

*** Сущность мелиорации
земель. Порядок
проведения мелиорации
земель по
действующему
законодательству**

Выполнила: студентка СПО 2 группы
Назаргулова С.Р.
Проверила: Сороченко О.А.

* Введение

- * Национальные и международные эксперты утверждают, что за последние 5 лет экологическая ситуация заметно ухудшилась. Это связано с тем, что природные ресурсы используются нерационально. Вырубка леса, водная и ветровая эрозия, засоление, заболачивание почвы. Все эти факторы отрицательно сказываются на экономике, в частности в аграрном секторе. По данным Международного института окружающей среды и развития и Института мировых ресурсов, около 10 % поверхности континентов покрыто засоленными почвами. Seriously проблема засоления проявляется в 75 странах мира.
- * Российскими учеными разработаны эффективные методы экологической реставрации нарушенных пастбищных экосистем и доказаны их экономическая, экологическая эффективность.

* Одним из методов экологической реставрации земель является фитомелиорация.

* Мелиорация – одна из самых древнейших сфер деятельности человека, зародившихся одновременно с земледелием. Мелиорация по смыслу самого слова имеет целью улучшение земли, окружающей среды. Ее можно добиться с помощью растений. Биологическая мелиорация земель с использованием экологически специализированных видов ксерофитов, галофитов, псаммофитов и гигрофитов является надежным способом сохранения, обогащения и охраны биоразнообразия природных и сельскохозяйственных экосистем.

* Сущность мелиорации

- * Мелиорация — это комплекс организационно-хозяйственных и технических мероприятий, направленных на длительное улучшение природных условий сельскохозяйственного производства в целях коренного повышения урожайности различных культур и производительности труда. С помощью освоения мелиоративных приемов в определенной системе и последовательности могут быть изменены водный, воздушный, пищевой и даже в известной степени температурный режимы почвы и посевов.
- * Мелиорация в комплексе с другими звеньями земледелия позволяет переделать почву, ликвидировать многие неблагоприятные ее свойства (переувлажненность, засушливость, кислотность, щелочность, засоленность, избыточную уплотненность и др.) и увеличить мощность корнеобитаемого слоя.
- * Мелиорация повышает продуктивность всех отраслей сельского хозяйства и в первую очередь растениеводства. В настоящее время 35% продукции растениеводства производится на мелиорируемых землях. В то же время она оказывает огромное влияние и на продуктивность животноводства.

* Виды мелиоративных работ

- * 1. Лесомелиорация-облесение склонов оврагов, создание полезащитных лесополос.
- * 2. Агромелиорация-правильный выбор глубины и направления вспашки.
- * 3. Водная-осушение, обводнение, орошение.
- * 4. Химическая-внесение в почву химических веществ: извести, гипса, минеральных удобрений и др.
- * 5. Культурно-техническая-очистка от камней, кустарников, выравнивание поверхности.
- * Все эти работы обеспечивают быстрее и наиболее продуктивное освоение мелиорируемых земель в системе земледелия на довольно продолжительный срок.



*** В России орошается более 6 млн га земель.**

* **Порядок проведения мелиорации по действующему законодательству**

- * ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «О мелиорации земель» (с изменениями на 5 апреля 2016 года)
- * Статья 25. Проведение мелиорации земель
- * Мелиорация земель проводится на основе проектов, разработанных в соответствии с технико-экономическими обоснованиями и учитывающих строительные, экологические, санитарные и иные нормы и правила.
- * Порядок разработки, согласования и утверждения проектов мелиорации земель устанавливается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере агропромышленного комплекса, включая мелиорацию .
- * Проектирование и строительство мелиоративных систем, в процессе функционирования которых используются водные объекты, осуществляются в соответствии с водным законодательством (часть в редакции, введенной в действие с 18 июля 2008 года Федеральным законом от 14 июля 2008 года N 118-ФЗ.)
- * Проведение агролесомелиорации земель осуществляется в соответствии с настоящим Федеральным законом и лесным законодательством Российской

***Спасибо за внимание!**