Вопросы к выполнению контрольной работы

**Вариант 1**

 1.Понятие о плодородии почвы, его воспроизведение

 2.Научные основы чередования с.-х. культур, бессменные и

 повторные посевы

3. Обработка почвы под яровые культуры

4. Характеристика корнеотпрысковых сорняков и меры борьбы с ними

5. Сущность метода истощения и удушения в борьбе с сорными растениями

**Вариант 2**

1. Агрофизические показатели плодородия почвы и их воспроизводство
2. Предшественники озимой пшеницы, их характеристика
3. Научные основы обработки почвы
4. Сущность метода истощения и удушения в борьбе с сорными растениями
5. Система обработки чистых паров в районах проявления водной эрозии и дефляции

**Вариант 3**

1.Факторы жизни растений, пути их регулирования

2. Классификация сорных растений

3.Технологические операции обработки почвы

4. Характеристика корнеотпрысковых сорняков и меры борьбы с ними

5. Система обработки чистых паров в районах проявления водной эрозии и дефляции

**Вариант 4**

1. Законы земледелия и их практическое применение по зонам Ставропольского края
2. Правила построения научно обоснованных севооборотов в Ставропольском крае
3. Агротехнические меры борьбы с сорными растениями
4. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников
5. Классификация сорных растений

**Вариант 5**

1.Плодородие почвы, приемы его сохранения и повышения

2. Понятие о способах и приемах обработки почвы

3.Многолетние сорные растения и меры борьбы с ними

4. Сущность метода истощения и удушения в борьбе с сорными растениями

5. Законы земледелия, их использование в различных почвенно-климатических зонах

**Вариант 6**

1.Биологические показатели плодородия почвы и их воспроизводство

2.Предупредительные меры борьбы с сорными растениями

3.Способы обработки почвы

4.Система обработки чистых паров в районах проявления водной эрозии и дефляции

5.Правила построения севооборотов

**Вариант 7**

1.Классификация мер борьбы с сорными растениями

2.Классификация севооборотов

3.Приемы поверхностной обработки

4.Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников

5. Сущность метода истощения и удушения в борьбе с сорными растениями

**Вариант 8**

1.Гербициды, их применения в посевах различных с.– х. культур

1. Причины повышения урожайности с.-х. культур при их чередовании
2. Обработка почвы под озимую пшеницу после многолетних трав
3. Характеристика корнеотпрысковых сорняков и меры борьбы с ними
4. Законы земледелия, их использование в различных почвенно-климатических зонах

**Вариант 9**

1.Чистые пары, их агротехническое значение, виды и особенности обработки в засушливых районах

2.Характнристика зернопарового и зернопропашного вида севооборота

3.Гербицида, применяемые в посевах зерновых культур, сроки и формы применения

4. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников

5. Биологические показатели плодородия почвы и их воспроизводство

 **Вариант 10**

1. Вред и вредоносность сорных растений

2. Истребительные меры борьбы с сорными растениями

3.Полупаровая зяблевая обработка почвы

4. Влияние чередования с.-х. культур на плодородие почвы

5. Факторы жизни растений и законы земледелия

**Вариант 11**

1. Биологические особенности сорных растений
2. Характеристика полевого типа севооборота
3. Способы обработки почвы
4. Характеристика корнеотпрысковых сорняков и меры борьбы с ними
5. Система обработки почвы под озимую пшеницу после пропашных предшественников

**Вариант 12**

1.Характеристика биологической группы яровых ранних сорных растений, меры борьбы с ними

2. Кормовые севообороты, особенности возделывания с.-х. культур в них

3.Система улучшенной зяблевой обработки почвы

4. Влияние чередования с.-х. культур на плодородие почвы

5. Роль многолетних бобовых трав в воспроизводстве почвенного плодородия

**Вариант 13**

1. Характеристика биологической группы яровых поздних сорных растений и меры борьбы с ними
2. Специальные севообороты, особенности возделывания с.-х. культур
3. Особенности обработки чистых паров в районах проявления водной эрозии и дефляции
4. Характеристика корнеотпрысковых сорняков и меры борьбы с ними
5. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников

**Вариант 14**

1.Характеристика биологической группы зимующих сорных растений и меры борьбы с ними

2. Характеристика звеньев севооборота

3.Задачи обработки почвы и пути их решения

4. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников

**Вариант 15**

1. Характеристика биологической группы озимых сорных растений и меры борьбы с ними
2. Классификация мер борьбы с сорными растениями
3. Характеристика непаровых предшественников озимой пшеницы
4. Система обработки почвы под озимую пшеницу после зернобобовых предшественников
5. Система обработки почвы под озимую пшеницу после пропашных предшественников

**Вариант 16**

1.Паразитные и полупаразитные сорные растения и меры борьбы с ними

2.Биологические показатели плодородия почвы и их воспроизводства

3.Характеристика паровых предшественников озимой пшеницы

4. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников

5.Роль многолетних бобовых трав в воспроизводстве почвенного плодородия

**Вариант 17**

1.Характеристика многолетних сорных растений и меры борьбы с ними

2.Севообороты засушливых районов края

3.Виды плодородия почвы и их воспроизводство

4. Влияние чередования с.-х. культур на плодородие почвы

5. Система обработки почвы под озимую пшеницу после пропашных предшественников

**Вариант 18**

1.Научные основы чередования культур

2.Особенности обработки почвы в районах водной и ветровой эрозии

3.Предупредительные меры борьбы с сорными растениями

4. Биологические меры борьбы с сорными растениями

5. Дефляция и использование почвозащитных приемов обработки почвы в борьбе с ней

**Вариант 19**

1.Понятие о сорных растениях, вред, наносимый ими

2.Санитарная роль севооборотов

3.Зяблевая обработка почвы в районах проявления эрозии

4. Влияние чередования с.-х. культур на плодородие почвы

5.Система обработки почвы под озимую пшеницу после зернобобовых предшественников

**Вариант 20**

1. Классификация мер борьбы с сорными растениями
2. Предшественники озимой пшеницы в различных почвенно-климатических зонах края
3. Способы и приемы обработки почвы
4. Влияние чередования с.-х- культур на фитосанитарное состояние почвы
5. Законы земледелия, их использование в различных почвенно-климатических зонах

**Вариант 21**

1. Факторы жизни растений и их регулирование
2. Севообороты зоны неустойчивого увлажнения
3. Система обработки почвы под озимую пшеницу после пропашных предшественников
4. Влияние чередования с.-х. культур на плодородие почвы
5. Дефляция и использование почвозащитных приемов обработки почвы в борьбе с ней

**Вариант 22**

1. Воспроизводство почвенного плодородия
2. Предупредительные меры борьбы с сорными растениями
3. Характеристика пропашных культур, выступающих в качестве предшественников
4. Биологические меры борьбы с сорными растениями
5. Влияние чередования с.-х- культур на фитосанитарное состояние почвы

**Вариант 23**

1.Агрофизические показатели почвы и их регулирование

2. Характеристика предшественников основных сельскохозяйственных культур Ставропольского края

3.Химические меры борьбы с сорными растениями

4.Полевые типы севооборотов, их применение в различных почвенно-климатических зонах края

5. Законы земледелия, их использование в различных почвенно-климатических зонах

**Вариант 24**

1.Классификация сорных растений

2. Понятие о бессменных и повторных посевах

3.Дефляция и использование почвозащитных приемов обработки почвы в борьбе с ней

4.Характеристика корневищных сорных растений и меры борьбы с ними

5. Система обработки почвы под озимую пшеницу после колосовых предшественников