

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ КАТАСТРОФЫ



Подготовили учащиеся 9 класса.
Воспитатель Ковардаков Н.А.

Жизнь родилась в воде



Почему люди сознательно уничтожают жизнь на Земле?



На берегах Янцзы (Китай) стоит семнадцать тысяч крупных промышленных городов, чьи предприятия сливают отходы прямо в воду. Из этой реки утоляет жажду всё население 25-миллионного Шанхая, не говоря об остальных городах



В феврале 2013 года около 30 т мёртвой сельди покрыли берега и дно одного из узких исландских заливов Снайфедльсна. Подобное, здесь же уже случилось в декабре 2012 года. По мнению специалистов, виною массовой гибели рыбы может быть могильник отходов на берегу залива.



Самая грязная река в мире

Река Цитарум (Citarum), расположенная на острове Ява в Индонезии, находится в условиях экологической катастрофы, задыхаясь от тонн бытового мусора, производимого девятью миллионами человек, и выбросами сотен заводов. Вылавливая хлам из воды на продажу, бывшие рыбаки могут заработать лишь 1–2 фунта в неделю, ежедневно рискуя получить какое-нибудь заболевание.



Самые страшные последствия вызывают катастрофы с утечкой нефтепродуктов.



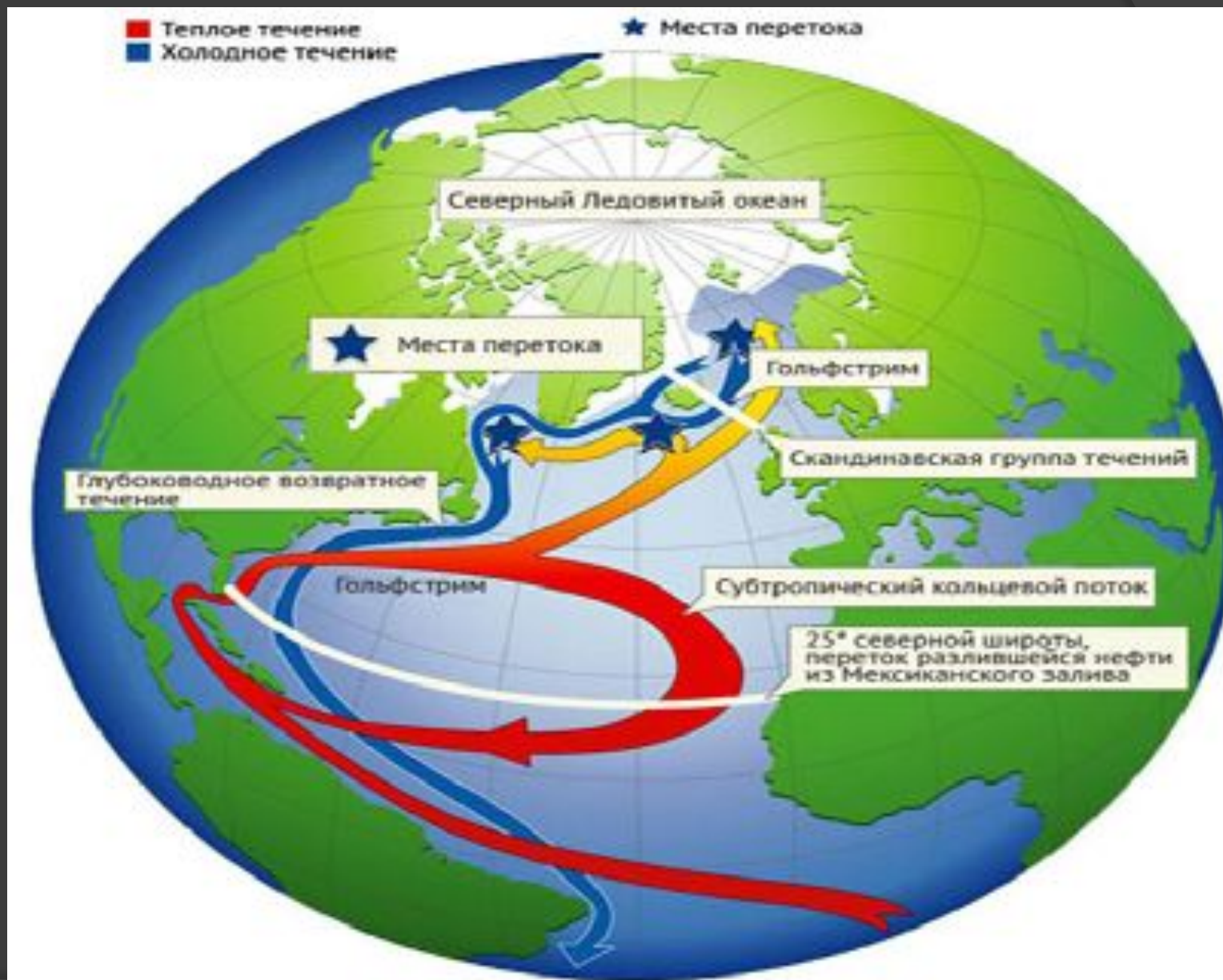
Ужасная мировая катастрофа, изменившая климат на планете

