

ВИДЫ МЕЛИОРАЦИИ

Подготовил презентацию:

Ученик 8 «А» класса

Школы №329

Маликов Дмитрий



Виды Мелиорации.

- Мелиорации по своему действию на почву и растения делятся на следующие виды:
- Агротехнические
- Лесотехнические
- Химические
- Гидротехнические
- Культуртехнические



Агротехнические мелиорации

Агротехнические мелиорации (агромелиорации) – предусматривают существенное улучшение агрономических свойств путем углубления и окультуривания пахотного слоя почвы с неглубоким перегнойным горизонтом, малым количеством содержания гумуса и общим низким естественным плодородием. Для улучшения водного режима почв проводятся специальные приемы обработки почвы с поделкой прерывистых борозд, валиков, щелей, лунок и других препятствий для сноса снега и стока воды.

[На главную](#)



Лесотехнические мелиорации

Лесотехнические мелиорации (лесомелиорации) осуществляются для улучшения водного режима почвы и микроклимата, а также защиты почв от эрозии путем лесных насаждений по границам полей севооборотов, вокруг водоемов, на крутых склонах, в балках и оврагах, на территориях подвижных песков и разведения лесов общего агрономического назначения.



[На главную](#)



Химические мелиорации

Химические мелиорации предусматривают коренное улучшение агрохимических и агрофизических свойств почв путем использования извести (на кислых почвах), гипса (на солонцеватых и солонцовых почвах), а также других веществ — думпеката, торфа, сапропеля, компостов, навоза, сидератов и других органических материалов в целях обогащения почв органическими веществами.

[На главную](#)



Гидротехнические мелиорации

Гидротехнические мелиорации (гидромелиорации) предусматривают цель коренного улучшения водного режима территории путем обводнения или осушения. В этих целях осуществляются крупные гидротехнические работы по созданию водохранилищ, оросительных и осушительных систем. В степных засушливых районах для задержания талых вод на больших площадях создаются лиманы.

В зоне недостаточного увлажнения применяются различные способы орошения (поливы), а в зоне избыточного увлажнения осушительные мел



На главную



Культур технические мелиорации

Культур технические мелиорации — мероприятия, связанные с подготовкой территории и вовлечением площадей в активное сельскохозяйственное использование (превращение их в пахотные земли) путем раскорчевки лесных вырубок, расчистки кустарников, уничтожения мелколесья, т. е. превращение территорий, находившихся под естественной древесной растительностью, в высокопродуктивные сельскохозяйственные угодья (пашню, сенокосы, пастбища).



На главную



СПАСИБО ЗА ПРОСМОТР!

Конец.

[На главную](#)

A yellow arrow pointing to the right, containing the text 'На главную' (Back to home) in a blue, underlined font.