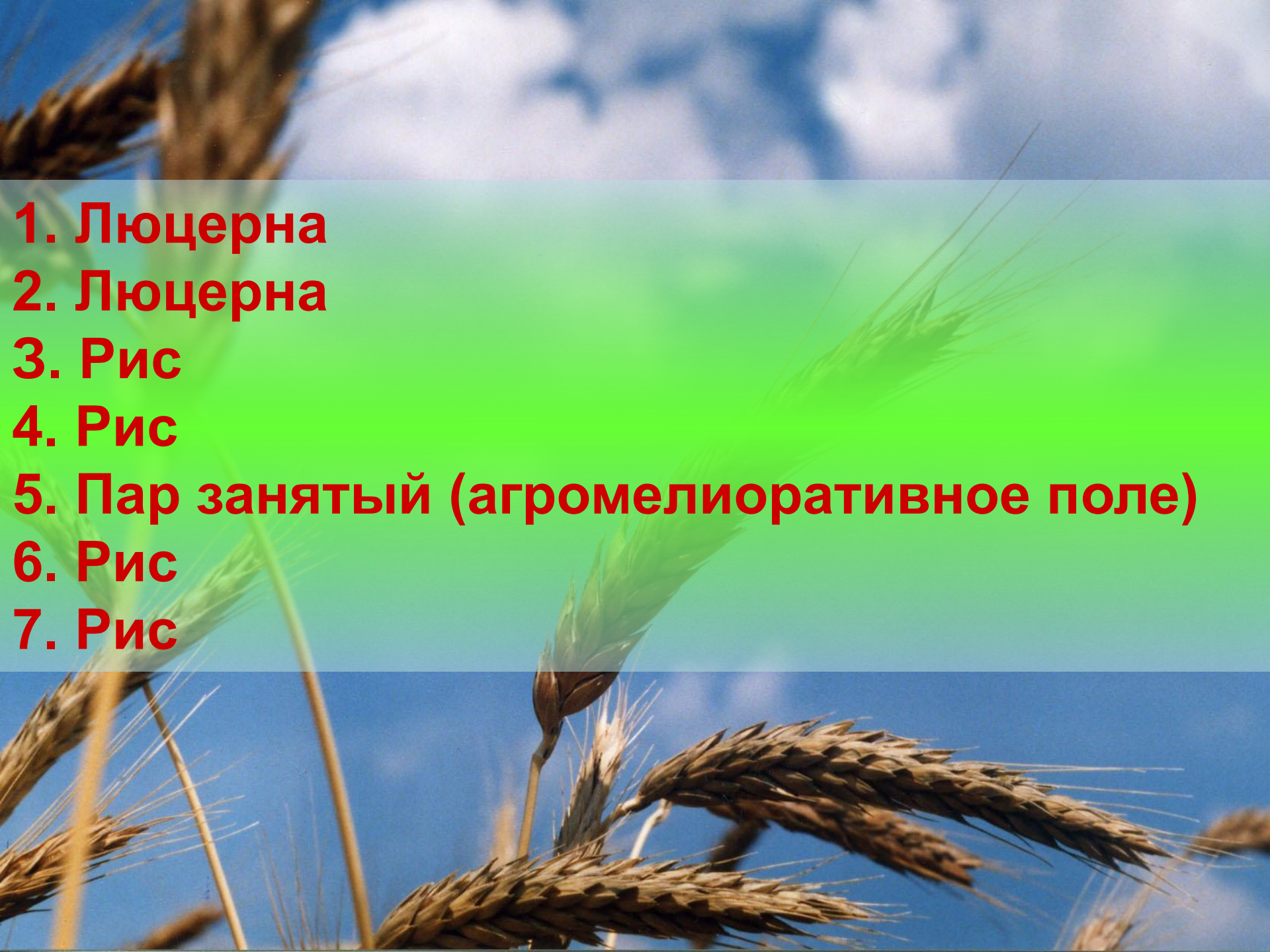


## Рисовые севообороты

Рис возделывают в нашей стране на Кубани, на Дальнем Востоке, в низовьях Волги и Дона. Они имеют особую технологию возделывания в условиях затопления на обвалованных полях - рисовых картах и чеках. Рис выдерживает бессменный посев в течение 2-3 лет. Но на 4-5 год происходит резкое снижение его урожайности в результате заболачивания или засоления почвы, снижения в ней активности аэробной микрофлоры, накопления сероводорода и закисных соединений железа. При бессменном возделывании риса увеличивается засоренность посевов и обедняется почва органическим веществом.

