

Предмет: окружающий мир 3 класс

Тема:

«Растениеводство»

Презентацию подготовила
учитель начальных классов

МАОУ «Гимназия №1 г. Рузы»

Воропаева Лариса Евгеньевна

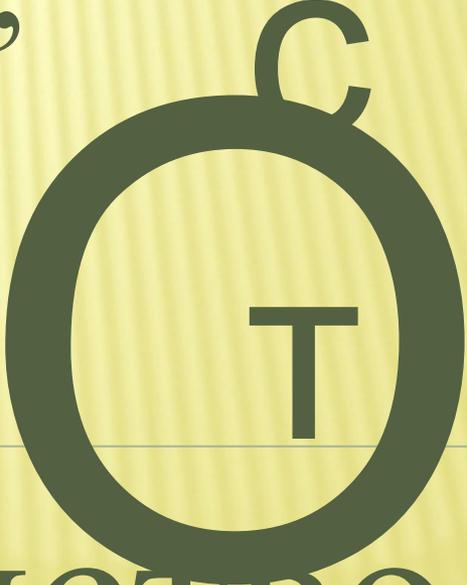
Цели урока:

1. Формирование понятия «растениеводство» и осознание места в нём человека на основе научного познания и личного опыта ребёнка;
2. Развитие нравственных качеств

Задачи:

- ❖ формирование представлений о растениеводстве, как основной части сельского хозяйства, его значении для человека;
- ❖ формирование умений различать и классифицировать культурные растения, а также анализировать, обобщать полученные знания;
- ❖ раскрытие взаимосвязи темы урока с экономикой Рузского района;
- ❖ развитие коммуникативной культуры поведения и общения, уважение к профессиям людей и их труду.

Дышит, растёт,
Только ног не имеет.
В цепи питания равных нет.
Воздух даёт для процесса дыхания,
Дом и лекарство, и просто эстет.

Растение ' +  ' 

Растениеводство

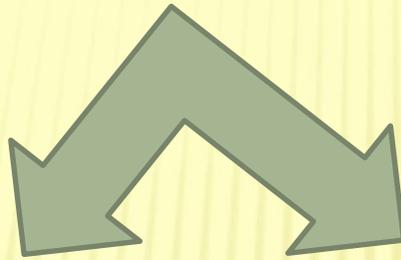
Проблемные вопросы:

1. Что дают растения человеку?
2. Как это связано с экономикой?
3. Что такое «растениеводство»?
4. Что выращивают в нашем районе?



Что мы знаем о растениях?:

РАСТЕНИЯ



**Дикорастущи
е**

**Культурн
ые**



Что дают растения людям?

РАСТЕНИЯ

Воздух
Древесину

Пищу
Бумагу



Растениеводство — это
отрасль сельского хозяйства,
которая занимается
выращиванием культурных
растений



Зерновые

Растениеводство

Овощные

Кормовые

Прядильные





Сто одежек и
все без застёжек

В поле у
овражка
Красная кашка.

Он бывает, дет
Желтый, трав
То он жгучий,
Надо знать ес



—
сный.
кий,

Цвет-цветочек
В сыру землю зашёл
Синю шапку нашёл
Из земли вырастает
— Весь мир одева.



Зерновые

Растениеводство

Прядильные

Овощные



Пушист, да не пух,
И бел, да не снег,
На поле растёт
Замечательный мех.

Кормовые



На поле росла,
Под жерновом была,
Из печки на стол
Караваем пришла.

В поле
тычинка
—

Золотая
ершинка

Кра
С б
В н
Под



ом.



В поле берёжки
на тоненьких
ножках



Пушист, да не пух,
И бел, да не снег,
На поле растёт
Замечательный мех.



Кормовые культуры

Тимофеевка



Эти травянистые однолетние или многолетние растения образуют рыхлый куст, высота которого достигает одного метра. Листья простые, линейной формы, расположение их на стебле очередное. Растение имеет длинные корневища, формирующие рыхлые дернины.

