

СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫЙ ПРОЕКТ «ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ - ВСЁ В НАШИХ РУКАХ»

11 июля - Всемирный день народонаселения

Кто мы? Сколько нас? В каких условиях живем? Эти вопросы волновали человечество во все времена, но не всегда можно было получить на них ответы.

Переписывать население во многих странах впервые начали в конце XVIII века, а в России - в начале XIX. А наука о народе - демография - по-настоящему начала проявлять себя только в прошлом веке. Такой вот парадокс. Развивались активно физика, химия, литература, а демография стояла вроде как на отшибе. И впрямь: какие великие открытия можно сделать, изучая жизни простых людей? А ведь еще как можно, потому что еще те же физики и химики уверяли: в мире нет ничего более не познанного, чем человек и его окружение.



СТАРЕЕМ?

По официальным данным Смоленскстата в Смоленской области 137,3 тыс. человек моложе трудоспособного возраста, 595,8 тыс. - находятся в трудоспособном возрасте, а 247,4 тыс. (что вдвое больше показателя молодежи) - старше трудоспособного возраста. Подводя итоги последней переписи, Росстат определил, где у нас в стране самый высокий процент долгожителей и людей преклонного возраста. Оказалось, в Москве и на Северном Кавказе. А меньше всего долгожителей и стариков в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке.

Я, ТЫ, ОН, ОНА, А ВСЕ ВМЕСТЕ МЫ - НАРОДОНАСЕЛЕНИЕ

К сожалению, нет в календаре Всемирного дня человека, но есть другая дата - Всемирный день народонаселения. Отмечать его стали с 1989 года по инициативе Организации Объединенных Наций. В своем решении об учреждении этого дня Совет управляющих программы развития ООН рекомендовал, чтобы "в целях привлечения внимания к неотложному и важному характеру вопросов народонаселения в контексте планов и программ общего развития и необходимости отыскания решений этим проблемам международное сообщество отмечало 11 июля как Всемирный день народонаселения".

Как мы знаем, XX век и начало XXI были самыми ускоренными в развитии человечества. Население Земли за сто лет выросло с полутора до семи миллиардов человек. Сейчас каждый год нас становится больше на 77 миллионов! По прогнозам Организации Объединенных Наций в 2050 году на Земле будут проживать от 7,9 до 10,9 миллиарда человек, а, вероятнее всего, 9,3 миллиарда, что зависит в определенной степени от эффективности программ планирования семьи.

БЕРЕГИТЕ МУЖЧИН!

То, что женщин в России больше уже никого не удивляет. По итогам переписи-2012 года по Смоленской области женская составляющая превышает мужскую на 84,5 тыс. человек.

Между тем, что касается Кардымовского района, и сейчас по статистике мальчиков у нас рождается вдвое меньше. Меньше мужчин и среди экономически активного работающего населения. Зато среди официально зарегистрированных безработных мужчин и женщин практически поровну. А самый большой разрыв мужчин и женщин - от 70 и старше. В этом возрасте представительниц "слабого" пола на треть больше, чем представителей "сильной" половины человечества, а после 80-ти разрыв увеличивается почти вдвое. Так что лозунг "Берегите мужчин!" остается по-прежнему актуальным.

90 ПРОЦЕНТОВ НА ТРОИХ

По данным статистики, в России проживают представители около ста национальностей. Первую тройку в списке занимают русские, белорусы и евреи - они составляют свыше 90 процентов всего населения. Затем идут татары, мордва, украинцы, немцы, чувашки и др. За последние годы заметно увеличилась кавказская диаспора, прибавилось переселенцев из Средней Азии - таджиков, киргизов, узбеков, но российское гражданство имеют немногие из них - в основном это известные всем нам гастарбайтеры.

Но жизнь человека не стала легче. И многие блага цивилизации не пошли ему на пользу. У нас в стране труднее стало получить медицинскую помощь и образование, хорошую высокооплачиваемую работу, растет социальное неравенство, идут в наступление наркомания и пьянство, не сдает своих позиций преступность. А чем мы дышим, какую воду пьем, какие продукты едим?..

В 21 веке особенно остро стал рассматриваться вопрос глобального потепления на Земле, причинами которого является общий рост населения и экстенсивная человеческая деятельность. Последняя зачастую негативно сказывается на земных ресурсах и окружающей среде, приводя к необратимым последствиям.

С начала 90-х годов наблюдается значительное ухудшение демографической ситуации в Смоленской области. Отмечен резкий спад рождаемости и столь же заметное увеличение смертности, сокращение продолжительности жизни населения, особенно мужчин. Основная причина отмеченных изменений - существенное ухудшение социально-экономических условий жизни населения. Но нет сомнений в том, что причины отдельных негативных изменений в демографической ситуации связаны и с ухудшением экологической обстановки.

