

Факторы среды обитания в значительной мере определяют состояние здоровья человека, что особенно актуально в XXI в., когда потребительский подход к природным ресурсам привёл к созданию экологически опасных зон, изменению уровня рождаемости, смертности, продолжительности жизни. В современных условиях жизни особое значение приобретают факторы питания, окружающей среды, химические, физические и другие.

ФАКТОРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Факторы окружающей среды включают в себя экологические, вытекающие из взаимодействия человека с окружающей природой, и производственные.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ

Среди факторов внешней среды возрастает доля вредностей, являющихся продуктами деятельности самого человека, среди которых основную роль играют промышленные отходы, являющиеся причиной 20% заболеваний системы органов дыхания и 9% [патологии системы кровообращения](#)

. Примерно 40% городского населения проживает в экологически опасных зонах. В городах преобладает загрязнение тяжёлыми металлами и оксидом углерода, а в сельской местности — пестицидами, гербицидами. Ведущую роль в загрязнении городов играют бензпирен, свинец, ртуть, хром и никель. Загрязнения промышленными отходами в зависимости от их выбросов определяют структуру заболеваемости отдельных регионов страны. Тяжёлые металлы накапливаются в организме, они обладают мутагенным, тератогенным, канцерогенным, гонадотоксическим и эмбриотоксическим действием. Депонируясь в тканях эмбриона, металлы способствуют появлению неполноценного потомства.



Интересные статьи:

- 1) [Поликистоз по взрослому типу](#)

- 2) [Хронический цистит и его редкие формы](#)

- 3) [Ревматические болезни](#)

