

Средние накопленные за 1986–2016 гг. эффективные дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 г. № 1074 «Об утверждении Перечня населенных пунктов, находящихся в границах зон радиоактивного загрязнения вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС»

Г.Я. Брук¹, А.Б. Базюкин¹, А.А. Братилова¹, А.Ю. Власов¹, А.В. Громов¹, Т.В. Жеско¹, А.Н. Кадука¹, М.В. Кадука¹, О.С. Кравцова¹, И.К. Романович¹, К.А. Сапрыкин¹, В.С. Степанов², Н.В. Титов¹, В.А. Яковлев¹

¹ Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

² Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Москва, Россия

Одна из самых масштабных радиационных катастроф в мире — авария на Чернобыльской АЭС в 1986 г. — привела к радиоактивному загрязнению значительных территорий европейской части Российской Федерации и сопредельных государств. В настоящее время в зонах радиоактивного загрязнения Российской Федерации находится почти 4 тысячи населенных пунктов, где проживают более 1,5 млн человек. Наиболее интенсивно загрязнена Брянская область: так, в Красногорском районе до сих пор есть населенные пункты с загрязнением почвы цезием-137 более 40 Ки/км². Значительно пострадали также Тульская, Калужская и Орловская области. Кроме этих четырех областей, еще в 10 регионах страны имеются населенные пункты, расположенные в зонах радиоактивного загрязнения. После аварии на Чернобыльской АЭС пострадавшие территории были разбиты на зоны радиоактивного загрязнения. Отнесение населенного пункта к той или иной зоне определяется уровнем загрязнения почвы цезием-137 и величиной средней годовой эффективной дозы облучения, которую могли бы получить жители в условиях отсутствия активных мер радиационной защиты и самоограничений в потреблении местных пищевых продуктов. В статье приведены результаты расчетов средних накопленных эффективных доз облучения населения. Как известно, наиболее объективным качественным и количественным показателем оценки реального радиационного воздействия на жителей загрязненных территорий является накопленная доза облучения населения. В отличие от средней годовой эффективной дозы облучения, которая оценивается с учетом определенных предположений, величина средней накопленной эффективной дозы определяется дозами, которые фактически были получены жителями.

Ключевые слова: авария на Чернобыльской АЭС, население, внешнее облучение, внутреннее облучение, доза облучения, ¹³⁷Cs, ⁹⁰Sr.

Введение

В настоящей статье представлены оценки средних накопленных эффективных доз¹ (СНЭД) облучения жителей, постоянно проживавших в 1986–2016 гг. в населенных

пунктах (НП), отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 г. № 1074 «Об утверждении Перечня населенных пунктов, находящихся в границах

¹ Здесь и далее под дозами облучения следует понимать дозы, обусловленные радиоактивными выпадениями вследствие аварии на Чернобыльской АЭС [Here and below, radiation doses are doses due to the Chernobyl NPP accident fallout].

Брук Геннадий Яковлевич

Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева.

Адрес для переписки: 197101, Россия, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 8; E-mail: gen-bruk@yandex.ru

зон радиоактивного загрязнения вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» за период с 1986 г. до конца 2016 г. Для НП контролируемой территории Брянской области, жители которых были переселены в 1986–1992 гг. на «чистые» территории, дозы рассчитаны с момента радиоактивного загрязнения до момента переселения.

Дозы рассчитаны в соответствии с методическими указаниями МУ 2.6.1.579-96, с учетом дополнений и изменений к ним (МУ 2.6.1.1114-02, МУ 2.6.1.2004-05 и МУ 2.6.1.3153-13) [1–4].

Средние накопленные эффективные дозы облучения населения, проживавшего на радиоактивно загрязненных после аварии на ЧАЭС территориях, оценены за период с момента аварии до конца 2016 г. Они включают в себя дозы внешнего облучения от всех выпавших радионуклидов и дозы внутреннего облучения всего тела радионуклидами цезия (^{137}Cs и ^{134}Cs) и стронция (^{90}Sr и ^{89}Sr). Вклад других радионуклидов (кроме ^{131}I) в дозу внутреннего излучения не превышает 1%. Представленные здесь оценки СНЭД включают в себя результаты расчетов накопленных доз облучения всего тела (без учета вклада радионуклидов йода в дозу внутреннего облучения щитовидной железы) за периоды 1986–1995 гг., 1986–2001 гг. и 1986–2005 гг. [5–7], выполненные специалистами ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева и Медицинского радиологического научного центра им. А.Ф. Цыба (для Калужской и Липецкой областей).

Радиационный мониторинг, результаты которого были использованы для оценки накопленных с момента аварии доз облучения населения, осуществлялся органами

и учреждениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Росгидромета и других ведомств, а также коллективами ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева и Медицинского радиологического научного центра им. А.Ф. Цыба. Этот мониторинг включал в себя определение поверхностной активности ^{137}Cs и ^{90}Sr в почве (σ_{137} и σ_{90}) в населенных пунктах, измерения мощностей доз гамма-излучения в воздухе и индивидуальной дозы внешнего облучения жителей, измерения содержания радионуклидов в пищевых продуктах местного сельскохозяйственного производства, а также в природных пищевых продуктах, измерения содержания радионуклидов в организме жителей.

В качестве средней накопленной эффективной дозы жителей НП консервативно принята средняя накопленная доза у взрослых. По данным дозиметрического контроля облучения населения в зоне Чернобыльской аварии, средняя годовая эффективная доза у детей различных возрастных групп не превышала среднюю дозу у взрослых того же НП. В расчетах использованы данные по загрязнению почвы цезием-137, представленные Росгидрометом на 01.01.2016 г.

По результатам выполненных расчетов установлено, что в населенных пунктах четырех указанных областей численные значения СНЭД варьируют в диапазоне от единиц до сотен мЗв, максимальное расчетное значение – 299 мЗв – отмечено у жителей п. Заборье Макаричского сельского поселения Красногорского района Брянской области. В таблице 1 показано распределение населенных пунктов, отнесенных к зонам радиоактивного за-

Таблица 1

Распределение населенных пунктов, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения, по величине средней накопленной за 1986–2016 гг. эффективной дозы облучения жителей

[Table 1]

Distribution of the settlements attributed to the zones of radioactive contamination by the value of the population average effective exposure dose accumulated during 1986–2016]

Субъект РФ [Subject of the Russian Federation]	Количество НП [Number of the settlements]	В том числе, в интервале доз, мЗв [Including, in the dose range, mSv]				Максимум [Maximum]
		≤ 35	35 – 70	70 – 150	≥ 150	
Белгородская область [Belgorod region]	78	78	–	–	–	7,6
Брянская область [Bryansk region]	749	529	165	52	3	299
Воронежская область [Voronezh region]	74	74	–	–	–	8,4
Калужская область [Kaluga region]	300	300	–	–	–	27
Курская область [Kursk Region]	156	156	–	–	–	13
Ленинградская область [Leningrad region]	29	29	–	–	–	18
Липецкая область [Lipetsk region]	69	69	–	–	–	9,2
Республика Мордовия [The Republic of Mordovia]	15	15	–	–	–	9,7
Орловская область [Oryol Region]	843	843	–	–	–	31

Субъект РФ [Subject of the Russian Federation]	Количество НП [Number of the settlements]	В том числе, в интервале доз, мЗв [Including, in the dose range, mSv]				Максимум [Maximum]
		≤ 35	35 – 70	70 – 150	≥ 150	
Пензенская область [Penza region]	31	31	–	–	–	10
Рязанская область [Ryazan region]	285	285	–	–	–	25
Тамбовская область [Tambov Region]	6	6	–	–	–	4,3
Тульская область [Tula region]	1 215	1 212	3	–	–	42
Ульяновская область [Ulyanovsk region]	5	5	–	–	–	12
Итого: [Total]:	3 855	3 632	168	52	3	299

грязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 № 1074, по дозовым интервалам СНЭД.

Из приведенных в таблице данных видно, что в 55 НП средняя накопленная с 1986 по 2016 гг. эффективная доза облучения жителей равна или превышает 70 мЗв. Эти НП

находятся только в Брянской области. Для других областей СНЭД оказалась существенно ниже этой величины.