произошла 22 апреля 2010 в Мексиканском заливе у побережья американского штата Луизиана. После взрыва, унесшего жизни 11 человек, и 36-часового пожара, затонула управляемая буровая платформа Deepwater Horizon.



Авария привела к повреждению нефтяной скважины, вследствие чего, в океан в течении трёх месяцев выливалось до 1000 тонн нефти в сутки.

Нефтяная плёнка снизила испарение воды, увеличила температуру Гольфстрима



Источники: University of Southern Florida

От нефтепродуктов страдает животный мир океана

«Адский коктейль из криксита и нефти» способен уничтожить всё живое в Атлантике.



Ситуация с загрязнением водоёмов в России до сих пор остаётся критической и грозит стать ещё хуже. Существенные проблемы есть едва ли не у каждого водоёма: Обь, Лена и Енисей угрожают экологии всей Арктики, отравленный Миасс травит жителей Челябинска, плохи дела у Волги и Кубани. Вблизи городка Дзержинск находится «Чёрная дыра» - заполненный водой карстовый провал на промышленной свалке, являющийся местом локальной экологической катастрофы. Ужас в том, что загрязнения химической промышленности из этого озера попадают в грунтовые воды, а через них – в Оку.



Керченский пролив и Онежское озеро стали местами крупных экологических катастроф.

