

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНСТИТУТ НАУК О ЗЕМЛЕ

***Виды мелиорации земель.  
Химическая реабилитация урбаноземов.***

Выполнила:  
Студентка группы 25ЭиП166В  
Колчанова Евгения  
Проверил:  
Выходцев А.М.

- **Мелиорация** (лат. *melioratio* — улучшение) — комплекс организационно-хозяйственных и технических мероприятий по улучшению гидрологических, почвенных и агроклиматических условий с целью повышения эффективности использования земельных и водных ресурсов для получения высоких и устойчивых урожаев сельскохозяйственных культур.



# Гидромелиорация земель

- Гидромелиорация предусматривает улучшение состояния почв посредством водного или воздушного воздействия. Мероприятия: осушительные, оросительные, противоэрозионные, противопаводковые и противоселевые мероприятия.



«НР», фото: Анатолий ПОЗДНЯКОВ

# Агролесомелиорация земель

- Мероприятия этого типа предусматривают использование почвозащитных и водорегулирующих свойств лесного массива. Иными словами, агролесомелиорация ставит целью именно обеспечение защитных барьеров, формирование которых также происходит разными путями.



# *Химическая мелиорация земель*

- В процессе химической мелиорации из почвы удаляются вредные для растительности элементы, а также производится обогащение земли полезными компонентами. Мероприятия: известкование, кислование и гипсование.



# Культуртехническая мелиорация земель

- Мероприятия: расчистка мелиорируемых земель от древесной и травянистой растительности, кочек, пней и мха, камней и иных предметов; мелиоративная обработка солонцов; рыхление, пескование, глинование, землевание, плантаж и первичная обработка почвы.



# Химическая реабилитация урбаноземов

- Химическая реабилитация урбаноземов имеет целью максимально возможное приближение их состава, структуры и химических свойств к природным почвам и, как следствие, повышение их плодородия, достигаемые внесением определенных химических веществ.



# Список литературы:

- <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F>
- <https://businessman.ru/new-vidy-melioracii-melioraciya-ze-mel-pochv.html>
- <http://ivo.garant.ru/#/document/10108787/paragraph/46:0>
- <http://knigi.link/ekologiya/gorodskie-pochvyi-reabilitatsiya-53190.html>
- <https://sibac.info/studconf/science/xv/69585>



**Спасибо за внимание!**