В таблице 2 приведены результаты оценок накопленных доз облучения жителей НП, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 г. № 1074.

Таблица 2

Средние накопленные за 1986–2016 гг. эффективные дозы (СНЭД) облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 г. № 1074 «Об утверждении Перечня населенных пунктов, находящихся в границах зон радиоактивного загрязнения вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС»

[Table 2

The average accumulated effective doses (1986–2016) (AAED) for population of the settlements of the Russian Federation attributed to the zones of radioactive contamination according to the Russian Federation resolution «On the approval of the list of the settlements being in the borders of the zones of radioactive contamination due to the disaster on the Chernobyl NPP» № 1074 from 08.10.2015]

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]	
Белгородская область					Глуховка	1,7	3,3	1,5	4,9
<i>Алексеевский район</i>					Городище	1,4	2,6	1,2	3,8
Алексеевка	1,4	2,6	1,2	3,8	Черепов	1,2	2,2	1,0	3,2
Алейниково	1,0	1,8	0,9	2,7	Иловка	1,4	2,6	1,2	3,8
Новоселовка	1,4	2,6	1,2	3,8	Подсереднее	1,0	1,8	0,9	2,7
Славгородское	1,2	2,2	1,0	3,2	Игнатов	1,4	2,6	1,2	3,8
Афанасьевка	1,6	3,0	1,4	4,3	Сидоркин	1,4	2,6	1,2	3,8
Бережной	1,9	3,7	1,7	5,4	Калитва	1,7	3,3	1,5	4,9
Кулешов	1,4	2,6	1,2	3,8	Николаевка	1,6	3,0	1,4	4,3
Шкуропатов	1,4	2,6	1,2	3,8	Осадчее	1,2	2,2	1,0	3,2
Красное	1,9	3,7	1,7	5,4	Камышеватое	1,2	2,2	1,0	3,2
Белозорово	1,6	3,0	1,4	4,3	Голубинский	1,7	3,3	1,5	4,9
Гарбузово	1,7	3,3	1,5	4,9	Копанец	1,6	3,0	1,4	4,3
Ковалево	1,6	3,0	1,4	4,3	Батлуков	1,4	2,6	1,2	3,8
Покладов	1,4	2,6	1,2	3,8	Воробьево	1,6	3,0	1,4	4,3

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{37} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{37} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Кириченков	1,0	1,8	0,9	2,7	<i>Старооскольский городской округ</i>				
Матрено-Гезово	1,4	2,6	1,2	3,8	Владимировка	1,4	2,6	1,2	3,8
Резников	1,9	3,7	1,7	5,4	Новониколаевка	1,0	1,8	0,9	2,7
Алексеевково	1,9	3,7	1,7	5,4	Менжулюк	1,7	3,3	1,5	4,9
Дудчин	1,9	3,7	1,7	5,4	Преображенка	1,2	2,2	1,0	3,2
Пышнограев	1,7	3,3	1,5	4,9	<i>Чернянский район</i>				
Сероштанов	1,6	3,0	1,4	4,3	Баклановка	1,4	2,6	1,2	3,8
Тараканов	1,7	3,3	1,5	4,9	Брянская область				
Шапошников	1,4	2,6	1,2	3,8	<i>Брасовский район</i>				
Дальнее Чесночное	1,7	3,3	1,5	4,9	Лубенск	1,4	3,0	5,1	8,1
Колтуновка	2,3	4,4	2,1	6,5	Сергеева	1,9	4,2	6,8	11,0
Мухомудеровка	1,6	3,0	1,4	4,3	Фоменок	1,3	2,8	4,9	7,7
Репенка	1,4	2,6	1,2	3,8	Хрипкива	1,3	2,9	5,0	7,9
Герашенково	1,2	2,2	1,0	3,2	Городище 1-е	1,4	3,1	13,3	16,4
Запольное	0,8	1,5	0,7	2,2	Вежонка	1,9	4,1	7,6	11,7
Лесиковка	1,2	2,2	1,0	3,2	Глоднево	1,2	2,7	5,3	7,9
Николаевка	1,0	1,8	0,9	2,7	Казинка	1,5	3,3	6,2	9,5
Советское	1,4	2,7	1,3	4,0	Перескоки	3,0	6,5	11,1	17,6
Хмызовка	1,0	1,8	0,9	2,7	Верхнее	1,3	2,8	3,3	6,1
Шапорево	1,4	2,6	1,2	3,8	Ветряк	1,5	3,2	3,7	6,9
Хлевище	1,4	2,6	1,2	3,8	Городище 2-е	2,5	5,4	5,3	10,7
Хрещатый	1,4	2,6	1,2	3,8	Есино	1,2	2,6	3,1	5,6
Власов	1,0	1,8	0,9	2,7	Жучок	2,5	5,4	5,3	10,8
Гезов	0,8	1,5	0,7	2,2	Летча	1,7	3,8	4,1	7,8
Климов	1,4	2,6	1,2	3,8	Нижнее Городище	2,4	5,3	5,2	10,5
Орлов	1,6	3,0	1,4	4,3	Новое	1,5	3,4	3,7	7,1
Попов	1,4	2,6	1,2	3,8	Репье	1,3	2,8	3,3	6,1
Сыроватский	1,2	2,2	1,0	3,2	Добрик	2,7	5,9	14,9	20,8
Теплинка	2,3	4,4	2,1	6,5	Новый Добрик	2,9	6,4	16,2	22,7
Шелушин	1,2	2,2	1,0	3,2	Александровское	2,2	4,9	4,2	9,1
Щербачево	1,2	2,2	1,0	3,2	Погребы	1,6	3,5	3,3	6,8
<i>Красненский район</i>					Калошичье	2,0	4,4	4,5	8,9
Вербное	2,7	5,2	2,4	7,6	Коммунар	1,4	3,1	3,5	6,6
Готовье	1,9	3,7	1,7	5,4	Коробкина	2,0	4,4	4,5	8,9
Камышенка	1,7	3,3	1,5	4,9	Красное	1,7	3,6	3,9	7,5
Камызино	1,6	3,0	1,4	4,3	Сныткино	1,3	2,9	13,5	16,4
Ураково	2,7	5,2	2,4	7,6	Заря	1,3	2,9	17,4	20,3
<i>Новооскольский район</i>					Зуево	1,7	3,7	21,6	25,3
Новоселовка	1,4	2,6	1,2	3,8	<i>Выгоничский район</i>				
<i>Ровеньский район</i>					Михайловский	2,0	4,5	5,3	9,8
Ровеньки	2,1	4,1	1,9	6,0	<i>Гордеевский район</i>				
Жабское	1,3	2,5	1,1	3,6	Мирный	34,8	51,2	12,2	63,4
Сидоров	1,4	2,6	1,2	3,8	Алес	1,7	3,7	3,9	7,6
Бережный	1,7	3,3	1,5	4,9	Белица	3,3	7,2	6,6	13,8
Клименково	1,7	3,3	1,5	4,9	Глинное	5,7	12,6	9,4	22,0
Нагольное	1,4	2,6	1,2	3,8	Струговка	8,5	18,7	8,8	27,5
Калиниченково	1,9	3,7	1,7	5,4	Василевка	11,5	25,2	14,5	39,7
Ясены	1,6	3,0	1,4	4,3	Великий Бор	8,8	19,3	15,4	34,7

