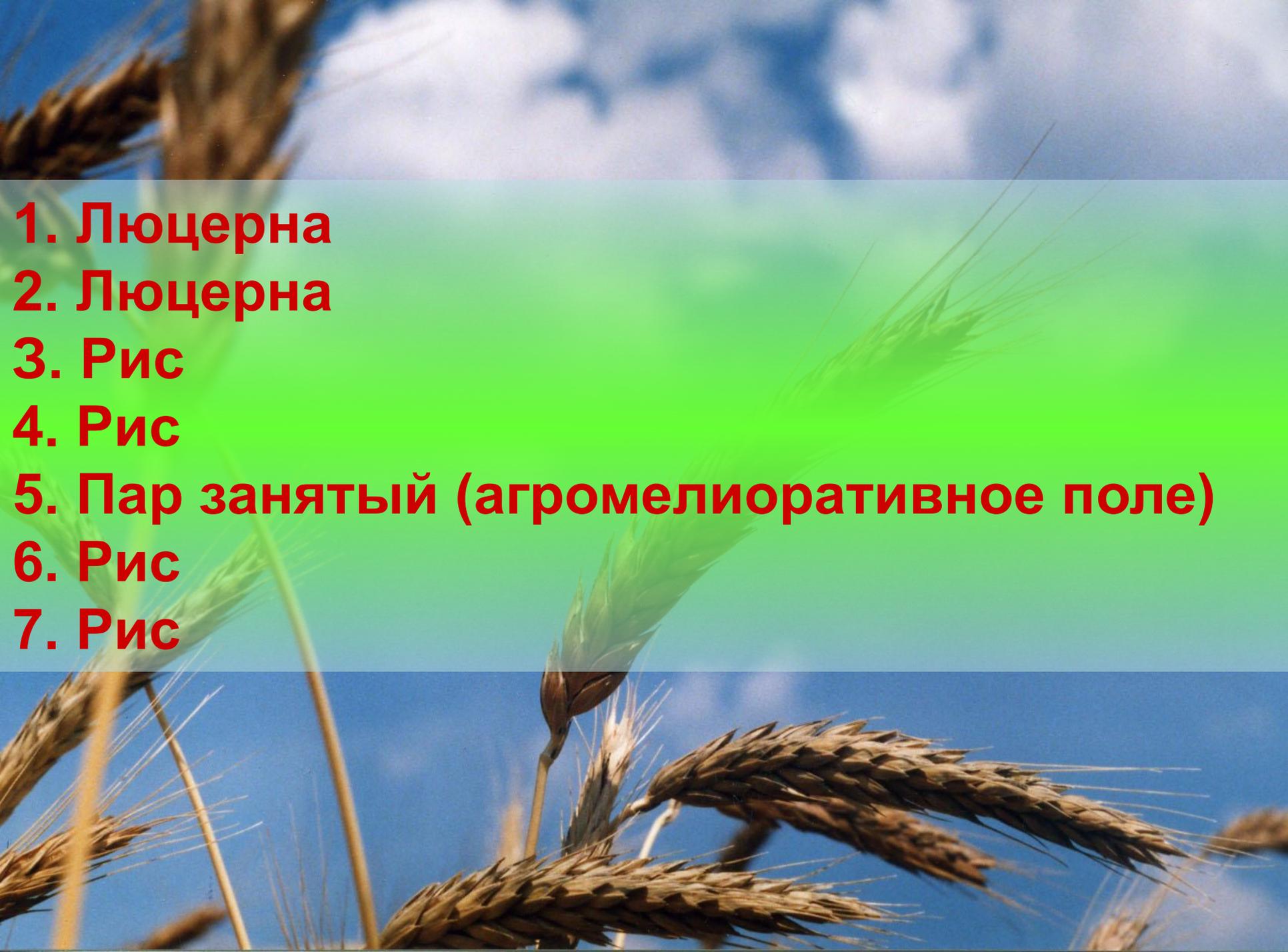
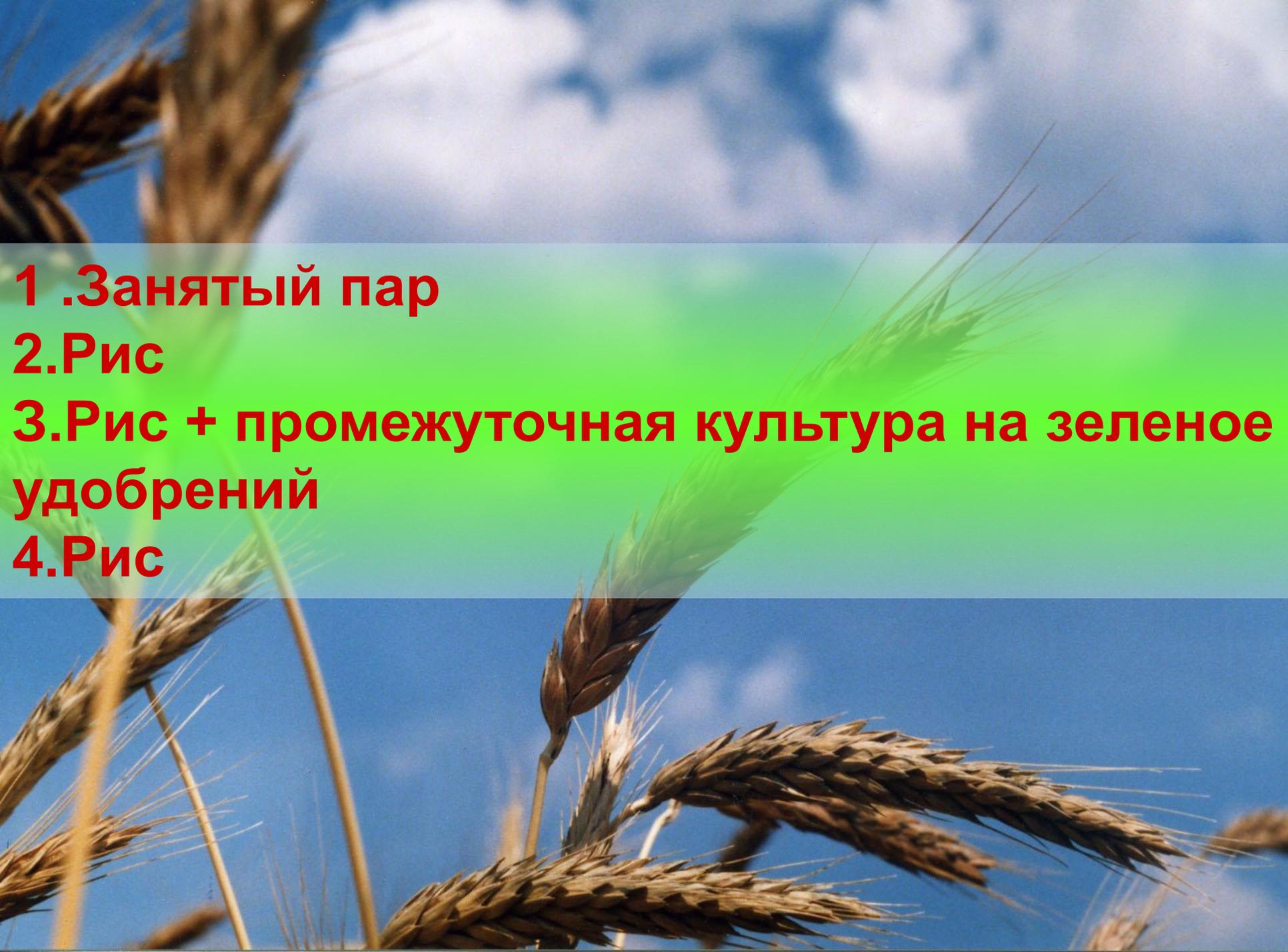


Рисовые севообороты

