

A hand is shown holding a piece of fabric that is severely stained and discolored, appearing brown and black with numerous dark spots. The background features a body of water under a sunset sky, with the sun's reflection shimmering on the water's surface. The overall scene suggests environmental pollution and its impact on natural resources.

**Особо неблагоприятные в
экологическом отношении территории
России. Возможные способы решения
проблем.**

Студент: Печура Дарья

Группа: 9ТР-11

Преподаватель: Резкунков А.Г.

Районы с неблагоприятной экологической ситуацией.

1. ЧЕРНОЕ МОРЕ.

Многие эксперты оценивают его состояние как критическое. Основная причина его является загрязнение фенолами и поверхностно-активными веществами. В некоторых природных акваториях максимально допустимые концентрации этих загрязнителей часто превышаются в 30—50

2. БАРЕНЦЕВО МОРЕ.

Экологическое состояние моря оценивают как кризисно-критическое, а местами как катастрофическое. Главные причины – сильное загрязнение (фенолами и нефтяной пленкой) и недопустимо высокий промысел биологических ресурсов.

3.БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ.

Это море испытывает большие антропогенные нагрузки, при этом обладает пониженной способностью к самоочищению. В него поступает много стоков, источников как химического, так и теплового загрязнения. Также для моря характерен высокий уровень загрязнения фенолами, фосфором, тяжелыми металлами.

4. СЕВЕРНОЕ И БЕЛОЕ МОРЯ.

Состояние морей оценивают как предкризисное, а местами как кризисное и катастрофическое. Оно связано с загрязнением нефтью, фенолами и продуктами лесохозяйственного комплекса, пониженной способностью самоочищения из-за низких температур.

A scenic view of a snow-capped mountain range overlooking a turquoise sea with icebergs. The mountains are dark and rugged, with patches of snow and glaciers. The sky is blue with some white clouds. The water is a vibrant turquoise color, and several large icebergs are floating in the foreground.

5. Воды, омывающие берега России на востоке и северо-востоке.

Очень неблагоприятна экологическая ситуация на некоторых участках побережья Камчатки. Так, в Камчатском заливе загрязнение нефтепродуктами достигает 4 – 6 ПДК.

6. Река Волга и ее бассейн.

Экологически перегружены как сама водная артерия, так и ее бассейн. Река практически перестала существовать как динамичная транзитная экосистема. Резко увеличилась заболеваемость рыб. В настоящее время в связи с кризисными явлениями в промышленности и сельском хозяйстве состояние Волги, как и других рек, заметно улучшилось.

Как же все таки уберечь водные ресурсы? Возможные способы решения проблемы.

- ограничение выбросов в море вредных, токсических и ядовитых веществ;
- мероприятия, направленные на предотвращение возможных аварий на судах и танкерах;
- сокращение загрязнений от установок, которые принимают участие в разработке недр морского дна;
- мероприятия, направленные на быструю и качественную ликвидацию чрезвычайных ситуаций;
- ужесточение санкций и штрафов за несанкционированный выброс вредных веществ в море;
- комплекс воспитательных и пропагандистских мер для формирования рационального и экологически разумного поведения населения и т. п.