МБОУ «РУДНИЦКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА» П.Г.Т. ТЕНИШЕВО КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ

TATAPCTAH.



Преподавание модулей «Растениеводство» и «Животноводство» при реализации обновленного ФГОС ОО.

Миннигалеева Эльвира Искандаровна Учитель технологии.

МБОУ «РУДНИЦКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА» П.Г.Т. ТЕНИШЕВО КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.

### МОДУЛЬ «РАСТЕНИЕВОДСТВО»

#### Модуль «Растениеводство»

#### Раздел. Элементы технологий выращивания сельскохозяйственных культур.

Земледелие как поворотный пункт развития человеческой цивилизации. Земля как величайшая ценность человечества. История земледелия.

Почвы, виды почв. Плодородие почв.

Инструменты обработки почвы: ручные и механизированные. Сельскохозяйственная техника.

Культурные растения и их классификация.

Выращивание растений на школьном/приусадебном участке.

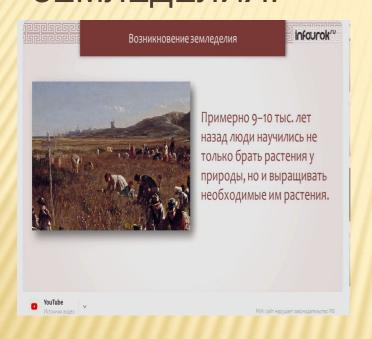
Полезные для человека дикорастущие растения и их классификация.

Сбор, заготовка и хранение полезных для человека дикорастущих растений и их плодов. Сбор и заготовка грибов. Соблюдение правил безопасности.

Сохранение природной среды.

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, КАК ПОВОРОТНЫИ ПУНКТ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ. ЗЕМЛЯ КАК ВЕЛИЧАЙШАЯ ЦЕННОСТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА. ИСТОРИЯ

ЗЕМЛЕДЕЛИЯ.

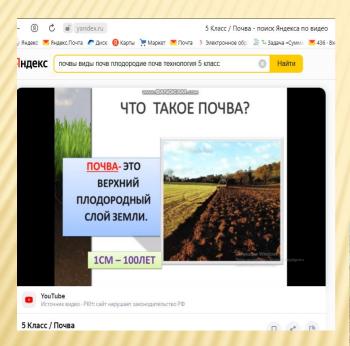








# ПОЧВЫ, ВИДЫ ПОЧВ, ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ.





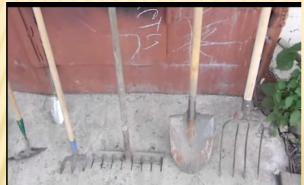






#### ИНСТРУМЕНТЫ ОБРАБОТКИ







«По признаку подбери название инструмента» - игру провожу при закреплении знаний об инструментах, например, при обработке почвы.

1. Для вскапывания почвы. 1



2. Для рыхления почвы. 2



3. Для полива растений. 3.



4. Для окучивания картофеля. 4.

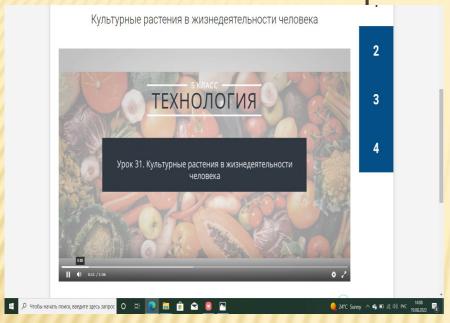


5. Для уплотнения почвы после посева. 5.



Ход игры: играют всем классом. У каждого карточки с двумя столбиками окошечек. На одном табло перечислены признаки инструментов по назначению (все признаки пронумерованы). На втором - названия инструментов под номерами, не совпадающими с номером признака, нужное выбрать

КУЛЬТУРНЫЕ РАСТЕНИЯ И ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ.



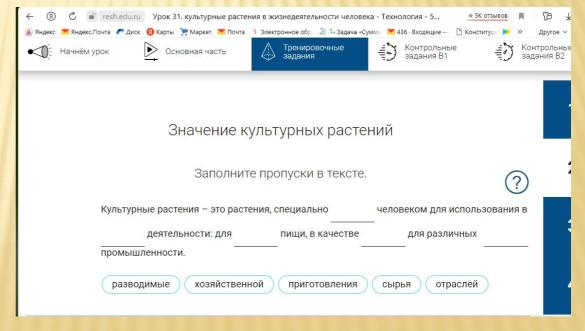




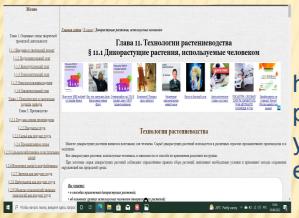






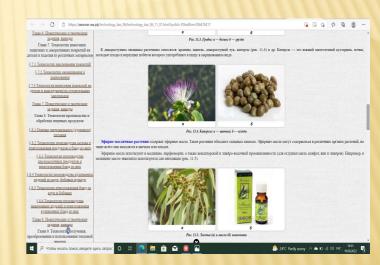


#### ПОЛЕЗНЫЕ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ДИКОРАСТУЩИЕ РАСТЕНИЯ



https://иванов ам. pф/technology\_kaz\_06/technolog y\_kaz\_06\_11\_01.html?ysclid=l70 exf8cen706476217





## СБОР ДИКОРАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ.





## СБОР ДИКОРАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ.







## СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ.







# РЕАЛИЗАЦИЯ ВЫРАЩЕННОЙ ПРОДУКЦИИ.





### МОДУЛЬ «ЖИВОТНОВОДСТВО»

#### Модуль «Животноводство»

Раздел. Элементы технологий выращивания сельскохозяйственных животных.