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

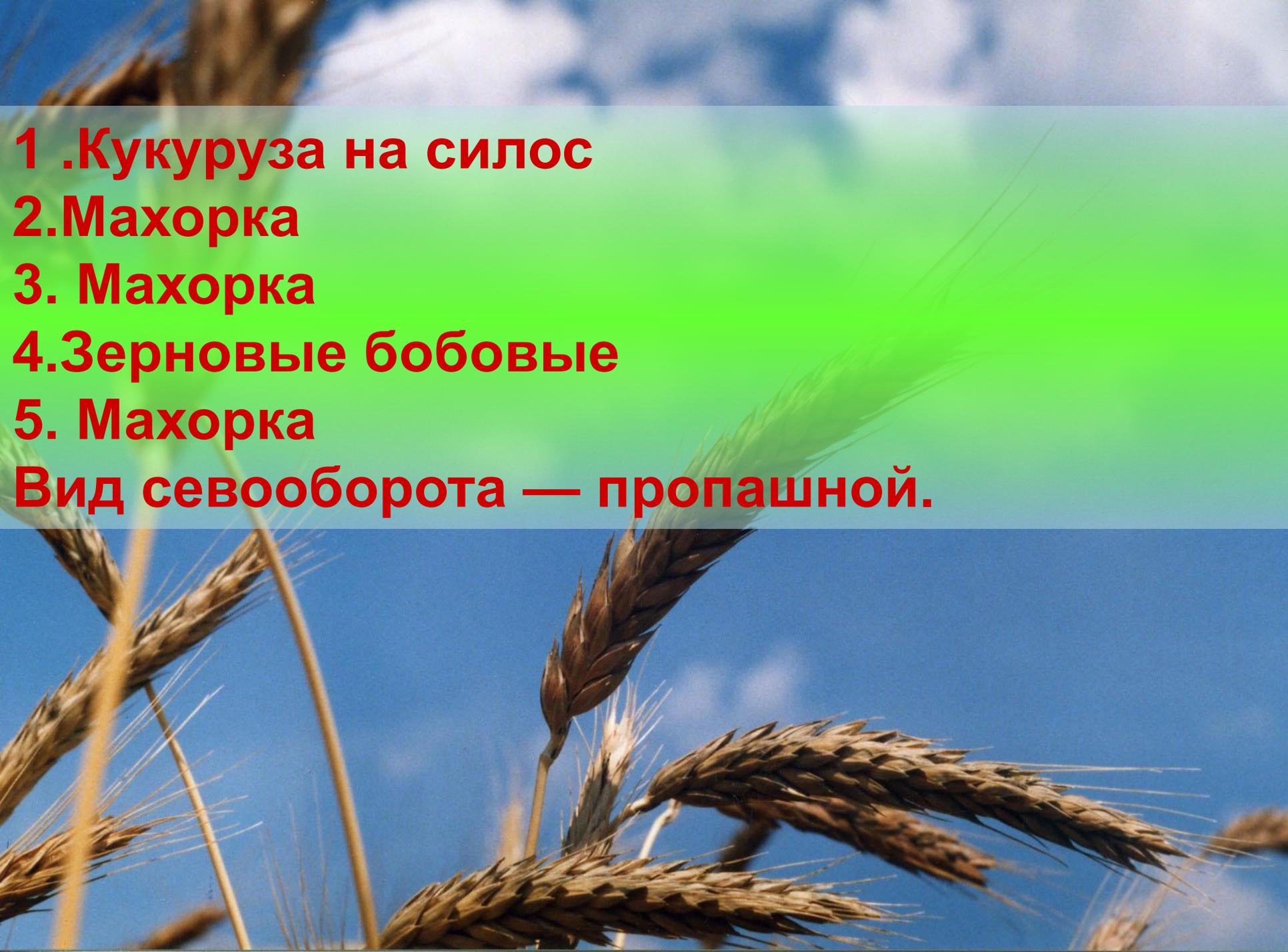
2.Табак + промежуточная культура

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.