Колоски образуют соцветие - мелкую плотную колосовидную метелку цилиндрической формы («султан»). Колоски в соцветии одноцветковые, мелкие. Плод представляет собой зерновку продолговато-овальной формы.

Кормовые культуры

Люцерна



Люцерна – многолетнее травянистое растение, посевное или дикорастущее, принадлежащее к семейству бобовых. Корневище толстое, залегает очень глубоко. Стебель прямостоячий, в многочисленном виде, голый или опушенный, верхняя часть вырастает до 90 см. Овальные листочки густо усеивают стебель. Мелкие мотыльковые цветочки сине-фиолетового цвета, собираются в кисти, период цветения практически все лето. Плод – спирально-закрученные бобы, период созревания – конец августа – начало сентября. Как культурное растение ее главным образом выращивают на корм скоту, разные страны мира (Индия, Аргентина, США, стран Западной Европы) используют ее посевы еще и для обогащения почв на полях атмосферы азотом.

Профессии людей в растениеводстве

Хлебороб
Комбайнёр

Зерновые

Овощевод

Прядильные

Агроном
Тракторист
Семеновод

Овощные

Хлопковод
Льновод

Кормовые

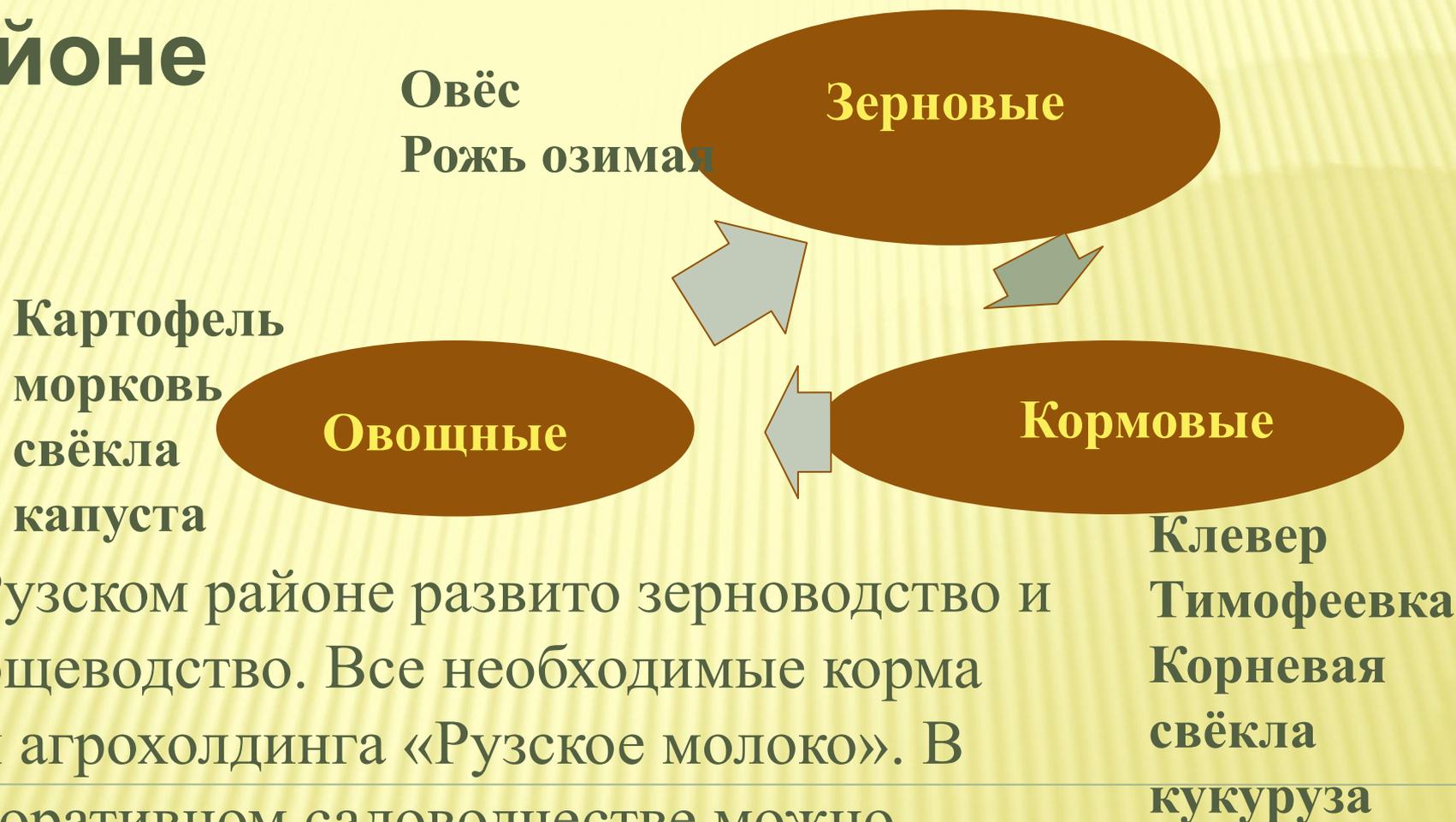
Семеновод выполняет весьма ответственную работу по обмолоту, очистке и сушке семян. При выращивании семенного зерна не допустимо его засорение, поэтому необходимо тщательно очистить от семян других культур и сортов сеялки при посеве, комбайны, сортировки, тока, закрома при уборке и хранении. При подготовке различных хранилищ и ёмкостей для размещения семян семеновод очищает, ремонтирует, дезинфицирует, проверяет работоспособность систем активной вентиляции.

