

ВЛИЯНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Мардонова Фариза Санжар кызы

Докторантура Самаркандского государственного университета

Аннотация: В данной статье описано влияние промышленных предприятий города Самарканда на здоровье жителей города и пути его устранения.

Ключевые слова: экология, здравоохранение, токсичные газы, вредные отходы, технологии производства.

IMPACT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN SAMARKAND REGION ON HUMAN HEALTH

Mardonova Fariza Sanjar kizi

Doctorate of Samarkand State University

Annotation: This article describes the impact of industrial enterprises in the city of Samarkand on the health of city residents and ways to eliminate them.

Key words: ecology, public health, toxic gases, harmful waste, production technologies.

Со дня независимости Республика Узбекистан уделяет большое внимание вопросам охраны природы. Главный закон государства – Конституция – также уделяет особое внимание вопросам охраны природы. Взаимоотношения природы и общества с каждым днем приобретают все большее значение. В Республике Узбекистан разработан ряд законов об

охране природы, основной задачей которых является повышение экологического сознания и экологической культуры в природопользовании.

Известно, что все природные объекты земли, подземные и наземные ресурсы, вода, атмосферный воздух, представители флоры и фауны являются государственной собственностью. Существуют законы и правила использования этих ресурсов, и использование природных ресурсов целесообразно на основе контракта со специальным разрешением государства. Согласно правовым нормам государства, каждый житель страны имеет право брать в аренду и пользоваться чистой, здоровой и красивой природой и ее элементами, землей, водой, лесом, растительным покровом и представителями животного мира. Бесценные дары природы, воздуха, воды, почвы и земель находятся под контролем государства и его законных организаций. Использование каждого природного ресурса с экологической и экономической точки зрения проводится и контролируется на основе запланированной программы. Устанавливаются правовой и организационный государственный контроль за состоянием природы и управлением ею, формы экологического контроля, межпредприятия экологического контроля, санитарно-экологического контроля и общественного (районных организаций) контроля [1]. В результате ухудшения экологического состояния природы, загрязнения почвы, воздуха и воды вредными для жизни веществами, сокращения видов растений и животных, вырубки кустарников и деревьев на лугах, садах и склонах гор охрана природы является Современное состояние охраны природы остается одной из наиболее актуальных задач.

Развитие различных отраслей народного хозяйства свидетельствует о быстром изменении природных ландшафтов, появлении новых деревень и городов, росте населения, повышении потребности в энергии, воде и продовольствии. При этом, живя в этом светлом мире, человек все получает от природы. Эти социальные, производственные и экономические проблемы

вызывают радикальное изменение среды обитания человека. Ухудшение экологического состояния небольшого участка природы вызывает ухудшение природного состояния прилегающих к нему крупных территорий и как следствие влияет на население различных регионов.

По данным областного управления статистики мы видим, что количество субъектов малого предпринимательства, действующих в городе Самарканд, за последние 10 лет увеличилось на 9910 (3925 в 2014 году, 13775 в 2024 году). Также доля города Самарканда в объеме промышленной продукции, произведенной в области в 2023 году, следующая: объем производства продовольственных товаров – 20,9%, производство табачных изделий – 93,8%, производство текстильных изделий составляет 28,7%, а производство одежды 52,2%, производство кожи и сопутствующих товаров 11,1%, дерево и кожаные изделия (кроме мебели) 28,0%, соломка и текстильные материалы. производство изделий 44,1%, производство бумаги и бумажных изделий 66,5%, издание и экспонирование письменных материалов 0,9%, производство кокса и продуктов нефтепереработки 39,0%, производство химической продукции 89,3%, производство основных фармацевтических продуктов и препаратов 8,7%, производство резиновых и пластмассовых изделий 31,1%, производство прочих неметаллических минеральных продуктов 82,0%, металлургическая промышленность 17,9%, производство готовых металлических изделий кроме машин и оборудования 40,2%, производство компьютеров, электронной и оптической продукции, производство электрооборудования 44,5%, производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки 41,7%, автотранспортные средства 60,2%, производство прицепов и полуприцепов 96,4%, производство прочей транспортной техники 16,5%, производство мебели 15,3%, прочие готовые изделия производство товаров составило 58,2%.

Работа всех предприятий и производств, начиная с субъектов малого предпринимательства, созданных в Самарканде, важна для потребления качественной продукции жителями не только города, но и региона является показателем увеличения дохода. Однако по мере увеличения количества промышленных предприятий возрастает влияние вредных отходов от них на здоровье населения.

Поэтому проводятся различные природоохранные мероприятия. В Узбекистане каждый регион имеет свои природные условия и природные ресурсы, а экологическое состояние Самаркандской области отличается от экологического состояния других регионов. В области расположены такие важные отрасли промышленности, как машиностроение, легкая и пищевая промышленность, промышленность строительных материалов и стройиндустрия. В Самаркандской области выбросы транспортных сетей особенно вредны для погоды областного центра, причиняя большие неудобства здоровому образу жизни населения.

Фактор численности населения также следует учитывать при размещении промышленных предприятий в регионе. Предприятия, выбрасывающие токсичные газы и вредные отходы в окружающую среду, желательно размещать вдали от города. Предприятия, производящие продукцию, необходимую для повседневных нужд населения, строятся вблизи жилых массивов. Однако другие промышленные предприятия (машиностроение, нефтехимия, стройматериалы, биохимия, нефть и др.) должны располагаться несколько дальше от жилых массивов [2].

Только в городе Самарканде жители вблизи завода страдают от всевозможных запахов, исходящих от маслозавода. Учитывая, что завод производит масло, мыло и корм для скота для повседневных нужд населения, данное предприятие имеет важное значение для региона. Однако текущий цикл работы завода, на наш взгляд, не соответствует потребностям. Очевидно, что технологии производства завода нуждаются в обновлении.

Если такие практические меры реализовать на предприятиях с устаревшим производственным циклом в городе, можно предотвратить заболеваемость населения.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ССЫЛОК:

1. Эргашев А., Юльчиева М., Ахмедов О., Абзалов А. «ОБЩАЯ ЭКОНОМИКА Ташкент-2014».
2. Эргашев А., Эргашев Т. «ЭКОЛОГИЯ, БИОСФЕРА И ОХРАНА ПРИРОДЫ». Ташкент – Издательство «New Age Generation» – 2005г.
3. Абдимоминов Т.А., Абдухоликова М.А. (2022). ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ. Экономика и общество, (12-1 (103)), 4-8.