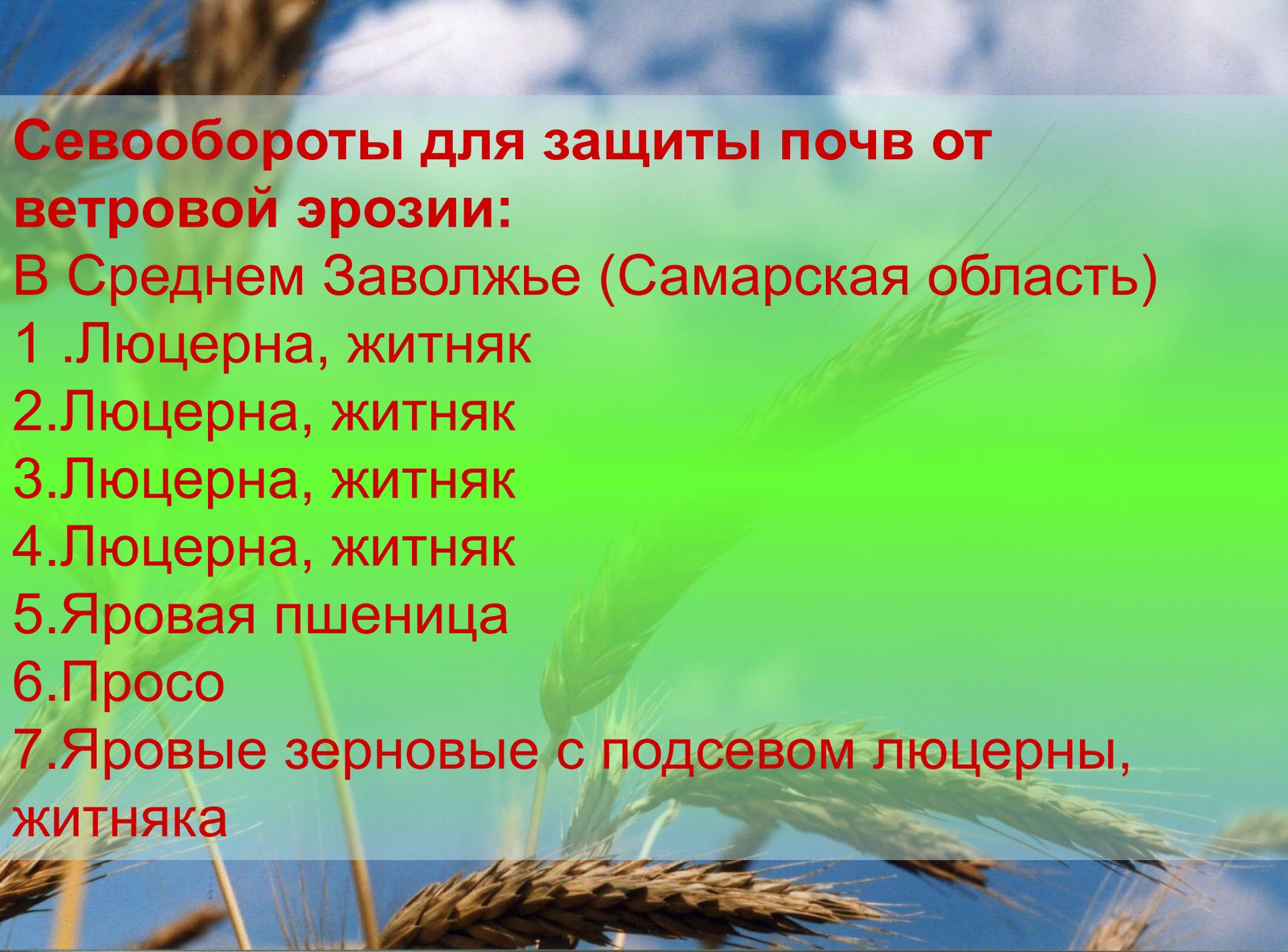


Для лесостепной зоны следующая схема севооборота:

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

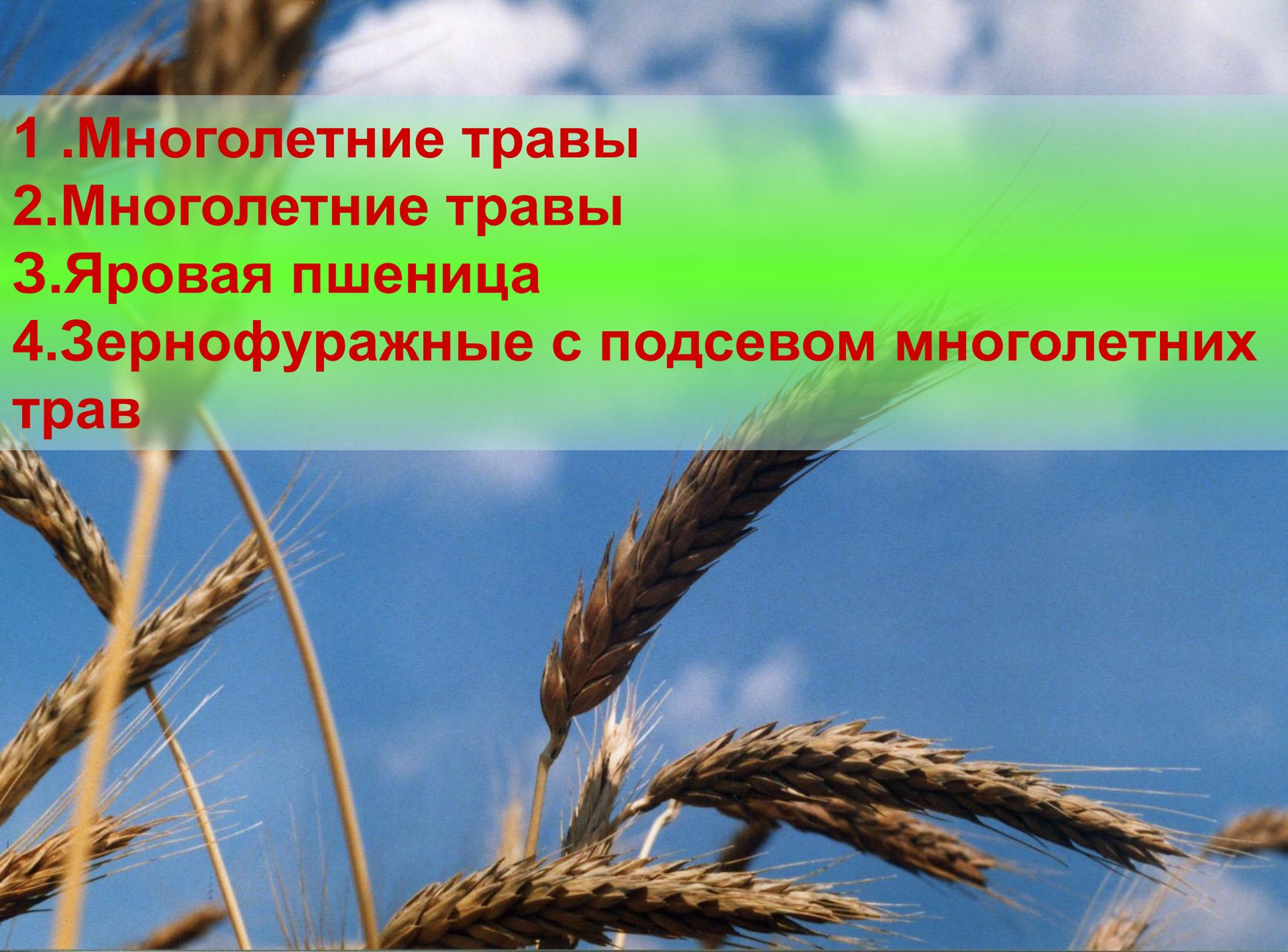
3.Люцерна, житняк

