструирование – основные составляющие технологии, технологии и алгоритмы



Класс 5

Проектирование, моделирование, конструирование – основные

Действия при работе с тканью



Класс 5

Действия при работе с тканью
Урок

Компьютерные инструменты



Класс 5

Компьютерные инструменты
Урок

Поиск контента

Название, описание, автор, те...

Класс

Класс 5

Предмет

- Математика
- География
- Биология
- Физика
- Русский язык
- Английский язык
- Изобразительное искусство

Урок

Основные элементы структуры технологии: действия, операции, этапы, технологическая карта



Класс 5

Действия при работе с бумагой



Класс 5

Двигатели машин



Класс 5

Технология решения производственных задач в информационной среде



Класс 5

- Классный час
- Технология
- ОБЖ ЗПР
- ОБЖ ТНР
- ОБЖ РАС
- Вероятность и статистика
- Основы духовно-нравственной культуры народов России

Поставщик контента

- Исторические парки
- РЭШ
- Минкультуры России
- ИСРО РАО

В портфеле свойства, изделия
из ткани, виды тканей

Класс 5

Просмотров: 1353

Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей

Опубликован Урок ☆☆☆☆☆ нет оценок

Урок по предмету «Технология» для 5 класса по теме «Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей.». Комбинированный урок. На уроке предусмотрено использование следующих типов электронных образовательных материалов: «Галерея изображений (группа изображений по одной тематике)», «Диагностическая работа», «Интерактивная статья (параграф учебника)», «Кейсы по работе с информацией», «Контрольная работа».

Тема	Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей
Поставщик контента	Академия Минпросвещения России
Предметная область	Технология
Предмет	Технология
Класс	Класс 5
Возраст	6+

Открыть



Краткая информация по уроку

Соответствует обновленному ФГОС

Урок по предмету "Технология" для 5 класса по теме "Ткань и её свойства, изделия из ткани, виды тканей". Комбинированный урок. На уроке предусмотрено использование следующих типов электронных образовательных материалов: "Галерея изображений (группа изображений по одной тематике)", "Диагностическая работа", "Интерактивная статья (параграф учебника)", "Кейсы по работе с информацией" "Контрольная работа"

Тип ур

Комб

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



Ключе

ТКАН

Освоение нового материала



РАП

Примен

Этапы урока

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



Мотивирование на учебную деятельность

Интерактивная статья (параграф учебника)

Освоение нового материала



Осуществление учебных действий по освоению нового материала

Интерактивная статья (параграф учебника)
Галерея изображений (группа изображений по одной тематике)

Применение изученного материала



Развитие функциональной грамотности

Кейсы по работе с информацией

Проверка приобретённых знаний, умений и навыков



Диагностика, самодиагностика

Контрольная работа
Диагностическая работа

Базов

Провер

СВО

Подведе

Ткань и ее свойства

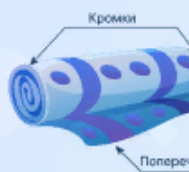
Производство ткани состоит из следующих процессов:

- подготовительные операции (получение пряжи);
- ткачество (получение ткани);
- отделка.

Первичная обработка
волокна



Готовая ткань



Получение пряжи

Пряжей называется текстильная нить, состоящая из последовательно скрученных волокон. Для изготовления тканей различного назначения требуется разная пряжа. В одних случаях нужна тонкая и гладкая (костюмные или бельевые ткани), в других — толстая и пушистая (фланель, байка). Производство пряжи из натуральных волокон сводится к тому, что отдельные короткие волокна скручиваются в тонкие гибкие длинные нити. Процесс образования пряжи путем вытягивания и скручивания волокон называется **прядением**.

Тканые переплетения

Ткань получают путем переплетения нитей. От вида переплетения зависит внешний вид ткани (блеск, рельефность и рисунок поверхности).

утка.
уточни
кромк

Места
распо-
авто

Переп-
и сло

Для у-
ее пов-
рису-
сро

Заключе-
качес

Механические свойства тканей

Прочность тканей — способность противостоять разрыву.

Сминаемость — способность ткани образовывать мелкие морщины и складки.

Драпируемость — способность ткани образовывать мягкие округлые складки.

Износостойкость — способность ткани противостоять действию трения, растяжения, сжатия, влаги, света, температуры, пота.

Физические свойства тканей

Теплозащитные свойства — способность ткани проводить тепло.

Пылеемкость — способность ткани удерживать пыль и другие загрязнения.

Гигроскопичность — способность ткани впитывать влагу из окружающей среды.

Свой

Технологические свойства тканей

- мех
- физ
- тех

Скольжение — движение одного слоя ткани относительно другого при раскрое и стачивании деталей.

Осыпаемость ткани — выпадение нитей из среза из-за нарушения их закрепления в структуре ткани.

Усадка — уменьшение размеров ткани при стирке или утюжке.

Свойства тканей зависят от их волокнистого состава, вида переплетений нитей и особенностей отделки. Знание этих свойств помогает в подборе тканей при пошиве изделия.



1

Хлопчатобумажные ткани

Выбор ткани для изделий



Внимательно изучи список изделий.

1. Платье для ребенка в садик;
2. Школьная форма;
3. Платье на выпускной;
4. Брюки на зиму;
5. Пальто зимнее.



Ответь на вопросы:

- Какой вид ткани ты предлагаешь для каждого изделия?
- Почему ты выбрал именно такую ткань?

В



По
тк:



← Назад

Вперёд →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 1

Базовый уровень

Завершить

← Назад

Вперёд →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

← Назад

Вперёд →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 3

Базовый уровень

Завершить

← Назад

Вперёд →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 4

Базовый уровень

Завершить

← Назад

Вперёд →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 5

Базовый уровень

Завершить



1

2

3

4

5



Как называется способность ткани противостоять разрыву?

гигроскопичность

прочность

сминаемость



Все задания выполнены



Вернуться к работе

Перейти к результатам



Результаты

14.02.2024, 10:40

🕒 5 минут



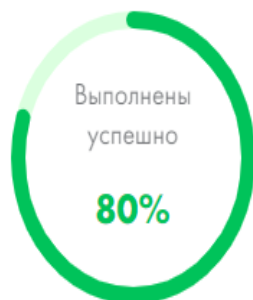
1

2

3

4

5



4 Верно

0 Нет ответа

1 Неверно

0 На проверке

Итого баллов

4/5

Выполнено заданий

5/5