



МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Регион как территория сбалансированного эколого-экономического развития

Подготовила: студентка 4-го курса
Доничева Ольга (ЭиП-ПБ-0-Д-2014-2)
Проверила: к.б.н. Белозубова Н.Ю.

1. Ожидаемый эффект в области экономического развития региона

Предприятия области являются главными источниками инвестиций в основной капитал, направленных на охрану окружающей среды. Также стоит отметить, что очистительное оборудование устанавливается за счет средств предприятий. Соответственно, экономика предприятий может серьезно пострадать. Это касается предприятий, которые являются источниками загрязнения окружающей среды региона, а также те предприятия, на которых установлены устаревшие технологии очистки или вовсе отсутствуют.

Кроме того, большое количество проектов реализуется за счет средств местных и областного бюджетов. К таким проектам можно отнести государственную программу Мурманской области «Охрана окружающей среды и воспроизводство природных ресурсов». Осуществление таких программ так же наносит ущерб экономике региона.

2. Ожидаемый эффект в состоянии окружающей среды

Ожидаемые эффекты в состоянии окружающей среды можно определить по докладу «Стратегия развития «Норникеля» и ее экологическая составляющая» от 13.10.2017г.

«Вопросы охраны природы - одна из приоритетных задач. Большую роль в данном направлении играют «Норникель» и Кольская ГМК. Осуществляется модернизация производства, вводятся новые, природосберегающие технологии. В результате масштабной работы выбросы диоксида серы в атмосферу сократились за последний год на 20 процентов.

Лучше всего об улучшении экологической ситуации в регионе, в городах, где расположены предприятия компании, говорит сама природа. По данным заповедников биохимические показатели почвы, воды и атмосферы в Мурманской области значительно улучшились. Увеличилось биоразнообразие растений и животных. В окрестностях Мончегорска вновь цветет северная орхидея, а в заповедник «Пасвик» вернулись редкие виды грызунов, которые, казалось, навсегда покинули эти места.»

3. Ожидаемый эффект в социальной сфере

По утверждению медицинских работников, экологически обусловленные заболевания на 70% зависят от загрязнения воздуха, на 10% от загрязнения воды, а остальные 20% это продукты питания и условия жизни.

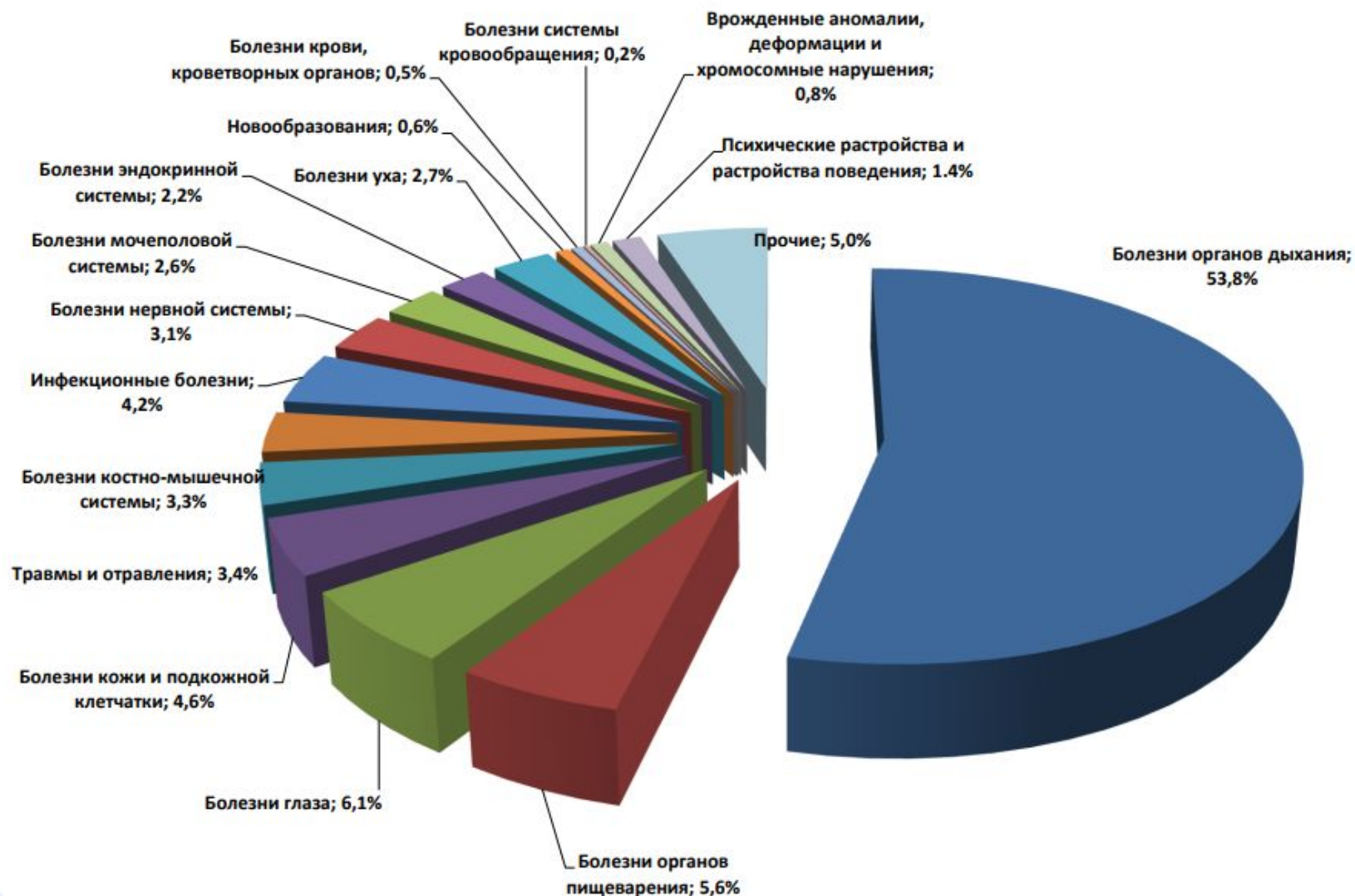
Так как главными проблемами региона являются загрязнение атмосферного воздуха и воды, улучшение качеств этих двух показателей будет влиять на состояние здоровья населения.