Для увеличения в почве органического вещества в рисовые севообороты вводят многолетние травы, а с помощью глубоких обработок почва хорошо аэрируется и поля очищаются от сорняков. Необходимо также предусмотреть возможность проведения планировочной работы, т.е. выравнивания поверхности чеков. Для этой цели в рисовые севообороты вводят агромелиоративное поле.



- 
1. Люцерна
  2. Люцерна
  3. Рис
  4. Рис
  5. Пар занятый (агромелиоративное поле)
  6. Рис
  7. Рис





**1. Занятый пар**

**2. Рис**

**3. Рис + промежуточная культура на зеленое удобрений**

**4. Рис**



**Однолетние травы с подсевом  
многолетних Табачные и махорочные  
севообороты.**

**Схема севооборота для предгорных  
районов Кубани:**

**1 .Клевер**

**2.Табак + промежуточная культура**

**3.Кукуруза + промежуточная культура**

**4. Табак**

**5.Зерновые с подсевом клевера**

**Вид севооборота — плодосменный,  
пятипольный.**





**1. Кукуруза на силос**

**2. Махорка**

**3. Махорка**

**4. Зерновые бобовые**

**5. Махорка**

**Вид севооборота — пропашной.**



# Земляничные севообороты

1. Чистый пар с посадкой рассады земляники в конце лета
  2. Молодая земляника
  3. Земляника 1 года плодоношения
  4. Земляника 2 года плодоношения
  5. Земляника 3 года плодоношения
  6. Земляника 4 года плодоношения
  7. Сидеральный пар
  8. Озимые зерновые
- Тип севооборота специальный земляничный, вид паропропашной восьмипольный.



# Плодопитомнические севообороты

1. Однолетние травы с подсевом многолетних трав
2. Многолетние травы 1 года пользования
3. Многолетние травы 2 года пользования
4. Озимые или яровые зерновые
5. Чистый пар
6. Подвои семечковых
7. Ранние пропашные культуры
8. По двою косточковых пород



# Хлопковые севообороты

Схема севооборота:

1. Горох + пожнивно кукуруза

2. Хлопчатник

3. Хлопчатник

4. Хлопчатник

5. Хлопчатник

6. Люцерна

7. Хлопчатник

8. Хлопчатник


9. Хлопчатник



# Почвозащитные севообороты

1. Многолетние травы 1 года пользования
  2. Многолетние травы 2 года пользования
  3. Многолетние травы 3 года пользования
  4. Многолетние травы 4 года пользования
  5. Озимая рожь
  6. Однолетние травы с подсевом многолетних трав
- Это травопольные севообороты, которые применяются для Нечерноземной зоны.





**Для лесостепной зоны следующая схема севооборота:**

1. Многолетние травы
2. Много летние травы
3. Многолетние травы
4. Озимая пшеница
5. Кукуруза (полосами)
6. Зернобобовые
7. Озимые с подсевом многолетних трав

