



VIII межрегиональная
научно-практическая
КОНФЕРЕНЦИЯ
ГБУ ДПО ЧИРО

Проблемы и перспективы развития систем оценки качества образования. Стратегические сценарии научно-методического сопровождения эффективного управления качеством образования

Челябинск
30 ноября - 1 декабря 2023 года



Проблемы и перспективы развития систем оценки качества образования. Стратегические сценарии научно-методического сопровождения эффективного управления качеством образования

Параллельные форсайт-сессии по инновационным сценариям

Сессия 2. «Эффективные практики управления внедрением проектов формирования единой цифровой образовательной среды от региона до образовательной организации»

Челябинск
30 ноября - 1 декабря 2023 года

Сессия 2. «Эффективные практики управления внедрением проектов формирования единой цифровой образовательной среды от региона до образовательной организации»

Использование библиотеки цифрового образовательного контента ФГИС «Моя школа» на уроках биологии


















Саблина Анна Владимировна, учитель биологии высшей квалификационной категории муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей № 97 г. Челябинска» – региональной инновационной площадки

**Челябинск
30 ноября - 1 декабря 2023 года**



Обучать — значит вдвойне учиться

(Жозеф Жубер)

<p>Конструктор учебных планов</p> 	<p>Конструктор программ по учебным предметам</p> 	<p>Методические материалы</p> <p>Подборка методических материалов для учителей-предметников, классных руководителей, советников по воспитанию</p> 	<p>Год педагога и наставника</p> 	
<p>Разговоры о важном</p> 				
<p>Виртуальные лабораторные работы</p> 	<p>Функциональная грамотность</p> 	<p>Методические семинары</p> 	<p>Всероссийская олимпиада школьников</p> 	
<p>Горячая линия по вопросам ФГОС</p> 	<p>Методические интерактивные кейсы</p> 	<p>Научные исследования</p> 	<p>Методический журнал «Образ действия»</p> 	<p>Профилактика и коррекция трудностей в обучении</p> 



Цифровые технологии в совокупности с правильно подобранными технологиями обучения позволяют:

- индивидуализировать и дифференцировать обучение;
- повысить эффективность образовательной деятельности;
- дать возможность проводить ознакомление с новым материалом с последующим выполнением тренировочных упражнений;
- усилить межпредметные связи благодаря использованию компьютерных моделей;
- расширить источники получения знаний в процессе обучения и их наглядность;
- повысить возможности обеспечения обратной связи, проведение обучающимися самодиагностики;
- предоставить обучающимся возможность возвращения к изученному материалу в случае необходимости.



ЕДИНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: повышение уровня функциональной грамотности

Федеральный уровень	Региональное сопровождение
<p>«Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся» skiv.instrao.ru:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Методические рекомендации по использованию открытого банка заданий для формирования ФГ.2. Научно-методическое сопровождение деятельности школ по формированию и оценке ФГ.	<p>Информационно-образовательный портал «Отличная школа74.ru» (для ученика и учителя) newschool.rcokio.ru</p> <p>Аналитические материалы по результатам ВПР, РИКО4, РИКО-7, РИКО-10 (функциональная грамотность)</p>

**Национальное исследование функциональной грамотности
октябрь 2023**

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОТКРЫТОГО БАНКА ЗАДАНИЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ФГ ВО ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
https://edsoo.ru/Metodicheskie_rekomendacii_po_formirovaniyu_funkcionalnoj_gramotnosti_obuchayuschihsva_5_9_klassov_s_iskpolzovaniem_otkritogo_banka_zadaniy

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ШКОЛ

«Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся»
<http://skiv.instrao.ru/>

Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности:
<https://fg.resn.edu.ru/>

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности (VII-IX классы)
ФИПИ <https://fipi.ru>

Сборники заданий по функциональной грамотности

Региональная методическая поддержка
<https://ipk74.ru/>
<https://chiro.ru/>
ЧИППКРО

В ПОМОЩЬ УЧИТЕЛЮ:
Видеорекомендации на портале «Единое содержание общего образования»

Активация Единого содержания общего образования
Чтобы активировать Единое содержание, перейдите в раздел «Параметры»
<https://edsoo.ru/>