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Гордеевка	24,7	54,4	15,0	69,4	Антоновка	23,2	51,1	20,6	71,6
Дальний Клин	11,3	24,8	15,3	40,1	Уношево	11,8	26,0	12,8	38,8
Зеленый Клин	9,9	21,8	14,6	36,4	Федоровка	14	30,8	12,9	43,7
Нововеликий Бор	8,7	19,2	15,4	34,6	Хармынка	17,1	37,5	14,3	51,8
Жовнец	9,2	20,2	29,4	49,6	Чернетовка	8,3	18,3	13,4	31,6
Завод-Корецкий	9,8	21,5	17,0	38,5	Алисовка	13,8	30,2	8,3	38,5
Медведовка	11,7	25,6	21,1	46,7	Кузнецы	11,2	24,6	9,4	34,0
Поконь	12,1	26,7	18,4	45,1	Ямное	8,2	18,1	10,6	28,6
Смелый	11,8	26,0	20,4	46,4	<i>Дятьковский район</i>				
Шамры	10,7	23,5	23,6	47,1	Бытошь	1,7	2,4	6,4	8,8
Белица	3,8	8,2	8,8	17,1	Ивот	1,2	1,7	6,2	8,0
Даниловка	5,3	11,6	12,3	23,9	Любохна	1,9	2,7	6,4	9,1
Дубровка	4,7	10,3	13,6	23,9	Березино	1,7	3,7	6,3	10,1
Казаричи	4,5	9,9	10,7	20,6	Пупково	2,1	4,7	7,6	12,3
Федоровка	2,5	5,5	6,3	11,9	Большая Жукова	1,3	2,8	8,5	11,3
Черный Ручей	9,6	21,2	11,2	32,4	Дружба	2,8	6,2	17,3	23,5
Безбожник	27,9	61,3	19,4	80,7	Латышовка	1,9	4,2	12,3	16,6
Зайцев	19,8	43,6	17,3	60,9	ж/ст. Малыгин	2,1	4,7	13,5	18,1
Кожаны	42,2	92,8	36,1	128,9	Неверь	2,8	6,1	17,1	23,2
Криштопов Ручей	26,8	58,9	15,2	74,2	Родники	2,0	4,3	12,5	16,8
Малоудебное	23,5	51,7	14,5	66,2	Романовка	1,4	3,1	9,4	12,5
Перетин	17,5	38,5	14,3	52,8	Сосновка	2,4	5,3	15,2	20,5
Петрова Буда	16,1	35,4	14,5	49,9	Хизовка	3,1	6,9	19,2	26,1
Новоновицкая	21,5	47,3	20,2	67,5	Будочки	1,8	3,9	7,4	11,3
Поповка	21,2	46,7	13,4	60,1	Савчино	1,2	2,7	5,5	8,2
Рудня-Воробьевка	20,8	45,8	12,9	58,7	Смолигово	1,3	2,8	5,6	8,4
Владимировка	23,6	51,9	28,8	80,7	Старая Рубча	1,9	4,1	7,8	11,9
Залиповье	20,7	45,5	28,4	73,9	Хотня	1,7	3,6	7,0	10,6
Смяльч	17,2	37,8	30,5	68,2	Немеричи	1,2	2,7	3,5	6,2
Сугродовка	20,9	46,0	28,4	74,4	Верещовка	3,1	6,8	19,0	25,8
Староновицкая	25,6	56,3	20,1	76,4	ж/ст. Верещовка	3,8	8,4	23,1	31,5
Ширяевка	28,6	62,8	21,1	83,9	Ольшаница	4,1	8,9	24,3	33,2
Дмитриевка	6,1	13,4	17,6	31,0	Псурский Хутор	2,8	6,2	17,4	23,6
Зеленый Рог	11,0	24,2	15,6	39,8	Псурь	4,8	10,5	28,4	39,0
Нежча	7,4	16,2	18,0	34,2	Бацкино	1,2	2,6	5,3	7,9
Петраковка	8,2	17,9	17,7	35,6	Сельцо	2,1	4,6	10,7	15,3
Старая Полона	7,5	16,5	17,9	34,5	Колядчино	1,2	2,7	2,5	5,3
Удел	9,7	21,4	16,0	37,4	Слободище	1,5	3,2	2,8	6,0
Березина	11,4	25,1	12,4	37,5	Щученка	1,8	4,0	3,3	7,3
Борец	12,9	28,3	10,8	39,1	<i>Злынковский район</i>				
Колыбели	15,5	34,1	11,3	45,3	Вышков	31,3	47,8	9,6	57,4
Новоселье	12	26,4	11,5	37,9	Злынка	28,7	38,3	9,2	47,5
Стругова Буда	9,9	21,7	12,9	34,6	Барки	32,4	73,8	38,5	112,3
Ипуть	10,5	23,2	22,4	45,6	Большие Щербиничи	14,2	32,4	28,0	60,4
Крещенский	13,3	29,2	13,9	43,1	Вилы	13,3	30,3	27,4	57,7
Михайловка	17,5	38,5	15,1	53,6	Воронова Гута	13,3	30,3	37,9	68,2
Никитовка	8,8	19,3	16,6	35,9	Добрынь	17,3	39,5	34,7	74,2
Степана Разина	20,6	45,2	14,8	60,0	Еловка	12,5	28,4	32,1	60,5
Творишино	13,5	29,7	13,8	43,5	Савичка	36,6	83,4	37,8	121,2

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Свидерки	26,9	61,4	37,9	99,3	Октябрь	4,5	10,0	7,5	17,5
Свисток	18,5	42,1	34,7	76,8	Оптени	4,5	10,0	7,5	17,5
Гута	32,1	73,2	15,6	88,8	Тымайловка	4,5	10,0	7,5	17,6
Муравинка	30,6	69,8	8,5	78,3	Вишневы	5,9	13,0	12,7	25,7
Сенное	38,5	87,7	15,0	102,6	Михайловка	2,8	6,3	13,4	19,7
Денисковичи	18,5	42,1	16,0	58,1	Важица	15,3	33,9	8,5	42,4
Добродеевка	29,4	67,1	27,9	95,0	Воробьевка	7,3	16,2	10,6	26,8
Красный Камень	32,8	74,8	36,1	110,9	Грецковка	9,3	20,6	9,0	29,6
Любин	26,8	61,1	30,7	91,8	Гуков	7,3	16,3	9,8	26,1
Чехов	42,1	95,9	30,4	126,3	Добрынь	8,4	18,7	9,3	28,1
Павловка	28,7	63,6	16,2	79,8	Корытенка	8,0	17,7	9,5	27,3
Вишенки	11,0	25,1	11,9	37,0	Новосергеевка	15,3	33,9	13,3	47,2
Карпиловка	13,6	31,0	11,0	42,0	Ольховка	8,2	18,3	9,4	27,7
Озерище	15,2	34,6	11,8	46,5	Холуповка	9,5	21,2	8,9	30,1
Петровка	18	41,0	11,2	52,2	Гетманская Буда	6,0	13,4	6,1	19,5
Сосновый Бор	11,1	25,3	11,9	37,2	Ильич	6,3	13,9	5,9	19,8
Барановка	2,9	6,7	7,9	14,6	Крапивна	6,3	14,0	5,9	19,9
Кожановка	2,0	4,4	7,9	12,3	Засновье	4,5	10,0	9,2	19,2
Лысье	15,1	34,5	12,7	47,2	Истопки	4,0	8,8	8,8	17,6
Нетеша	13,7	31,2	13,0	44,2	Карнатное	5,8	12,9	9,2	22,1
Федоровка	12,2	27,7	9,0	36,7	Лужи	4,4	9,7	9,2	18,9
Зеленая Роща	10,2	23,2	15,5	38,7	Первомайский	6,2	13,8	9,2	22,9
Малые Щербиничи	11,3	25,7	15,3	41,0	Петровский	4,2	9,3	9,2	18,5
Петрятинка	7,7	17,6	15,2	32,8	Шамовка	4,1	9,1	9,2	18,3
Шурубовка	9,5	21,6	15,7	37,3	Забрама	4,7	10,5	11,8	22,3
Вербовка	5,9	13,3	11,2	24,5	Красный Бор	5,9	13,0	11,8	24,8
Добрынька	16,1	36,6	10,0	46,6	Красный Став	3,7	8,2	11,8	20,0
Новобежков	11,5	26,3	10,5	36,8	Луговой	4,6	10,3	11,8	22,1
Рогов	13,2	30,1	9,8	39,9	Скачок	2,9	6,5	11,9	18,4
Софиевка	18,0	40,9	10,4	51,3	Уборки	1,5	3,2	11,7	14,9
Азаричи	2,5	5,7	12,4	18,1	Каменский Хутор	6,2	13,8	11,4	25,1
Спиридонова Буда	12,9	29,4	10,6	40,0	Березовка	4,9	11,0	7,7	18,6
<i>Карачевский район</i>					Кирилловка	1,2	2,7	7,5	10,2
Затинная	1,2	2,6	14,3	16,9	Шумиловка	5,8	12,9	7,7	20,6
Бавыкина	1,5	3,3	2,7	6,0	Куршановичи	8,4	18,7	13,4	32,1
Бочарки	1,5	3,2	2,6	5,8	Ольховка	6,9	15,4	12,9	28,2
Моисеева Гора	1,7	3,6	2,9	6,5	Соловьевка	6,9	15,2	19,3	34,6
Печки	1,4	3,0	2,5	5,5	Ясеновка	6,5	14,4	12,9	27,3
Аксиньина	1,4	3,0	4,3	7,3	Аринины Ляды	10,9	24,3	7,6	31,9
Глыбочка	1,4	3,0	3,6	6,6	Лакомая Буда	14,6	32,4	6,4	38,8
Долгий	1,2	2,6	4,0	6,6	Лужки	11,7	25,9	7,4	33,3
Бобровка	1,3	2,9	11,3	14,2	Ольховики	17,9	39,9	7,5	47,4
Кошкоданова	1,4	3,1	12,1	15,2	Побожевка	12,8	28,4	7,2	35,6
Крутое	1,8	4,0	18,3	22,3	Лобановка	6,7	14,9	5,4	20,3
<i>Климовский район</i>					Митьковка	13,6	30,1	11,7	41,9
Климово	9,1	13,5	4,6	18,1	Передовик	7,2	15,9	14,7	30,7
Брахлов	3,8	8,5	7,0	15,5	Хохловка	12,6	27,9	12,2	40,1
Любечане	3,3	7,4	7,6	15,0	Черная Криница	8,6	19,2	14,5	33,7
Манев	3,8	8,5	7,6	16,1	Могилевцы	5,0	11,2	7,6	18,7