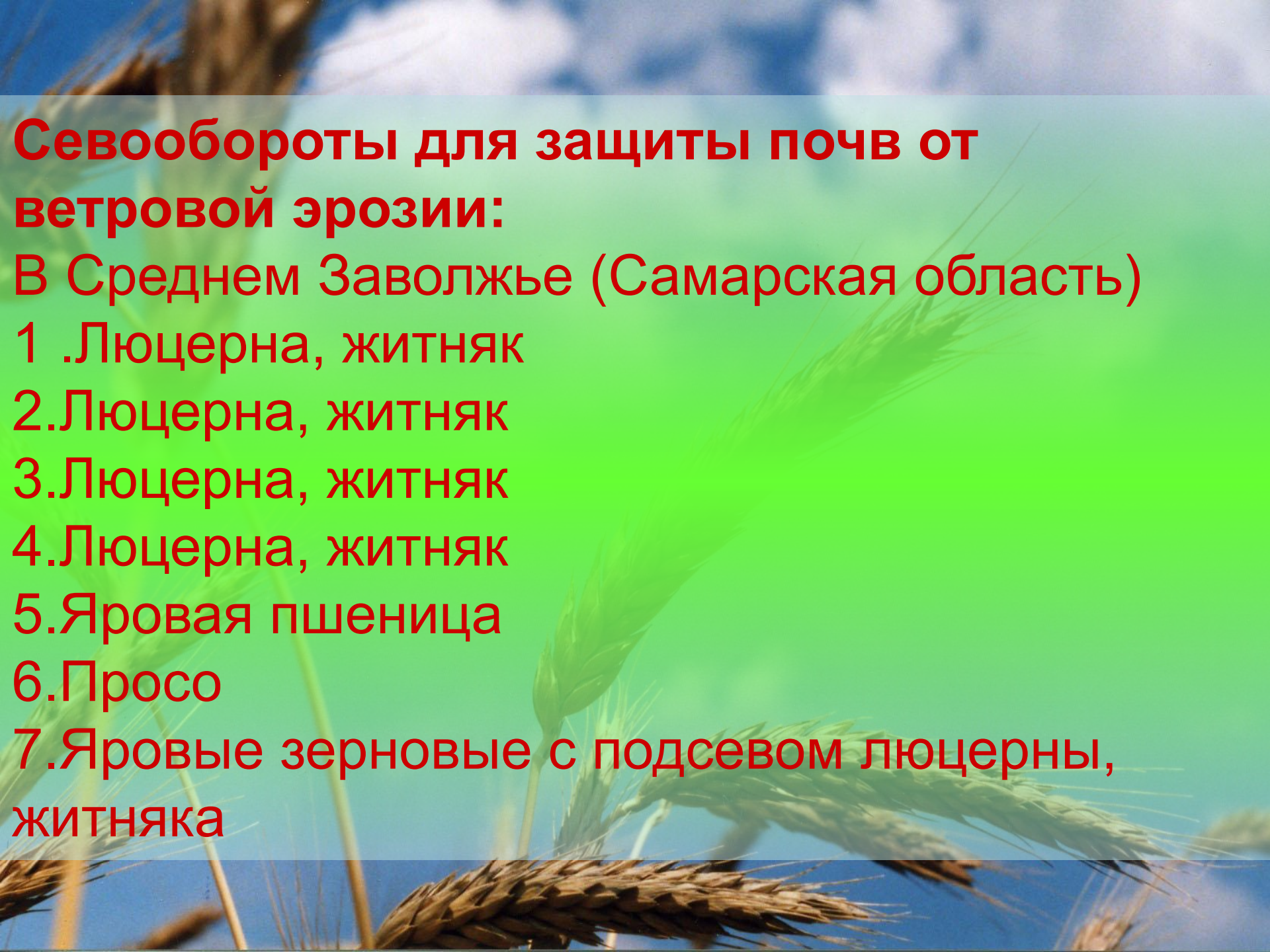




## Для степной зоны схема севооборота:

1. Люцерна, эспарцет
2. Люцерна, эспарцет
3. Люцерна, эспарцет
4. Люцерна, эспарцет
5. Озимые + пожнивные культуры
6. Кукуруза (полосами)
7. Яровые зерновые с подсевом люцерны и эспарцета





# Севообороты для защиты почв от ветровой эрозии:

В Среднем Заволжье (Самарская область)