Агроном создаёт условия для жизни растений, регулирует водный, светотепловой и питательный режим. Под руководством агронома ведётся размножение новых сортов, определяется всхожесть и другие посевные качества семян, ведётся подготовка их к посеву. Им определяется способы и глубина посевов, норма высева семян на гектар. Он осуществляет контроль за качеством всех посевных работ.

Мастер орошения проводит подготовку поля к орошению, поверхностное орошение и обслуживание дождевальных установок производит мастер орошения.



Растениеводство в Рузском районе



В Рузском районе развито зерноводство и овощеводство. Все необходимые корма для агрохолдинга «Рузское молоко». В декоративном садоводстве можно приобрести плодово-ягодные и цветочные культуры.

Описание растения

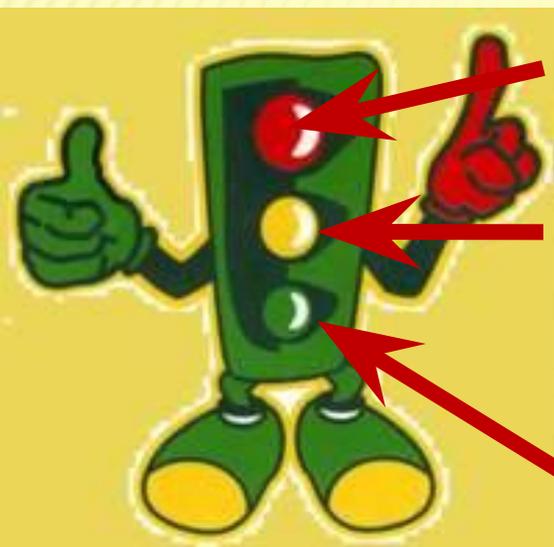
План.

1. Название растения.
 2. К какой группе относится (деревья, кустарники, травянистые растения)?
 3. Где его выращивают (в поле, в огороде)?
 4. Какие части ты видишь у растения?
 5. Как человек использует растение?
-

Лист самоконтроля

Зерновые	Овощные	Кормовые	Прядильные
Рожь	Свёкла	Клевер	Хлопчатник
Пшеница	Цветная капуста	Люцерна	Лён
Рис	Огурец	Кормовая свёкл	
Овёс	Редис	Тимофеевка	

Релаксация



Мне было трудно определять тип растений и с
работой я не справился

У меня возникли некоторые трудности при
определении растений, но в целом я понял
тему

Я легко справился с определением растений



Спасибо!

Великих открытий!