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Плужин	6,0	13,4	6,7	20,1	Клинцы	8,6	9,8	7,1	16,9
Ирпа	4,5	10,1	19,0	29,0	<i>Клинцовский район</i>				
Новый Ропск	3,3	7,3	19,0	26,4	Великая Топаль	5,9	12,9	18,5	31,5
Старый Ропск	5,5	12,2	19,0	31,2	Засновье	8,9	19,7	13,0	32,7
Бурный	4,7	10,5	5,3	15,8	Киров	5,5	12,2	19,3	31,5
Каменка	9,2	20,4	4,9	25,3	Красный	6,6	14,6	16,9	31,5
Крушинник	4,5	10,0	5,3	15,3	Красный Клин	6,1	13,4	18,1	31,4
Курозново	4,2	9,3	5,3	14,7	Вольница 1-я	8,9	19,7	7,4	27,1
Май	6,3	14,0	5,3	19,3	Гулевка	9,1	20,0	7,4	27,4
Плавна	5	11,1	5,3	16,4	Калинин	11,9	26,3	7,1	33,4
Пруска	7,3	16,2	5,1	21,4	Особцы	10,1	22,2	7,2	29,4
Рудня	9,0	19,9	4,9	24,8	Первомайский	8,5	18,8	7,4	26,3
Чернятин	10,8	24,0	4,8	28,7	Красная Роща	8,5	18,7	7,4	26,2
Честный	7,0	15,6	5,2	20,8	Андреевка-Печевая	8,8	19,4	37,8	57,2
Великие Пожни	8,8	19,5	5,3	24,8	Буян	11,7	25,9	37,5	63,3
Дохновы	5,7	12,7	6,5	19,2	Гута-Корецкая	12,7	28,0	35,2	63,2
Сачковичи	7,3	16,2	5,8	22,0	Кожухово	13,0	28,7	37,4	66,1
Чадица	4,0	8,9	5,6	14,6	Новая Алексеевка	16,8	37,0	37,6	74,6
Зеленый Кут	3,5	7,8	4,8	12,6	Новый Рассвет	17,4	38,3	37,6	75,9
Ивановка	3,3	7,2	4,8	12,1	Унеча	16,2	35,8	39,5	75,3
Рудня-Цата	3,6	7,9	4,8	12,8	Душкино	4,6	10,2	21,4	31,7
Старые Юрковичи	1,5	3,4	4,7	8,1	Кирковка	6,8	14,9	17,7	32,7
Бровничи	3,9	8,6	12,7	21,3	Пчела	1,9	4,2	21,5	25,7
Колечье	6,8	15,0	12,6	27,6	Бутовск	8,5	18,8	8,1	26,9
Красные Ляды	4,7	10,4	12,7	23,1	Киваи	10,4	22,9	8,0	30,9
Малинник	5,1	11,4	12,8	24,1	Кневичи	4,9	10,9	8,4	19,3
Погары	4,2	9,2	12,7	21,9	Красный Пахарь	7,3	16,1	8,3	24,4
Прогресс	3,8	8,3	12,7	21,1	Оболешеве	7,0	15,5	8,3	23,8
Сушаны	4,3	9,6	15,4	25,1	Вьюнка	2,1	4,7	8,1	12,8
Великогайский	8,2	18,2	5,7	23,9	Коржовка-Голубовка	2,0	4,4	8,1	12,5
Первомайский	11,7	25,9	4,6	30,5	Заря	2,3	5,1	8,1	13,2
Рубежное	7,1	15,7	6,3	21,9	Лукьяновка	1,9	4,2	8,0	12,3
Сытая Буда	9,3	20,6	5,5	26,2	Мизиричи	1,7	3,8	8,0	11,8
Быстра	5,9	13,1	9,7	22,9	Сухопаровка	1,8	4,0	8,0	12,0
Вага	4,8	10,6	8,6	19,2	Ганновка	13,4	29,6	29,4	59,0
Марковщина	6,5	14,4	9,4	23,7	Глинное	14,8	32,5	27,3	59,8
Фоевичи	5,8	12,9	9,7	22,6	Заречье	10,3	22,8	36,7	59,5
Челхов (Чолхов)	6,7	14,8	9,1	23,9	Лопатни	6,7	14,8	50,0	64,8
Чернооково	3,9	8,6	14,6	23,2	Лядовка	12,7	28,1	30,8	58,8
Бугровка	6,0	13,3	6,1	19,4	Маковье	8,4	18,6	43,2	61,8
Вознесенск	5,6	12,5	6,2	18,7	Дровосеки	9,3	20,5	16,2	36,6
Новый Варин	7,6	16,8	5,9	22,7	Дубрава	7,9	17,4	19,0	36,3
Перекоп	9,9	22,0	5,6	27,6	Красная Лоза	7,8	17,1	19,2	36,3
Петрова Гута	2,4	5,4	6,1	11,5	Поляна	5,2	11,5	26,3	37,8
Чуровичи	6,0	13,3	6,5	19,8	Красный Мост	12,3	27,1	12,0	39,1
Ягодное	4,3	9,5	6,1	15,5	Круглое	5,6	12,3	25,0	37,4
<i>Городской округ – город Клинцы</i>					Малая Топаль	7,5	16,5	19,8	36,4
Ардонь	4,2	6,9	12,8	19,7	Кабановка	3,6	7,9	5,3	13,2
Займище	8,6	9,8	7,1	16,9	Мартьяновка	2,1	4,7	5,3	10,0