Сейчас наблюдаются высокие показатели заболеваемости органов верхних дыхательных путей как у взрослых, так и у детей. Это связано с большим содержанием загрязняющих веществ в воздухе.

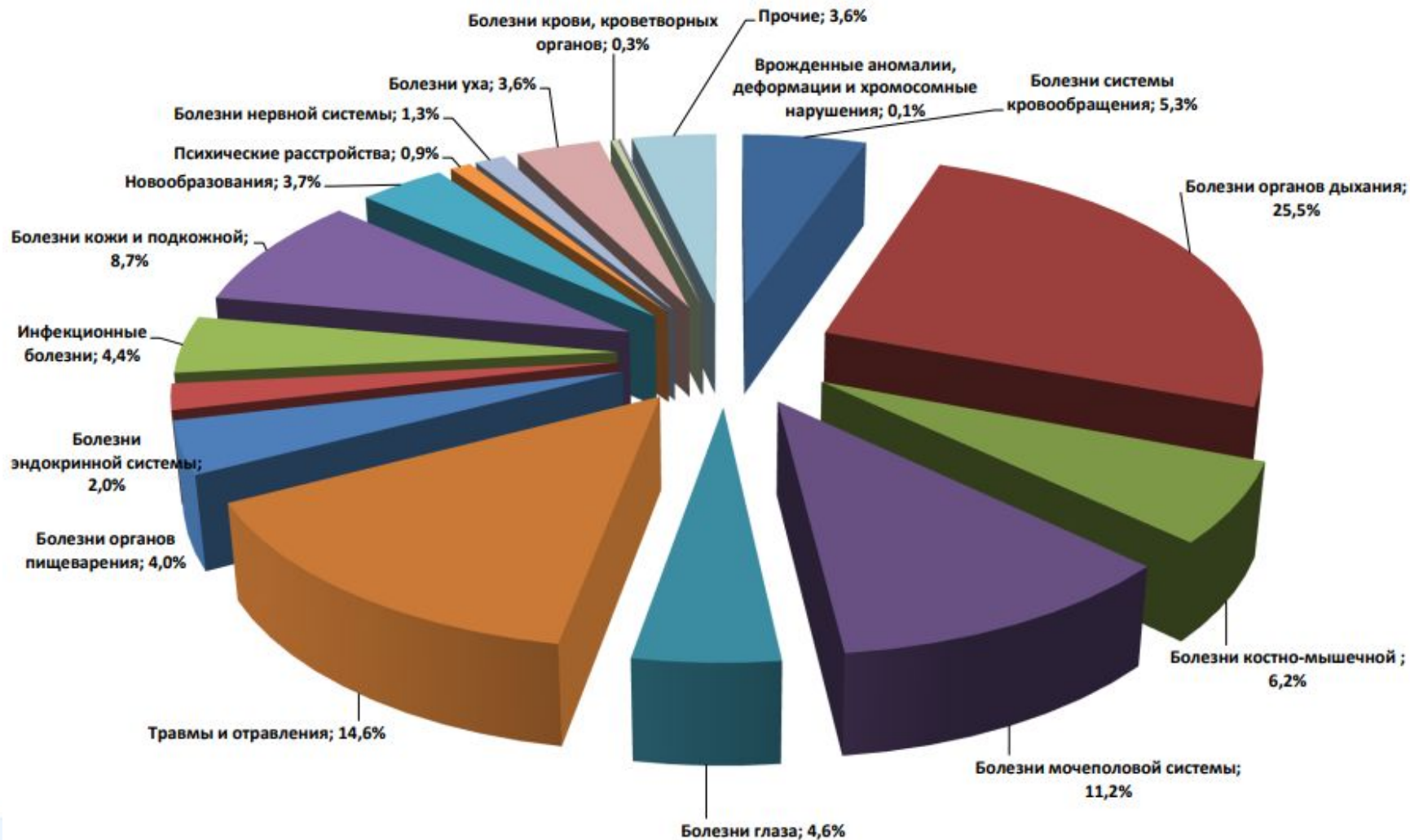
Кроме того, практически все болезни внутренних органов человека напрямую связаны с плохим качеством питьевой воды.