1. Люцерна, житняк

2. Люцерна, житняк

3. Люцерна, житняк

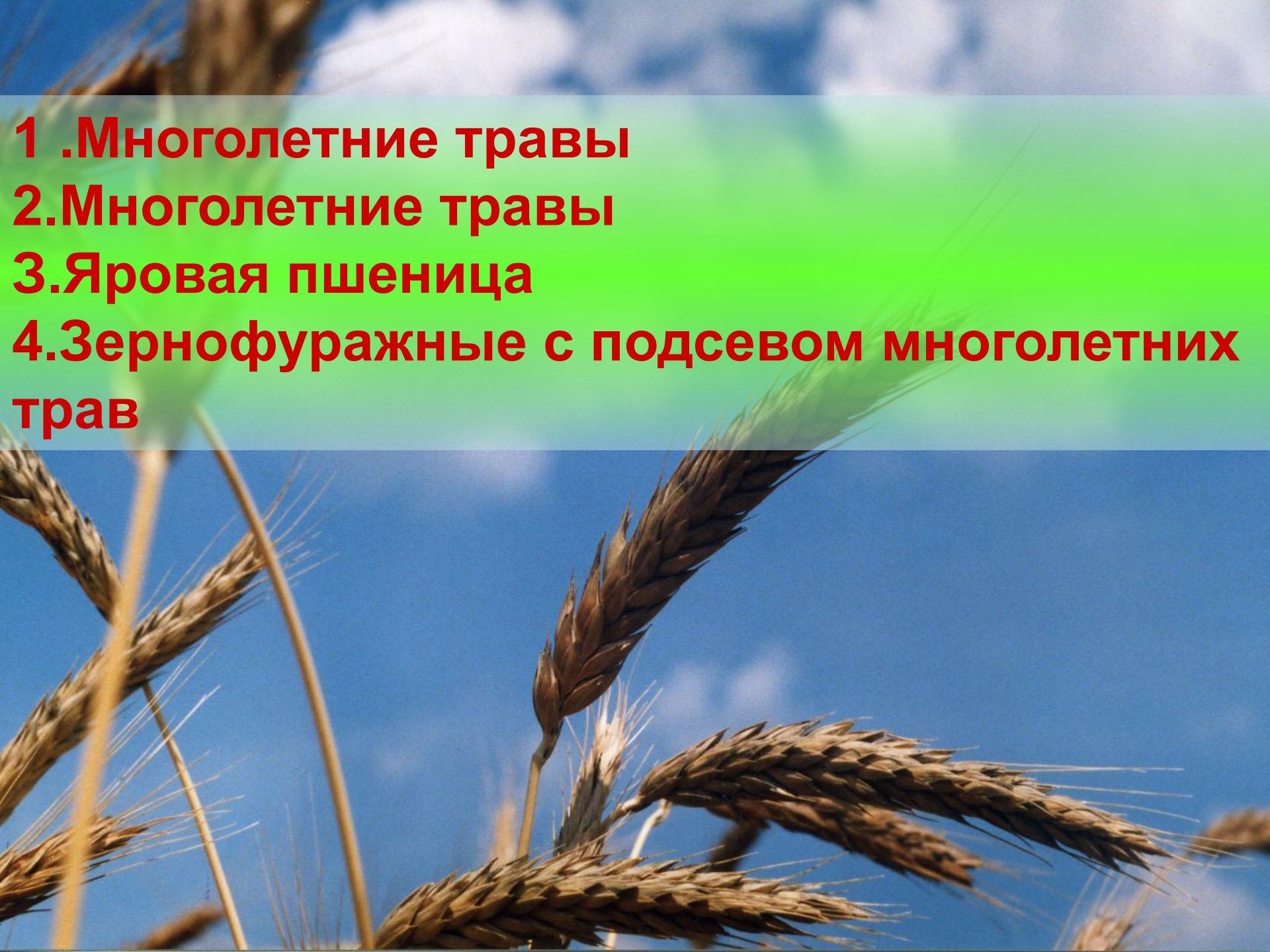
4. Люцерна, житняк

5. Яровая пшеница

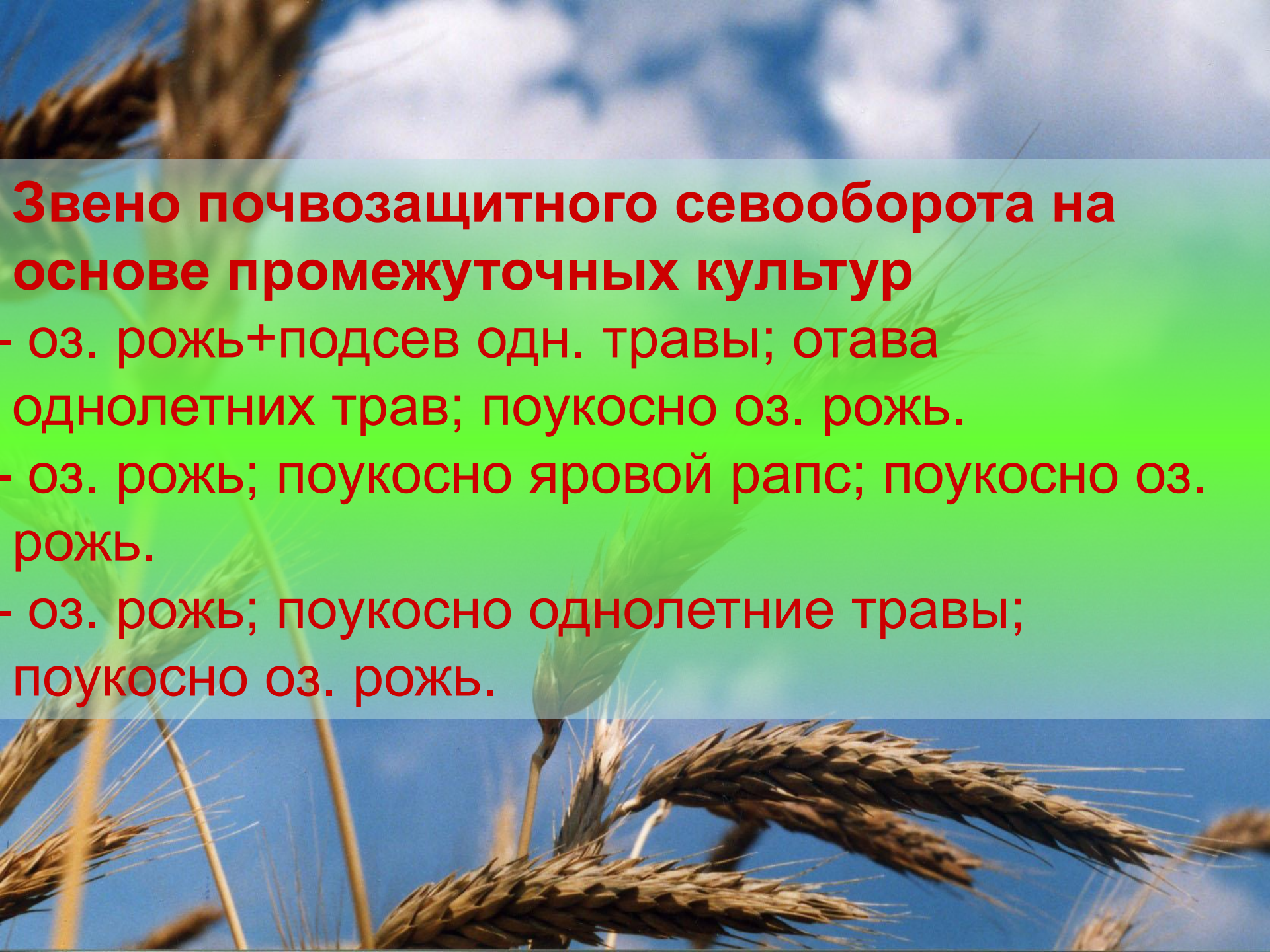
6. Просо

7. Яровые зерновые с подсевом люцерны, житняка



- 
- 1. Многолетние травы**
  - 2. Многолетние травы**
  - 3. Яровая пшеница**
  - 4. Зернофуражные с подсевом многолетних трав**





## **Звено почвозащитного севооборота на основе промежуточных культур**

- оз. рожь+подсев одн. травы; отава однолетних трав; поукосно оз. рожь.
- оз. рожь; поукосно яровой рапс; поукосно оз. рожь.
- оз. рожь; поукосно однолетние травы; поукосно оз. рожь.





*Спасибо за внимание!*