

А. С. Кутай
Науч. рук. **Г. Л. Осипенко**,
ст. преподаватель

ДИНАМИКА ВЫБРОСОВ ТВЕРДЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Объекты химических производств относятся к точкам высокой опасности загрязнения среды токсическими веществами. При работе многих из них в окружающую среду поступают опасные вещества.

Основными предприятиями химического комплекса Гомельской области на примере которых будем рассматривать динамику выбросов в окружающую среду являются: РУП «Светлогорское Производственное объединение «Химволокно» г. Светлогорск, ОАО «Гомельский химический завод» г. Гомель, ОАО «Мозырский НПЗ» г. Мозырь.

Таблица 1 – Выбросы твердых загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, в том числе от объектов химического комплекса области в 2010–2015 г [1]

В тыс. т

Объект	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Темп роста, %
Гомельская область	6,600	5,700	5,500	5,500	5,400	4,400	66,66
Предприятия ХКО	1,010	0,910	0,810	0,800	0,707	0,706	69,91
Мозырь	1,200	1,000	0,900	0,800	0,800	0,700	58,33
ОАО НПЗ	0,900	0,800	0,700	0,700	0,600	0,600	66,66
Гомель	1,700	1,500	1,400	1,400	1,300	0,900	52,94
ОАО ГХЗ	0,010	0,010	0,010	0,008	0,007	0,006	60,03
Светлогорск	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	100,00
РУП Химволокно	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	100,00

Таким образом, видно, что объем твердых выбросов по области и по трем предприятиям химического комплекса области сократился за 5 лет в среднем на 33 %, за исключением г. Светлогорск, где по твердым выбросам изменений не произошло.

Литература

1 Окружающая среда Республики Беларусь / М-во природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Бел. науч.-исслед. центр «Экология»; сост.: Белый О. А. – Минск: Арт-Пресс, 2014.

Я. С. Мельникова,
Науч. рук. **Т. Г. Флерко**,
ст. преподаватель

ОЦЕНКА ТУРИСТИЧЕСКОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ОБЪЕКТОВ РЕЛИГИОЗНО-ЭТНОГРАФИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В ВЕТКОВСКОМ РАЙОНЕ

В Ветковском районе сохранилось большое количество религиозных и этнографических памятников архитектуры, представляющих повышенный интерес как с познавательной, так и с паломнической стороны.

Целью данной исследования – оценка туристско-рекреационного потенциала объектов маршрутов туристического проекта «Религия и этнография Ветковского района».