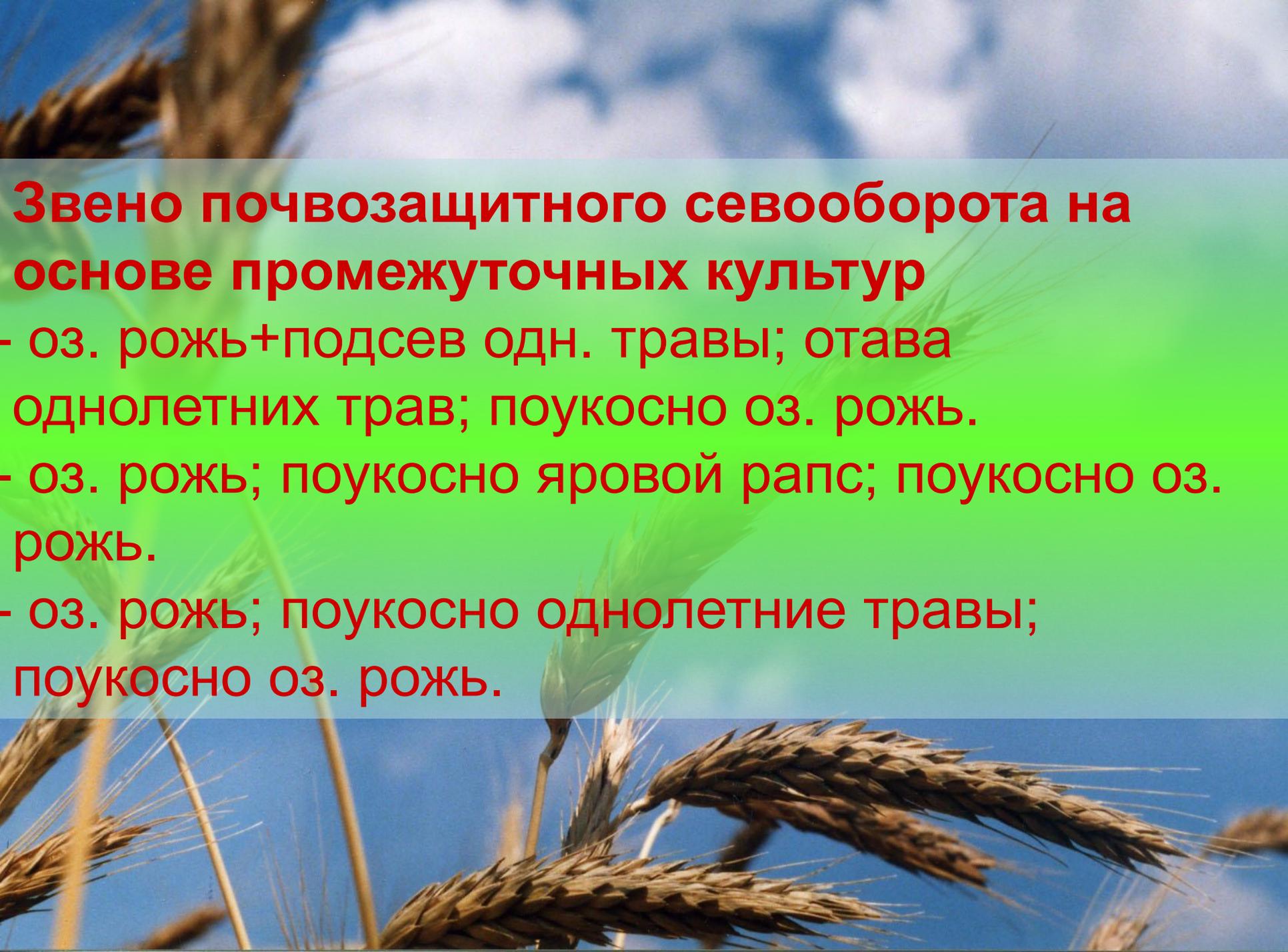
4.Люцерна, житняк

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!