Причем эти изменения начали проявляться намного раньше - в основном с начала 60-х годов, когда на территории области обозначился значительный экономический подъем. Об этом свидетельствуют факты роста смертности и заболеваний в экологически неблагоприятных районах г. Смоленска, Сафонова, Ярцева и других городов, увеличение в целом по области людей, страдающих заболеваниями дыхательных путей, щитовидной железы, аллергией. Значителен рост умерших от злокачественных заболеваний. По сравнению с 40-ми годами смертность от этого заболевания на территории области увеличилась более чем в 10 раз.

Подготовила О. ЗЕЛЕНЕЦКАЯ

Новое в законодательстве по вопросу экологии

Госдума 21 июня приняла в первом чтении законопроект об усилении штрафов за нарушение правил охраны и использования природных ресурсов на особо охраняемых природных территориях.

Законопроект устанавливает штраф для граждан на уровне от 3 тысяч до 4 тысяч рублей (сейчас — от 1 тысячи до 2 тысяч рублей), для должностных лиц — от 15 тысяч до 20 тысяч рублей (сейчас — от 2 тысяч до 4 тысяч рублей), для юр. лиц — от 300 тысяч до 500 тысяч рублей (сейчас — от 30 тысяч до 60 тысяч рублей).

Госинспекторам по охране государственных природных заповедников и национальных парков дается право составлять протоколы об административных правонарушениях, совершенных не только в особо охраняемых природных территориях федерального значения, но и в их охранных зонах (округах).

ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ - НА ПЕРВЫЙ ПЛАН!

Ежегодно в России на производстве получают травмы около 200 тысяч человек, регистрируются более 10 тысяч случаев профзаболеваний, а более 14 тысяч человек становятся инвалидами вследствие трудовых увечий. Только в 2008 году более 4 тысяч граждан погибли на рабочих местах. На рост травматизма влияет и низкий уровень знаний руководителей и специалистов предприятий. По статистике 60 процентов несчастных случаев на производственных объектах происходит из-за неудовлетворительной квалификации специалистов высшего, среднего звена.

Основными причинами высокой аварийности производства являются слабая организация труда, грубое нарушение экологических требований, отсутствие экологического контроля на предприятиях, недобросовестное исполнение должностными и ответственными лицами возложенных на них обязанностей, пренебрежительное отношение руководителей к охране труда своих работников, а также конструктивные недостатки оборудования и неисправность технических устройств и другие.

Катастрофические последствия аварий вызывают загрязнение огромных регионов радионуклидами, облучение миллионов людей, массовое выселение жителей из особо опасных зон проживания, резкое возрастание различных видов заболеваний. Согласно результатам различных исследований около 40 процентов смертельных болезней в мире так или иначе связаны с неблагоприятной окружающей средой. Увеличение количества заболеваний у населения по причине ухудшения состояния окружающей среды свидетельствует о прямой угрозе безопасности государства и общества. Из-за плохой экологии ежегодно умирают более 350 тысяч россиян.

В условиях мирового экономического кризиса у многих возникает желание отодвинуть вопросы экологической безопасности на второй план, со ссылкой на то, что в такой период ими можно пренебречь. Подобный подход в корне неприемлем, ибо может вплотную приблизить человечество к глобальной экологической катастрофе.

Выводы специального расследования Правительства о причинах последней крупной техногенной катастрофы - аварии на Саяно-Шушенской ГЭС, унесшей 75 человеческих жизней, еще раз подтвердили, что в деле обеспечения безопасности не может быть мелочей.

Указом Президента Российской Федерации от 12 мая 2009 года № 537 утверждена Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. В Указе выделены приоритеты устойчивого развития, среди которых самостоятельное место занимает экология живых систем и рациональное природопользование. Стратегическими целями обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования определены сохранение окружающей природной среды и обеспечение ее защиты; ликвидация экологических последствий хозяйственной деятельности в условиях возрастающей экономической активности и глобальных изменений климата.

В последние годы наблюдается рост экологических преступлений, среди которых особое место занимает нарушение правил охраны окружающей среды при производстве работ (статья 246 Уголовного кодекса Российской Федерации). Статистические сведения свидетельствуют о несовершенстве данной уголовно-правовой нормы. При значительной распространенности нарушений правил охраны окружающей среды при производстве работ уголовных дел по статье 246 УК РФ возбуждается мало. В 2006 году по Российской Федерации было зарегистрировано 31 преступление, в 2007 году их количество составило 38, а в 2008 году - всего 17 преступлений.

Подготовила О. СКЛЯРОВА

Экологический рейтинг субъектов Российской Федерации

Место в рейтинге	Субъекты Российской Федерации
1	Белгородская область
2	Алтай республика
3	Тыва республика
4	Кабардино-Балкария
5	Алтайский край
6	Бурятия республика
7	Томская область
8	Курская область
9	Псковская область
10	Тамбовская область
42	Чеченская республика
69	Москва
73	Смоленская область