Домашние животные. Приручение животных как фактор развития человеческой цивилизации.

#### Сельскохозяйственные животные.

Содержание сельскохозяйственных животных: помещение, оборудование, уход.

Разведение животных. Породы животных, их создание.

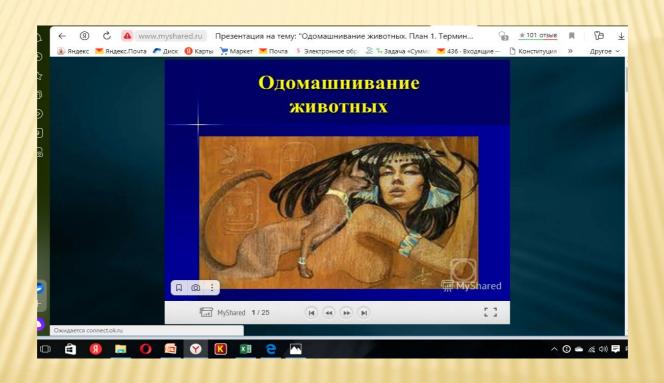
Лечение животных. Понятие о ветеринарии.

Заготовка кормов. Кормление животных. Питательность корма. Рацион.

Животные у нас дома. Забота о домашних и бездомных животных.

Проблема клонирования живых организмов. Социальные и этические проблемы.

## ДОМАШНИЕ ЖИВОТНЫЕ. ПРИРУЧЕНИЕ ЖИВОТНЫХ, КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ.

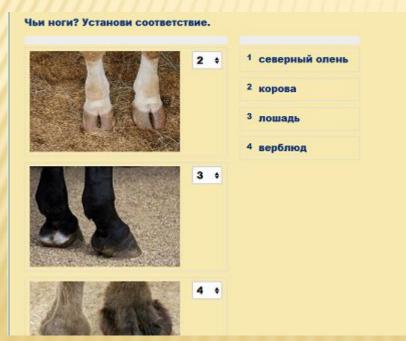


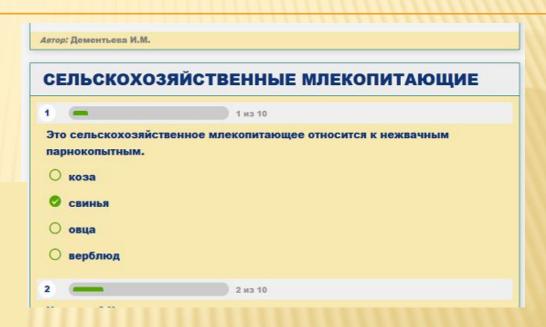
## СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ

#### ЖИВОТНЫЕ

Урок. рф

## <u>ТЕСТ "СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ</u> <u>МЛЕКОПИТАЮЩИЕ"</u>





### СОДЕРЖАНИЕ КРОЛИКОВ: ПОМЕЩЕНИЕ. ОБОРУДОВАНИЕ, УХОД.





### ЗАГОТОВКА КОРМОВ.









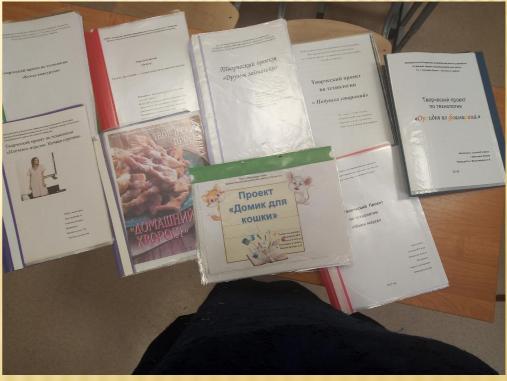
### ОЛИМПИАДНОЕ ДВИЖЕНИЕ.



Ученицы 9 класса Талипова Т. и Хасанова К. участники олимпиады по предпринимательству с проектом « Семейная ферма по кролиководству»

## КОНКУРСНОЕ И ПРОЕКТНОЕ ДВИЖЕНИЕ.





### ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПРОЕКТОВ

«СОЗВЕЗДИЕ»

Сабирова Э. – 2 место в номинации «Наш дом Земля»

Проект на тему: «Влияние музыки на развитие растений»

Цыганова К. – 3 место в номинвции «Сохраним Землю»

Проект на тему « Влияние минеральных удобрений на созревание плодовых и овощных культур»

Харисова Э. -2 место в номинации «Флора и фауна»

Проект на тему: «Лекарственные растения нашего края»

#### THE TOTAL

#### **НАГРАЖДАЕТСЯ**

Сабирова Элина МБОУ «Рудницкая СОШ» Камско-Устьинского муниципального района РТ

за 2 место

В номинации: «Наш дом-Земля»



олимпиады научно-исследовательских и учебно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие»

#### **ДИПЛОМ**

НАГРАЖДАЕТСЯ

Цыганова Карина МБОУ «Рудинция СОШ» Камско-Устынского муниципального района

за 3 место

В номинации: «Сохраним Землю»

# В КОНКУРСЕ «ЭКО-ВЕСНА» НАША ШКОЛА В 2021 ГОДУ СТАЛА ПОБЕДИТЕЛЕМ В НОМИНАЦИИ «ЭКО ШКОЛА» НА РЕСПУБЛИКАНСКОМ ЭТАПЕ КОНКУРСА.







## В 2022 ГОДУ НАША ШКОЛА СТАЛА ПОБЕДИТЕЛЕМ РАЙОННОГО ЭТАПА КОНКУРСА «ЭКО-ВЕСНА»

## Спасибо за внимание.