Можно сделать вывод, что при реализации программ, направленных на улучшение состояния окружающей среды, будет отмечаться сокращение случаев заболеваемости населения связанных с состоянием окружающей среды.

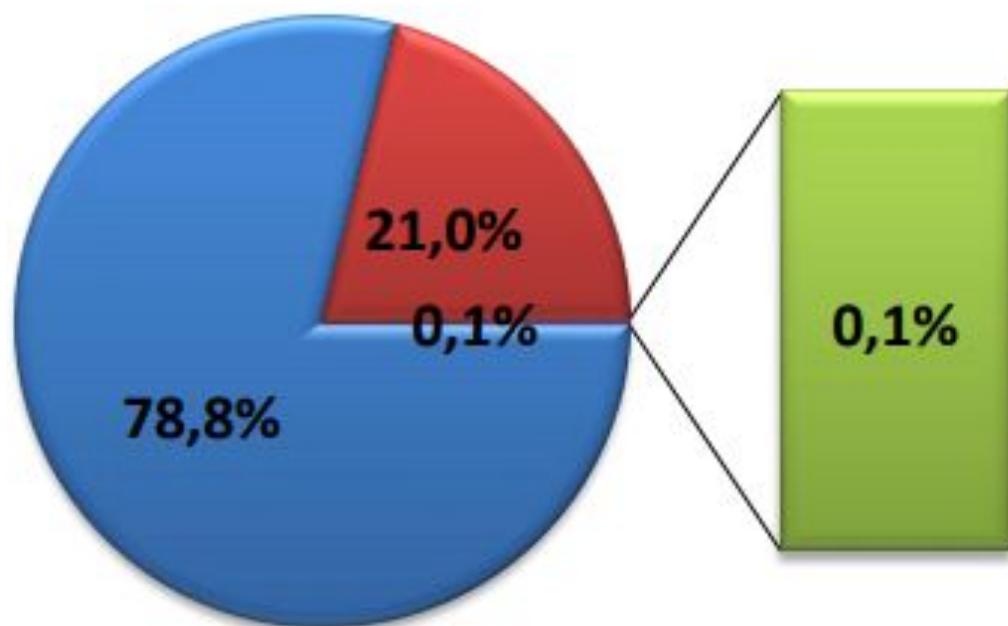
Структура заболеваемости детского населения на 2016г



Структура заболеваемости взрослого населения на 2016г



Обеспеченность населения питьевой водой на 2016г.



- Доля населения, обеспеченного условно доброкачественной водой
- Доля населения, обеспеченного доброкачественной водой
- Доля населения, использующего недоброкачественную воду (ж/д станции Ковда и Пояконда)



Спасибо за внимание!