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{37} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{37} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Овseenков	1,8	3,9	5,0	8,9	Станилов	10,4	22,9	15,3	38,2
Окоп	3,8	8,5	5,3	13,8	Туросна	8,1	17,8	7,3	25,1
Якубовка	3,5	7,6	5,3	12,9	Борозенщина	13,7	30,2	20,6	50,8
Медведово	5,6	12,4	32,7	45,1	Кипень-Ущерпский	20,7	45,6	21,5	67,1
Ольховка	12,1	26,8	15,2	42,0	Колпины	17,6	38,8	21,5	60,4
Тулуковщина	11,3	25,0	16,4	41,4	Корьма	15,7	34,7	20,8	55,5
Турнев	9,4	20,7	16,9	37,6	Красная Криница	16,3	36,0	21,6	57,6
Павличи	1,4	3,2	5,1	8,3	Новоречица	18,1	39,9	21,5	61,5
Суецкий Муравей	1,5	3,2	5,0	8,3	Писаревка	18,8	41,5	20,8	62,4
Ивановщина	5,2	11,5	13,4	24,9	Свисток	20,6	45,4	21,6	67,0
Первое Мая	7,5	16,6	12,9	29,5	Ущерпье	17,7	39,1	22,2	61,3
Рудня-Голубовка	11,2	24,7	12,5	37,1	<i>Комаричский район</i>				
Теремощка	15,3	33,8	17,0	50,8	Комаричи	1,2	1,7	4,4	6,1
Токаревщина	5,9	12,9	13,3	26,2	Асовица	1,6	3,4	8,7	12,2
Березовка	6,5	14,3	27,2	41,5	Быхово	1,5	3,3	3,7	7,0
Песчанка	3,0	6,7	16,1	22,8	Каменец	1,3	2,8	5,5	8,3
Субовичи	1,6	3,6	18,6	22,1	Бабинец	1,8	3,9	12,9	16,8
Веприн	23,1	50,8	34,9	85,7	Кокино	2,4	5,2	16,7	21,9
Голота	18,9	41,7	33,6	75,2	Туличево	1,5	3,3	10,9	14,2
Красный Луч	29,9	65,9	29,9	95,8	Зарево	2,0	4,4	15,9	20,3
Кузнец	24,7	54,6	45,6	100,2	Захарово	2,1	4,7	16,7	21,4
Лесновка	17,5	38,7	29,6	68,3	Солнце	1,7	3,7	13,3	16,9
Новый Мир	23,3	51,4	29,7	81,1	Троицкий	1,4	3,0	11,2	14,2
Рожны	9,8	21,5	25,9	47,4	Радогощь	4,0	8,9	30,1	39,0
Ягодка	17,8	39,3	26,3	65,6	Робское	2,7	5,8	20,4	26,2
Белая Криница	2,2	4,7	9,9	14,6	Слободка	3,2	7,0	24,3	31,3
Близна	4,2	9,2	9,8	19,1	Чернево	3,1	6,9	23,9	30,8
Борки	1,7	3,6	9,8	13,4	Добричек	2,8	6,2	4,6	10,8
Мельяковка	3,1	6,9	9,9	16,8	<i>Красногорский район</i>				
Смолевичи	3,0	6,6	9,5	16,1	Красная Гора	7,1	10,5	5,1	15,6
Филатов Хутор	4,4	9,6	9,8	19,5	Барсуки	96,1	42,5	11,2	53,7
Чемерна	2,9	6,4	8,6	15,0	Батуровка	24,1	53,2	22,9	76,1
Калинин	5,8	12,2	16,9	29,1	Дубенец	16,7	36,9	15,0	51,9
Ляды	8,5	18,7	12,3	30,9	Загледье	15,9	35,0	14,7	49,7
Раскосы	7,7	16,9	13,4	30,4	Верхличи	5,4	11,9	10,9	22,8
Сергеевка	5,1	11,2	5,3	16,5	Кашковка	4,5	9,9	7,5	17,4
Смотровая Буда	6,9	15,1	14,8	29,9	Яменец	11,7	25,9	19,4	45,2
Воровского	1,6	3,4	5,8	9,2	Заборье	117,3	259,0	39,5	298,5
Заря	3,0	6,7	5,9	12,6	Князевщина	39,4	17,4	11,7	29,1
Затишье	2,2	4,7	5,9	10,7	Прогресс	75,7	33,5	11,7	45,2
Кожушье	2,4	5,2	5,9	11,1	Ермоленка	6,2	13,6	8,1	21,7
Рудня-Тереховка	1,7	3,8	5,9	9,6	Заречье	5,9	12,9	8,1	21,0
Сосновка	2,2	4,9	5,9	10,8	Кибирщина	6,8	15,1	7,9	22,9
Вольница 2-я	14,6	32,2	13,3	45,6	Буда	3,6	8,0	7,5	15,5
Гастенка	11,0	24,3	11,9	36,2	Даниловка	5,6	12,4	7,8	20,2
Каменуха	11,6	25,6	13,6	39,2	Калинин	4,3	9,5	7,5	17,0
Красная Туросна	9,8	21,6	16,3	37,9	Каменка	2,7	6,0	7,5	13,5
Заречье	15,1	33,3	10,5	43,7	Колюды	3,9	8,7	7,5	16,2
Красный Мост	13,3	29,4	11,7	41,1	Краснопа- ловка	1,8	3,9	7,4	11,3

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Даниловка	5,1	11,3	26,7	37,9	Липки	3,2	7,1	20,6	27,7
Новая Москва	5,4	11,9	27,0	38,8	Партизанское	1,5	3,3	10,3	13,7
Щедрин	2,7	5,9	13,8	19,7	Алешенка (Алешинка)	1,4	3,1	11,7	14,8
Криничное	10,3	22,7	14,0	36,7	Курносовка	1,4	3,2	13,3	16,5
Кургановка	5,4	11,9	16,9	28,8	Литовня	2,0	4,5	8,6	13,1
Кустовка	2,2	4,8	18,1	22,9	Стайки	1,4	3,0	6,1	9,2
Непобедимый	3,5	7,7	7,5	15,2	Красный Бор	1,4	3,1	10,4	13,5
Николаевка	87,0	192,1	15,8	207,8	Чичково	2,2	4,8	15,3	20,1
Новоковалевка	2,2	4,9	7,5	12,4	Салтановка	1,4	3,1	13,8	16,9
Обруб	2,4	5,4	7,5	12,9	<i>Городской округ – город Новозыбков</i>				
Прудки	5,0	10,9	7,4	18,4	Новозыбков	18,8	23,6	5,9	29,5
Рубаны	21,1	46,7	13,7	60,4	<i>Новозыбковский район</i>				
Красный Городок	2,5	5,5	9,6	15,2	Верещаки	19,0	42,0	13,2	55,2
Летяхи	3,9	8,6	9,7	18,3	Грозный	17,7	39,3	14,7	54,1
Ивановка	8,5	18,8	7,8	26,6	Мохоновка	13,8	30,5	14,4	44,9
Лотаки	6,0	13,3	8,3	21,7	Несвоевка	14,4	32,0	12,6	44,6
Любовшо	5,6	12,3	5,2	17,5	Триголов	16,6	36,7	14,6	51,3
Дубовец	7,3	16,1	13,5	29,6	Внуковичи	19,2	42,5	10,4	52,9
Макаричи	17,2	38,0	23,4	61,4	Дедовский	17,7	39,2	14,8	54,0
Палужская Рудня	5,3	11,6	13,7	25,3	Калиновка	16,5	36,6	14,8	51,5
Вязновка	13,7	30,3	18,5	48,8	Синявка	15,0	33,3	14,8	48,1
Медведи	11,7	25,7	17,1	42,8	Деменка	31,5	69,9	13,9	83,8
Нижняя Мельница	12,1	5,4	3,3	8,6	Перевоз	28	62,1	16,0	78,0
Комары	6,6	14,6	10,3	24,8	Опытная Станция	28,4	62,9	13,3	76,2
Ларневск	6,0	13,3	10,5	23,7	Замишево	16,9	37,5	6,4	43,9
Морозовка	7,3	16,2	10,0	26,2	Шитиков Лог	12,6	27,9	7,6	35,5
Никольск	4,3	9,5	10,0	19,6	Каташин	11,2	24,8	7,7	32,5
Тисленки	4,7	10,3	10,0	20,3	Красный Гай	10,6	23,5	8,0	31,5
Чиграй (Чиграи)	33,6	74,2	9,6	83,9	Курганье	8,2	18,1	8,2	26,3
Перелазы	4,2	9,2	8,6	17,7	Вихолка	22,4	49,7	14,8	64,5
Сеятель	7,7	17,0	8,2	25,2	Журавка	25,3	56,1	14,8	70,9
Велико- удебное	19,1	42,2	12,4	54,6	Катичи	17,3	38,3	13,7	52,1
Селец	14,7	32,5	10,2	42,8	Новые Катичи	19,4	43,0	14,5	57,5
Увелье	47,8	105,7	35,7	141,4	Белый Колодезь	15,4	34,1	12,5	46,7
Деньгубовка	6,1	13,5	18,7	32,2	Манюки	15,3	33,9	12,1	46,0
Дубрежка	6,2	13,7	18,7	32,4	ж/ст. Манюки	9,0	19,8	10,0	29,8
Зеленая Дубровка	12,7	28,1	18,2	46,3	Новые Бобовичи	29,6	65,6	24,4	89,9
Красная Пересвица	8,9	19,6	18,4	38,0	Победа	25,5	56,5	24,9	81,3
Красное	8,5	18,8	18,4	37,2	Корна	30,8	68,3	7,6	75,9
Новая Дубровка	8,8	19,4	18,4	37,8	Новое Место	28,2	62,6	7,5	70,0
Труд	5,5	12,1	18,8	30,9	Клюков Мох	22,3	49,4	8,9	58,3
Фошное	5,4	12,0	18,8	30,8	Крутоберезка	12,6	27,9	6,0	33,8
Городечня	19,2	42,5	31,5	73,9	Синий Колодец	15,5	34,4	9,0	43,4
Яловка	75,3	166,3	29,2	195,5	Дубровка	21,2	47,0	10,3	57,2
<i>Мглинский район</i>					Сновское	12,9	28,6	8,0	36,6
Харновка	1,5	3,3	8,3	11,6	Булдынка	29,6	65,6	18,0	83,6
<i>Навлинский район</i>					Гатка	26,2	58,1	18,5	76,6
Навля	1,3	1,9	4,7	6,5	Гривка	27,2	60,3	18,6	78,9
Красный Курган	1,5	3,4	10,4	13,8	Старые Бобовичи	28,0	62,1	18,3	80,4