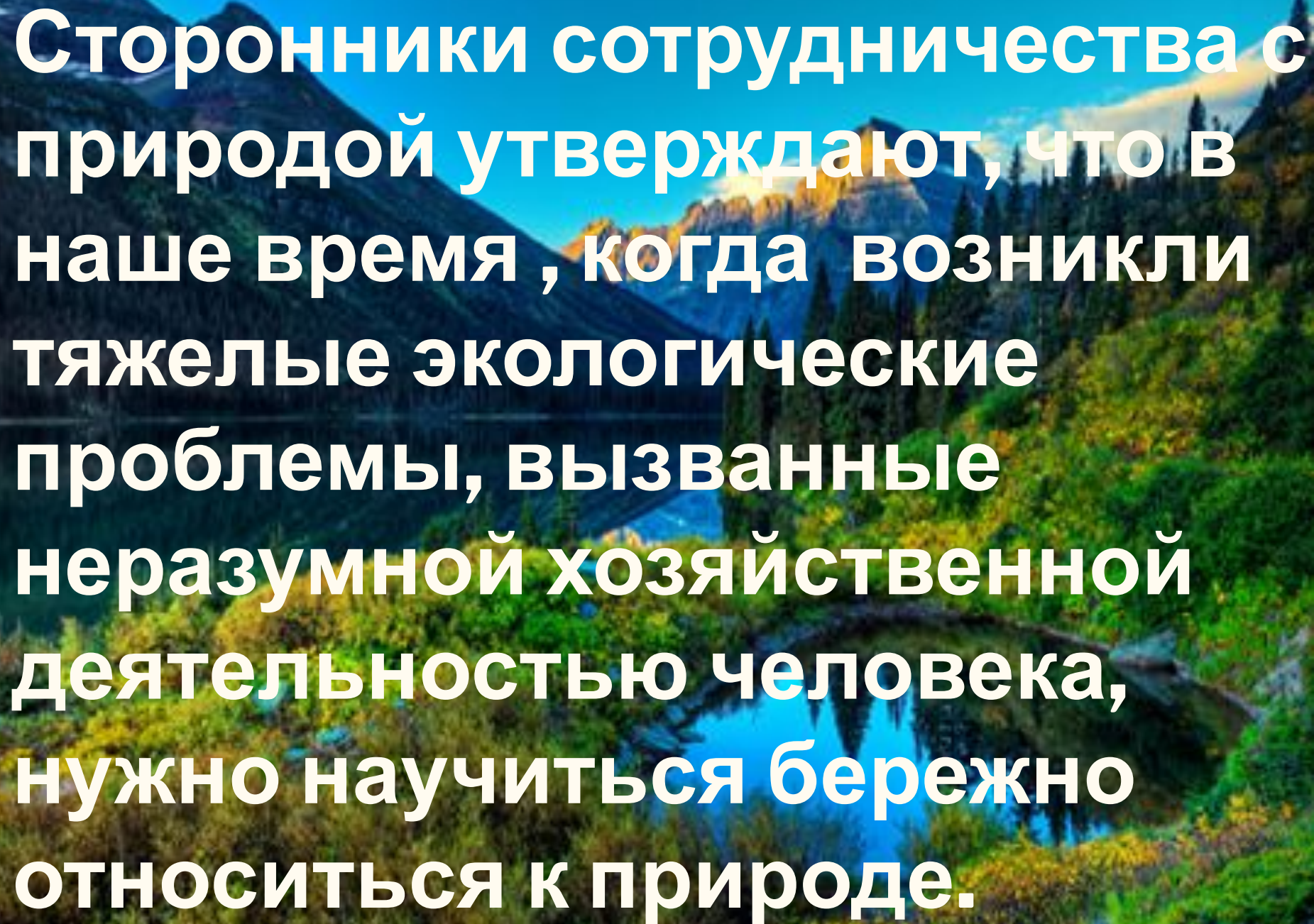


Во время шторма в Керченском проливе 11 ноября 2007 затонуло несколько судов, произошла крупная утечка нефтепродуктов погибли люди. На затонувших судах находится груз мазута и серы. Нанесён огромный вред экологии Чёрного и Азовского морей. В результате крушения танкера «Волганефть-139» в воду вылилось более двух тысяч тонн мазута. От разлива нефти пострадало около 30 тысяч птиц, 4 тысячи 946 погибших птиц утилизировано.

в Онежском озере в результате посадки на мель нефтеналивной баржи в акваторию вылилось около 10 тонн мазута

Москва-река стала рассадником мутантов



A scenic landscape featuring a mountain range in the background, a dense forest of evergreen trees in the middle ground, and a calm lake in the foreground reflecting the surrounding greenery and sky. The text is overlaid on this image in a large, white, sans-serif font.

Сторонники сотрудничества с природой утверждают, что в наше время, когда возникли тяжелые экологические проблемы, вызванные неразумной хозяйственной деятельностью человека, нужно научиться бережно относиться к природе.

Три главных правила экологической морали:

1. Я лично несу ответственность за сохранение природы.
2. Я не причиню зла живому - цветку, дереву, птице, животному, человеку.
3. Я помогу любому, кому могу помочь: цветку, дереву, птице, животному и, конечно, человеку.

Человечество должно сделать выбор между грязной тьмой или чистым СВЕТОМ



Беречь природу – значит, беречь
человека!