Учителю Войти

Отличная школа74.ru ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СОБЫТИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ СОБЫТИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Оценочные процедуры

ВПР, РИКО

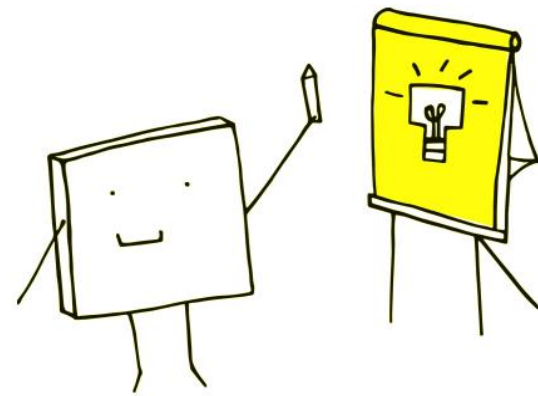
Перейти

Образовательные события



ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>

Доступные сервисы	Профиль «Педагогический работник»
Базовая подсистема	Просмотр новостей, вопросов-ответов, использование полезных ссылок, участие в опросах, просмотр результатов
Раздел «Мои файлы»	Создание, хранение, редактирование и совместная работа над документами, электронными таблицами, презентациями
Раздел «Библиотека»	Доступ к каталогу верифицированного образовательного контента. Поставщики контента Академия Минпросвещения и РЭШ
Тестирующая подсистема	Разработка тестов, назначение их ученикам, оценивание
Раздел «ЭЖД»	Просмотр сведений из регионального ЭЖД
«Сферум»	Организация единого образовательного пространства, в котором, кроме доступа к журналу, дневнику и расписанию, можно общаться в чатах с учениками, учителями и родителями, совершать онлайн-звонки и обмениваться контентом



Сервисы

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



Урок биологии 6 класс Тема «Ткани растений»





Урок биологии. 6 класс. Тема «Ткани растений»





Урок биологии 6 класс Тема «Ткани растений»





Урок биологии. 6 класс. Тема «Ткани растений»