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Ясная Поляна	29,8	66,0	18,0	84,0	Белевая	1,6	3,5	13,3	16,8
Грива	32,6	72,2	18,1	90,3	Бердаши	1,5	3,3	10,0	13,3
Прудовка	29,3	64,8	17,6	82,4	Мадеевка	1,2	2,7	8,3	11,0
Старый Вышков	39,8	88,1	19,4	107,6	Ореховка	1,3	2,9	8,8	11,7
Дягель	7,5	16,6	7,8	24,5	Посудичи	2,1	4,5	16,7	21,2
Малый Кривец	9,9	21,9	7,6	29,4	Садовый	1,7	3,8	11,3	15,1
Отрадное	5,8	12,7	8,1	20,9	Яковлевичи	1,4	3,0	9,3	12,3
Скоробогатая Слобода	11,0	24,3	7,5	31,8	Балыкино	1,3	2,9	3,3	6,2
Старый Кривец	6,4	14,3	7,6	21,9	Буденный	3,5	7,8	20,5	28,3
Машкинский	18,9	41,8	16,4	58,2	Грозный	2,4	5,3	14,5	19,8
Полек	19,5	43,2	16,4	59,6	Жигалки	2,1	4,6	12,6	17,2
Старая Рудня	19,9	44,2	16,4	60,6	Первомайский	2,1	4,7	4,7	9,4
Халеевичи (Холевичи)	26,8	59,5	15,6	75,1	Прирубки	2,8	6,3	5,8	12,1
Ягодное	27,5	61,0	16,4	77,4	Рожки	1,8	4,0	4,2	8,2
Величка	18,6	41,2	7,0	48,2	Социлов	2,1	4,7	4,6	9,3
Дружба	17,7	39,3	5,5	44,8	Грязивец	1,2	2,7	7,6	10,3
Мамай	18,5	41,0	5,7	46,6	Дуброва	1,6	3,6	11,5	15,1
Тростань	15,3	33,9	5,7	39,6	Дятлов	1,8	4,0	12,5	16,5
Корчи	19,2	42,7	16,1	58,7	Лосевка	1,7	3,8	10,1	13,8
Шеломы	22,7	50,4	10,6	61,0	Поперечное	1,5	3,3	9,1	12,4
<i>Погарский район</i>					Романовка	1,2	2,7	7,4	10,1
Андрейковичи	1,4	3,0	3,0	6,0	Суворово	1,5	3,2	11,9	15,1
Бобрик	1,8	4,0	10,4	14,3	Белый Поруб	1,3	2,9	9,9	12,8
Незеваявка	1,2	2,7	7,4	10,2	Лукин	1,3	2,8	9,4	12,2
Новый Синин	1,1	2,5	6,8	9,3	Глинки	1,8	4,0	5,7	9,7
Синин	1,8	3,9	10,3	14,2	Карбовка	1,2	2,7	4,2	6,9
Борщово	1,2	2,6	3,5	6,1	Реуха	1,3	2,8	4,2	7,0
Лобки	1,5	3,3	4,3	7,6	Чеховка	1,7	3,8	5,4	9,1
Мирские	1,2	2,6	3,6	6,3	Заречное	2,8	6,3	12,5	18,7
Песчанки	1,6	3,5	4,5	8,0	Красная Роща	2,1	4,7	9,6	14,3
Красный Угол	1,1	2,4	6,9	9,3	Пролетарский	2,5	5,4	11,0	16,4
Нечуи	1,4	3,0	8,3	11,3	<i>Рогнединский район</i>				
Торкин	1,0	2,1	6,2	8,3	Гобики	1,3	2,8	4,5	7,2
Авсеенков	1,2	2,7	3,7	6,5	Осовик	1,4	3,1	5,0	8,1
Гетуновка	1,2	2,6	3,6	6,2	Согласие	1,2	2,7	4,4	7,1
Калиновка	1,1	2,5	3,5	5,9	Чернея	1,6	3,5	5,4	8,9
Синицкий	1,6	3,5	5,4	8,9	Толвино	1,8	3,9	9,6	13,5
Чаков	1,6	3,5	4,5	8,0	Снопоть	2,0	4,4	11,7	16,1
Городище	1,7	3,8	11,6	15,4	Щепет	1,9	4,2	6,7	10,9
Гошка	1,2	2,6	8,3	11,0	Слобода	1,3	2,8	3,3	6,1
Гринево	1,8	3,9	12,1	16,0	Буда	1,2	2,7	6,1	8,8
Кирпичный	1,4	3,2	5,0	8,2	Верхнее Бунево	1,2	2,6	6,0	8,6
Перегон	1,9	4,2	13,0	17,2	Новоалександровка	1,4	3,0	6,8	9,8
Чубарово	1,8	4,0	12,4	16,4	Рожня	1,6	3,6	5,6	9,2
Гринево	1,7	3,7	8,8	12,5	Шаровичи	1,4	3,0	6,9	10,0
Майский	2,0	4,3	10,0	14,3	Шоховка	1,4	3,0	6,8	9,8
Меловое	2,4	5,2	11,8	17,0	<i>Севский район</i>				
Низы	2,1	4,6	10,6	15,1	Липница	2,5	5,4	13,2	18,6
Колодезки	1,3	2,8	2,8	5,6	Ивачево	1,3	2,8	4,5	7,3

