

Презентация Багровой Натальи

На тему реферата: «Минеральные ресурсы
Ярославской области, их экономическое значение»

Минерально-сырьевая база России - одна из крупнейших в мире, важнейшее звено сырьевого потенциала нашей планеты. Она не только обеспечивает внутренние потребности страны в подавляющем большинстве видов минерального сырья, но и имеет значительные экспортные возможности.

Природными богатствами Ярославская область бедна, особенно минеральными. Они имеют местное значение и находят применение в строительстве, промышленности, сельском хозяйстве. Способы использования природных ресурсов влияют на состояние окружающей среды.

Практика работы показывает, что количество нарушений со стороны предприятий в сфере недропользования не уменьшается. Поэтому вопросы усиления государственного контроля над использованием минеральных ресурсов по-прежнему остаются актуальными. Контроль над рациональным использованием и охраной минеральных ресурсов подразделяется на три стадии: первичный, текущий и плановый.

Важнейшим направлением изучения минерально - сырьевого потенциала территории является анализ среды, как совокупности жизнедеятельности людей, с качественной и количественной оценкой последствий освоения ресурсов.

Ресурсосбережение является одним из важнейших источников обеспечения потребностей народного хозяйства в первичном минеральном сырье за счет снижения расхода материальных ресурсов на единицу хозяйственного конечного результата. Сокращая потребление этих ресурсов, мы тем самым уменьшаем количество вовлекаемых в хозяйственный оборот ресурсов, необходимых для удовлетворения заданной потребности предприятий в первичном сырье.

Минеральными ресурсами называют совокупность разнообразных полезных ископаемых в недрах определенной территории, пригодных для промышленного использования на современном этапе развития науки и техники.

Основные природные ресурсы Ярославской области – торф, минеральные ресурсы (сапропель, гравийно-песчаный материал, известняк).

Входящие в состав человеческого организма минеральные вещества представляют собой строительный материал. Они необходимы для регулирования жизненно важных процессов: обмена веществ, пищеварения, передачи нервных импульсов и т.д. Значение их огромно- без них человеческий организм потерял бы способность жить и функционировать.

Для того, чтобы обеспечить человеческий организм необходимыми минеральными веществами следует, знать источники их поступления и содержание их в пищевых продуктах. Только так можно осуществлять контроль над равномерным поступлением этих веществ в организм с пищей. В случае нерационального питания чаще всего возникает дефицит кальция, фосфора, калия, хлора, натрия, железа, йода.

Авторы надеются, что реализация предлагаемых рекомендаций позволит повысить эффективность использования минеральных ресурсов региона и будет способствовать рациональному развитию промышленности и сельского хозяйства Ярославской области.

К заключению своей работы, мне хотелось бы сказать, что в любом случае минеральные ресурсы не беспредельны и не вечны. Это делает необходимым постоянную заботу об их сохранении и воспроизводстве. Для этого существуют следующие основные условия: Во-первых, необходимо бережно, рационально использовать то, что человеку дает природа (в особенности в отношении невозполнимых ресурсов). Во-вторых, там, где это доступно, следует принимать действенные меры к восполнению природных ресурсов (восстанавливать и повышать естественное плодородие земли, осуществлять лесопосадки, воспроизводить запасы водоемов). В-третьих, следует максимально использовать вторичное сырье и прочие отходы производства. В-четвертых, необходимо всемерно поддерживать экологическую чистоту производства и природопользования.