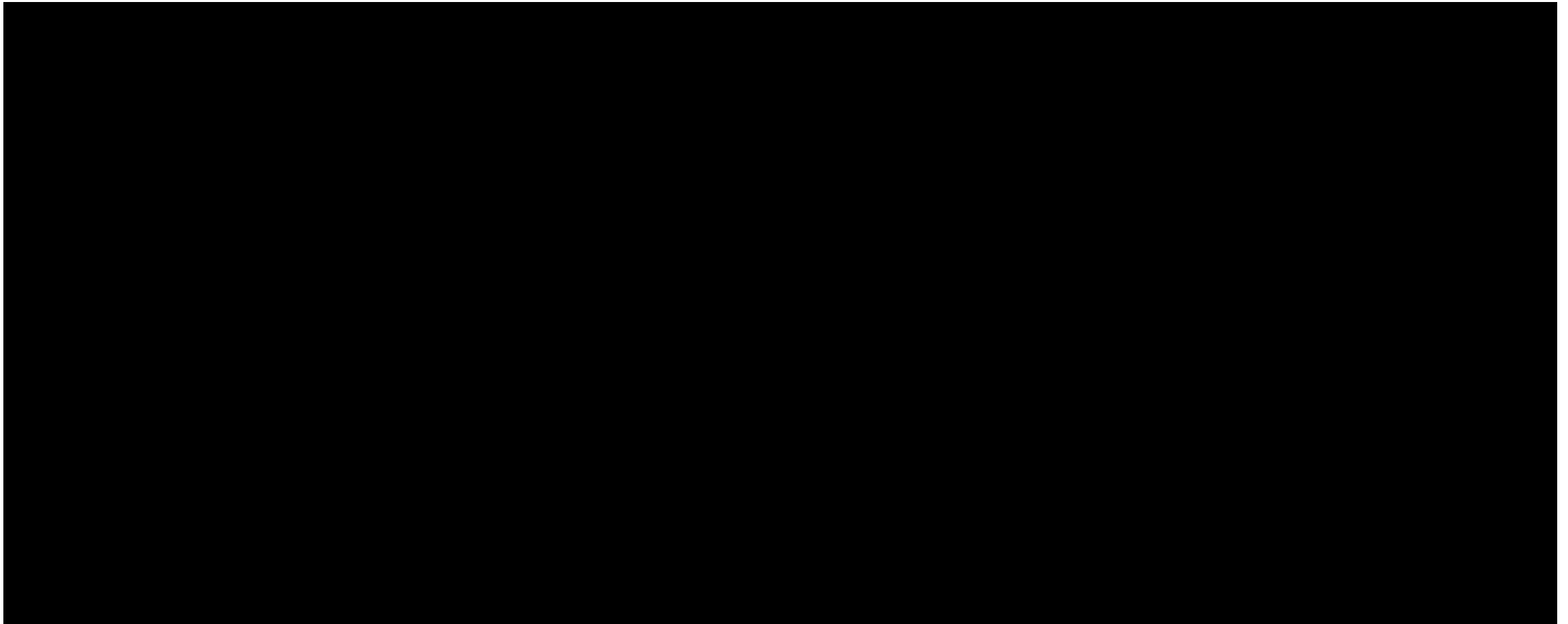


Урок биологии 6 класс Тема «Ткани растений»





ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>





ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>

Базовые понятия, единые для школьного образования

ДЕЛЕНИЕ ⓘ

ЖИЗНЬ ⓘ

КЛЕТКА ⓘ

Этапы урока

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

Мотивирование на учебную деятельность

▶ Обучающие видеоролики

Освоение нового материала ^

Осуществление учебных действий по освоению нового материала

▶ Обучающие видеоролики

Применение изученного материала ^

Применение знаний, в том числе в новых ситуациях

📄 Инструкция по выполнению практической работы

Проверка приобретённых знаний, умений и навыков ^

Диагностика, самодиагностика

✔️ Диагностическая работа



Урок биологии. 6 класс. Тема «Ткани растений»





Урок биологии. 6 класс. Тема «Ткани растений»





ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>

Проблемные вопросы:

1. В народе говорили: «Сосна кормит, а липа обувает». В одном лишь 1889 году она обула в лыковые лапти более 25 млн русских крестьян. Было истреблено почти 1,5 млрд молодых липовых деревьев: для одной пары лаптей нужно содрать лыко с 2–3 молодых липок. Что такое лыко? Почему липа гибнет после того, как сдерут лыко?
2. В ботаническом саду этикетки на деревьях привязаны с помощью проволоки (но свободно!) на высоте 1,3 м от земли. Дерево растет в высоту приблизительно на 30 см в год. На какой высоте окажется этикетка через три года? Почему этикетки на деревьях привязаны свободно?



ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>

← Назад

Выйти →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 1

Базовый уровень

Завершить



1

2

3

4

5

6

7

8



Часть побега — это

ус

почка

стolon

усик

клубень





ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru/>

← Назад

Выйти →

Модуль: Диагностика, самодиагностика

Замечания и предложения

Задание 1

Базовый уровень

Завершить



1



Подбери пару к различным видам тканей.



Перетащи сюда верную
карточку



Перетащи сюда верную
карточку



Перетащи сюда верную
карточку



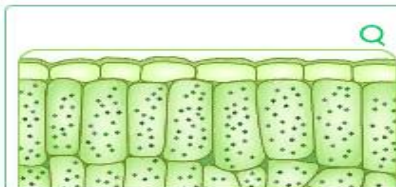
Перетащи сюда верную
карточку



Перетащи сюда верную
карточку



Перетащи сюда верную
карточку



✓ Сохранить ответ

**Учитель работает над самой ответственной задачей –
он формирует человека.
Педагог — это инженер человеческих душ.**

(Михаил Иванович Калинин)

Сессия 2. «Эффективные практики управления внедрением проектов формирования единой цифровой образовательной среды от региона до образовательной организации»

Использование библиотеки цифрового образовательного контента ФГИС «Моя школа» на уроках биологии

Саблина Анна Владимировна, учитель биологии высшей квалификационной категории муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей № 97 г. Челябинска» – региональной инновационной площадки

**Челябинск
30 ноября - 1 декабря 2023 года**