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Сосница	1,4	3,1	4,9	8,0	Чубковичи	4,2	9,3	32,4	41,7
Марицкий Хутор	1,3	2,9	8,3	11,2	Картушин	2,2	4,9	8,6	13,5
Рейтаровка	1,8	3,9	10,7	14,6	Ковалевщина	2,2	4,7	8,4	13,1
Трудовик	2,5	5,5	9,5	15,0	Обуховка	1,8	4,0	7,3	11,3
<i>Городской округ – город Стародуб</i>					Басихин	2,7	5,9	12,4	18,2
Стародуб	2,3	4,3	11,0	15,2	Васильевка	1,8	3,9	8,7	12,5
<i>Стародубский район</i>					Водотище	1,2	2,7	6,4	9,1
Азаровка	1,8	4,0	5,1	9,1	Ворчаны	2,9	6,4	13,4	19,9
Барбино	1,3	2,9	4,0	6,9	Дубрава	1,5	3,4	7,6	11,0
Демьянки	2,5	5,4	7,7	13,1	Коробовщина	2,5	5,4	11,6	17,0
Липица	2,0	4,5	5,6	10,0	Кудрявцев	1,4	3,2	6,7	9,9
Малиновка	1,4	3,0	4,1	7,2	Левенка	1,9	4,1	9,0	13,1
Первомайский	1,7	3,8	5,8	9,6	Мереновка	1,9	4,2	9,3	13,5
Поляна	1,6	3,4	4,6	8,0	Раздолье	2,9	6,4	13,4	19,9
Алейниково	2,8	6,2	18,3	24,6	Тютюри	1,9	4,2	9,3	13,5
Крутая Буда	2,4	5,2	15,6	20,9	Курковичи	2,2	4,9	7,0	11,9
Ломаковка	2,2	4,9	4,7	9,7	Берновичский	0,7	1,4	2,9	4,3
Стратива	1,9	4,1	12,6	16,8	Гриденки	2,0	4,3	7,2	11,5
Васильевка	2,2	4,7	10,9	15,6	Меленск	1,4	3,1	5,5	8,5
Воронок	3,9	8,7	14,5	23,2	Суховерхово	1,2	2,6	4,8	7,4
Лужки	5,1	11,2	25,3	36,5	Мишковка	2,3	5,0	8,8	13,8
Дедов	2,5	5,6	10,4	15,9	Стодолы	1,8	3,9	7,1	11,0
Дожновичи	2,6	5,7	10,6	16,3	Тарасовка	2,1	4,7	4,7	9,4
Желанный	2,9	6,5	11,8	18,3	Хомутовка	2,5	5,4	9,4	14,8
Иванчиков	2,2	4,9	9,3	14,2	Дареевичи	3,1	6,9	4,3	11,2
Случок	2,3	5,0	9,5	14,6	Коровченка	2,2	4,7	8,0	12,7
Суходолье	2,1	4,6	8,8	13,4	Крапивна	2,3	5,1	14,2	19,3
Елионка	4,2	9,3	23,3	32,5	Мадеевка	2,3	5,0	8,4	13,4
Солова	6,6	14,5	24,0	38,5	Мохоновка	1,8	4,0	11,3	15,3
Березовка	2,0	4,5	18,1	22,5	Мытнички	2,2	4,9	3,4	8,3
Друговщина	2,3	5,0	20,1	25,1	Новенький	4,1	9,0	13,9	22,9
Занковка	3,8	8,3	32,5	40,8	Остроглядово	2,0	4,5	1,6	6,1
Каменчуковка	3,4	7,5	29,4	36,8	Прокоповка	2,7	5,9	9,6	15,5
Красная Звезда	2,2	4,9	19,6	24,5	Рябцево	2,1	4,6	3,3	8,0
Красный	1,9	4,1	17,0	21,1	Сергеевск	2,3	5,2	14,4	19,5
Малышкин	3,2	7,0	27,6	34,6	Червонный Яр	2,8	6,2	10,0	16,2
Плоцкое	3,8	8,3	26,0	34,3	Шкрябино	3	6,6	10,6	17,2
Соколовка	2,5	5,5	22,0	27,5	Истровка	6,4	14,1	34,6	48,7
Вишенки	1,6	3,4	4,4	7,9	Нижнее	7,0	15,5	33,1	48,6
Запольские Халеевичи	1,7	3,8	4,8	8,6	Буда-Корецкая	2,3	5,0	7,6	12,6
Литовск	3,1	6,8	20,2	27,0	Макаровка	3,8	8,4	11,8	20,1
Май	2,1	4,7	14,4	19,1	Новомлынка	3,6	8,0	11,4	19,4
Мацковка	2,2	4,8	14,8	19,6	Озерное	3,4	7,5	10,7	18,1
Селище	1,8	4,0	11,2	15,2	Приваловка	4,3	9,5	13,1	22,6
Старые Халеевичи	2,1	4,7	5,6	10,3	Вольный	1,3	2,8	6,8	9,6
Ярцево	3,2	7,0	20,9	27,9	Жеча	1,4	3,2	7,5	10,7
Камень	4,2	9,2	16,2	25,4	Буда-Понуровская	3,2	6,9	9,0	16,0
Крюков	3,4	7,5	16,3	23,8	Волна	2,6	5,7	7,7	13,4
Логоватое	3,6	7,9	12,9	20,9	Красиловка	3,0	6,5	8,6	15,1

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Понуровка	2,5	5,4	7,4	12,9	Воронежская область				
Алефин	1,4	3,0	4,3	7,3	<i>Аннинский район</i>				
Вербовка	2,2	4,9	6,3	11,3	Дмитровский	1,4	2,9	0,9	3,7
Еремин	1,6	3,5	4,9	8,4	Левашовка	1,3	2,5	0,8	3,3
Луканичи	1,4	3,0	4,3	7,4	<i>Верхнехавский район</i>				
Пролетарск	1,6	3,5	4,8	8,3	Верхняя Байгора	1,4	2,9	0,9	3,7
Човпня	1,7	3,8	5,2	9,0	<i>Нижнедевицкий район</i>				
<i>Суземский район</i>					Большая Мездрянка	1,6	3,2	1,0	4,2
Новинский	1,9	4,1	7,2	11,4	<i>Ольховатский район</i>				
<i>Суражский район</i>					Большие Базы	1,4	2,9	0,9	3,7
Андреевка	2,1	4,6	7,3	11,9	Андреановка	1,8	3,6	1,1	4,7
Косичи	2,2	4,8	9,3	14,1	Крюков	1,6	3,2	1,0	4,2
Октябрьское	1,6	3,6	5,9	9,5	Новомосковский	1,3	2,5	0,8	3,3
Покровка	1,9	4,1	6,7	10,8	Рыбный	1,6	3,2	1,0	4,2
Рудницкий	2,1	4,6	9,0	13,6	Колесниково	1,6	3,2	1,0	4,2
Сенча	2,5	5,4	7,3	12,8	Новая Сотня	1,4	2,9	0,9	3,7
Речное	1,7	3,7	6,8	10,5	Новодмитриевка	1,4	2,9	0,9	3,7
<i>Трубчевский район</i>					сл. Марьевка	1,3	2,5	0,8	3,3
Белая Березка	1,2	1,8	3,7	5,5	Ясиновка	1,3	2,5	0,8	3,3
Алешенка	1,6	3,6	5,0	8,6	Загиранка	1,6	3,2	1,0	4,2
Верхние Новоселки	1,9	4,1	8,2	12,3	Конное	1,4	2,9	0,9	3,7
Бобовня	1,2	2,7	2,9	5,6	Костово	1,8	3,6	1,1	4,7
Брусничный	2,2	4,9	4,3	9,3	Родина Героя	1,3	2,5	0,8	3,3
Огородня	1,4	3,0	3,1	6,1	Лесное Уколово	1,3	2,5	0,8	3,3
Удолье	1,4	3,1	4,4	7,5	<i>Острогожский район</i>				
Ильино	1,5	3,4	5,0	8,4	Веретье	1,4	2,9	0,9	3,7
Калачовка	1,8	4,1	4,8	8,9	Новая Осиновка	1,4	2,9	0,9	3,7
Ожигово	2,2	4,8	6,5	11,2	Верхний Ольшан	1,4	2,9	0,9	3,7
Паровичи	1,5	3,3	4,8	8,0	Шинкин	1,3	2,5	0,8	3,3
Семячки	1,2	2,7	4,1	6,9	Ближняя Полубянка	3,1	6,1	1,8	8,0
Тишино	1,2	2,7	4,1	6,8	Пахолук	3,1	6,1	1,8	8,0
Чуркино	2,5	5,4	7,2	12,6	Петренково	3,3	6,5	2,0	8,4
Красное	1,2	2,6	6,1	8,7	Хохол-Тростянка	1,3	2,5	0,8	3,3
Груздовцы	1,8	3,9	5,7	9,6	1-го отделения совхоза «Острогожский»	1,6	3,2	1,0	4,2
Покровский	1,4	3,2	4,8	8,0	2-го отделения совхоза «Острогожский»	1,3	2,5	0,8	3,3
Потапово	1,7	3,8	5,6	9,4	Грушевая поляна	1,6	3,2	1,0	4,2
Ужа	1,6	3,6	5,3	8,9	Губаревка	1,6	3,2	1,0	4,2
Высокий Ключ	1,2	2,7	3,5	6,3	Русская Тростянка	1,6	3,2	1,0	4,2
Кветунь	1,6	3,5	4,2	7,7	Центрального отделения совхоза «Острогожский»	1,3	2,5	0,8	3,3
Колодезки	1,3	2,9	3,7	6,7	Шубное	1,3	2,5	0,8	3,3
Лучки	1,2	2,7	3,5	6,3	<i>Панинский район</i>				
Макарзно	1,5	3,3	4,1	7,5	Красный Лиман 2-й	1,4	2,9	0,9	3,7
Любовня	1,6	3,5	5,0	8,5					
Сосновка	1,3	2,9	4,2	7,1					
Хотьяновка	2,0	4,4	6,0	10,4					
<i>Унечский район</i>									
Брянкустичи	1,7	3,8	6,1	9,8					

