

**Пенькова Елена Юрьевна**

студентка

**Стрекалова Светлана Александровна**

доцент, старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный

индустриальный университет»

г. Новокузнецк, Кемеровская область

## **СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СРЕДНЕЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Аннотация:** данная статья посвящена проблеме продолжительности жизни населения в Кемеровской области, которая является одной из наиболее острых и актуальных проблем нашей страны, поскольку в данной области находится большое количество шахт, заводов и других промышленных предприятий, которые загрязняют атмосферу. В работе рассматривается продолжительность жизни населения по Кемеровской области за 2014–2017 гг., анализируются причины низкой продолжительности жизни населения в рассматриваемой области.

**Ключевые слова:** продолжительность жизни, население, статистические показатели, смертность, Кемеровская область, рост населения, Кузбасс, регион, статистика.

Численность населения Кемеровской области по данным Росстата на 2017 год составляет 2 708 844 человек. При этом плотность населения – 28,30 человек на 1 квадратный метр. Городское население составило – 85,85%. По этим данным в 2014 году регион занимал 6 место в России и 1 место в Сибирском федеральном округе.

Тенденция к росту средней ожидаемой продолжительности жизни при рождении в Кузбассе сохраняется на протяжении последних четырех лет. По данным Росстата, в 2014 году она составляла 67,72 года.

В 2016 году показатель достиг отметки в 68,72 года, и это почти на 1,5% больше, чем два года назад. Данный показатель значительно улучшился и в 2017 году, когда средняя продолжительность мужчин и женщин составила 69,8 года.

Проанализируем, с чем мог быть связан рост средней продолжительности жизни в Кузбассе.

Во-первых, важную роль играет окружающая среда. В Кемеровской области множество шахт, заводов и других промышленных предприятий, которые значительно загрязняют окружающую среду. Не так давно в Кузбассе начали активно работать над оборудованием, которые помогают фильтровать вредные выбросы в атмосферу.

Во-вторых, особую роль играет климат. В Кемеровской области смешанные погодные условия. Бывают низкие температуры, которые требуют от организма большего расхода калорий на «подогрев». Также из-за недостатка солнечного света и из-за морозного воздуха усиливаются проблемы с дыхательной системой. Недостаток света считает причиной длительных депрессий и высокой смертности от суицида.

В-третьих, почти 86% населения в Кузбассе употребляют спиртные напитки и регулярно курят почти четверть Кузбассовцев. Это снижает продолжительность жизни на 3–6 лет.

В-четвертых, уровень развития и доступности медицины. Одним из основных факторов, влияющих на долголетие у жителей развитых стран и регионов, является уровень оказания медицинских услуг. Причем условно этот нюанс можно разбить на несколько:

1. Лечение в случае болезни.
2. Меры профилактики для населения в целом (контроль за состоянием окружающей среды, качеством питьевой воды, продуктов питания и т. п.).
3. Меры профилактики для каждого гражданина в отдельности (прививки, диагностика).

Таким образом, если поддерживать все указанные выше пункты, то можно значительно увеличить срок продолжительности жизни в Кемеровской области.

Власти активно стремятся улучшить уровень жизни в Кузбассе, тем самым увеличив не только продолжительность жизни населения, но и его численность, которая, к сожалению, сократилась. В первую очередь это связано с уменьшением рождаемости (более чем на 3%), и увеличением числа жителей, покинувших регион (около 80 тысяч человек за год).

Отмечается также, что кузбассовцы все же живут меньше, чем все жители Сибири и России.

Средний россиянин живёт около 72 лет, и это почти на 3 года превосходит продолжительность жизни в Кемеровской области.

По данным официального источника «Росстат» за апрель 2017 года, в Кемеровской области продолжительность жизни у мужчин – 63,48 года, а у женщин 74,55 года.

Таким образом, демографическая ситуация в Кемеровской области заметно улучшается в последнее время, в частности продолжительность жизни в регионе выросла в среднем почти на три года. Такие данные озвучил губернатор Кузбасса Аман Тулеев на приёме в честь Дня медицинского работника, сообщает пресс-служба областной администрации.

Помимо этого, по данным официальной статистики, в Кемеровской области сохраняется высокий уровень рождаемости. По итогам первого квартала 2016 года Кузбасс занял четвёртое место по рождаемости среди всех регионов Сибири.

### ***Список литературы***

1. Росстат. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/>
2. Статистика продолжительности жизни в Кемеровской области // Открытый город [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ogorod.net/news/352631/>