

ПОТРЕБЛЕНИЕ ВОДЫ И МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.

Состав группы:

Родькин Максим

Воробьев Даниил

Плохова Дарья

Просняков Павел

- Современные промышленные технологии широко используют природные ресурсы как непосредственно, в виде сырья, заготовок и вспомогательных материалов, так и опосредовано, при использовании электроэнергии и транспортных коммуникаций.



- Промышленные предприятия потребляют в основном минеральные и водные ресурсы, транспортные предприятия используют земельные ресурсы, сельскохозяйственные – биологические и земельные ресурсы.



- Из вспомогательных ресурсов производства по объёмам потребления на первом месте стоит вода.
- Из всего объема потребления воды 70% используются для ирригации, остальные 30% — в промышленности и коммунальном хозяйстве.

Производства перерабатывающие сырье	Потреблённая вода, т
Производство по переработке уголь	3т
Технологии производства стали	200-300т
Производство по переработке пшеница	1500т
Производства по созданию синтетических волокон	Около 4 тыс. т

- В процессе промышленного использования воды часть её испаряется, теряется из-за утечек, включается в промежуточные или конечные продукты.
- Оставшаяся вода вместе с загрязнителями поступает в естественные водные объекты, иногда проходя специальную очистку, а часто безо всякой очистки.



- Производство и потребление минеральных ресурсов стало глобальным, охватывающим через международное разделение труда все страны.
- Минеральное сырье представляет собой исходный материал любого производственного процесса, его материальную основу.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