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Новоепифановка	2,0	4,0	1,2	5,2	<i>Жиздринский район</i>				
Усманские Выселки	1,6	3,2	1,0	4,2	Жиздра	2,5	2,4	2,8	5,2
Нащёкинские Выселки	1,8	3,6	1,1	4,7	Будылевка	1,2	1,1	1,3	2,4
3-го отделения племсовхоза «Победа Октября»	2,0	4,0	1,2	5,2	Дубровка	2,3	2,2	2,6	4,8
Александровка	1,8	3,6	1,1	4,7	Иночка	4,8	4,6	5,4	9,9
Сергеевка	1,4	2,9	0,9	3,7	Калининский	4,5	4,2	4,9	9,1
<i>Репьёвский район</i>					Коренево	5,2	4,9	5,8	10,7
Екатериновка	1,4	2,9	0,9	3,7	Кресты	2,7	2,6	3,0	5,6
Зарослый	2,5	5,0	1,5	6,6	Лукавец	3,9	3,7	4,3	7,9
Какуринка	2,0	4,0	1,2	5,2	Улемль	3,3	3,1	3,6	6,8
Ключи	2,4	4,7	1,4	6,1	Иванково	1,4	1,3	1,5	2,8
Комсомолец	2,2	4,3	1,3	5,6	Кондрыкино	1,4	1,3	1,5	2,8
Корнеевка	1,6	3,2	1,0	4,2	Мужитино	1,9	1,8	2,1	4,0
Обрез	2,4	4,7	1,4	6,1	Никитинка	1,4	1,3	1,5	2,8
Сердюки	1,8	3,6	1,1	4,7	Каменка	4,3	4,0	4,7	8,7
Истобное	1,3	2,5	0,8	3,3	Овсорок	3,1	2,9	3,4	6,4
Колбино	1,3	2,5	0,8	3,3	Судимир	3,9	3,7	4,3	7,9
Прилепы	1,6	3,2	1,0	4,2	Таборы	3,5	3,3	3,9	7,2
Сасовка 1-я	1,3	2,5	0,8	3,3	Азарьевский	1,4	1,3	1,5	2,8
Краснолипье	1,8	3,6	1,1	4,7	Березовка	1,6	1,5	1,7	3,2
Новосолдатка	1,8	3,6	1,1	4,7	ж/рз.	1,4	1,3	1,5	2,8
Дракино	1,6	3,2	1,0	4,2	Березовский	1,4	1,3	1,5	2,8
Репьёвка	2,0	4,0	1,2	5,2	Васюковский	1,2	1,1	1,3	2,4
Александровка 2-я	1,6	3,2	1,0	4,2	Гололобовка	1,6	1,5	1,7	3,2
Дружба	1,3	2,5	0,8	3,3	Гуда	1,7	1,6	1,9	3,6
Красная Поляна	1,8	3,6	1,1	4,7	Лесоучастка Жиздринского Леспромхоза	1,7	1,6	1,9	3,6
Одинцовка	1,6	3,2	1,0	4,2	Лиховатка	1,7	1,6	1,9	3,6
Родники	1,4	2,9	0,9	3,7	Луки	2,1	2,0	2,4	4,4
Росошь	1,3	2,5	0,8	3,3	Митинка	1,7	1,6	1,9	3,6
Заречье	1,4	2,9	0,9	3,7	Огорь	1,7	1,6	1,9	3,6
Прудовый	2,0	4,0	1,2	5,2	Прокопенковский	1,4	1,3	1,5	2,8
Скорицкое	2,0	4,0	1,2	5,2	Пролетарский	2,3	2,2	2,6	4,8
Ульяновка	1,6	3,2	1,0	4,2	Сукремль	1,6	1,5	1,7	3,2
Усть-Муравлянка	1,8	3,6	1,1	4,7	Устье	1,7	1,6	1,9	3,6
Фабрицкое	1,8	3,6	1,1	4,7	Великое Поле	2,1	2,0	2,4	4,4
<i>Хохольский район</i>					Зикеево	2,3	2,2	2,6	4,8
Еманча 2-я	2,2	4,3	1,3	5,6	ж/ст. Зикеево	2,3	2,2	2,6	4,8
Силипяги	1,3	2,5	0,8	3,3	Лесоучастка Леспромхоза	1,9	1,8	2,1	4,0
Албовский	1,3	2,5	0,8	3,3	Петровка	1,6	1,5	1,7	3,2
Борок	1,3	2,5	0,8	3,3	ж/рз.	2,5	2,4	2,8	5,2
Староникольское	1,4	2,9	0,9	3,7	Солоновка	2,5	2,4	2,8	5,2
Калужская область					Студенец	2,1	2,0	2,4	4,4
<i>Думиничский район</i>					Фомин	2,3	2,2	2,6	4,8
Клинцы	1,4	1,3	1,5	2,8	Белые Ямы	6,8	6,4	7,5	13,9
Хотьково	2,9	2,7	3,2	6,0	Овсорокской	1,7	1,6	1,9	3,6
Шубник	3,7	3,5	4,1	7,5	Полюдово	1,6	1,5	1,7	3,2
					Турьевка	5,6	5,3	6,2	11,5
					Щигры	5,4	5,1	6,0	11,1
					Высокий Холм	8,0	7,5	8,8	16,3

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Горки	7,4	7,0	8,1	15,1	<i>Куйбышевский район</i>				
Комиссаровский	8,5	8,1	9,4	17,5	Бетлица	1,4	1,3	1,5	2,8
Мурачевка	2,9	2,7	3,2	6,0	Бутчино	1,7	1,6	1,9	3,6
Овсорочки	4,5	4,2	4,9	9,1	Вороненка	1,6	1,5	1,7	3,2
Озерская	7,0	6,6	7,7	14,3	Лобазово	1,4	1,3	1,5	2,8
ж/рз. Озерской	6,0	5,7	6,6	12,3	Ветьмица	1,9	1,8	2,1	4,0
Полом	5,0	4,8	5,6	10,3	Зловодка	1,7	1,6	1,9	3,6
Потье	7,4	7,0	8,1	15,1	Ивашковичи	1,7	1,6	1,9	3,6
Прогон	7,0	6,6	7,7	14,3	Раменное	1,2	1,1	1,3	2,4
Совхоз «Коллективизатор» Гремучий Колодец	1,9	1,8	2,1	4,0	Синявка	1,4	1,3	1,5	2,8
Калинино	2,5	2,4	2,8	5,2	Боровинок	1,4	1,3	1,5	2,8
Кленки	2,9	2,7	3,2	6,0	Дубровка	1,4	1,3	1,5	2,8
Красное	2,1	2,0	2,4	4,4	Лужница	1,4	1,3	1,5	2,8
Павловка	3,1	2,9	3,4	6,4	Шелковка	1,6	1,5	1,7	3,2
Сахарное Поле	3,5	3,3	3,9	7,2	Белый Холм	1,4	1,3	1,5	2,8
Стайки	2,3	2,2	2,6	4,8	Верхний Студенец	1,7	1,6	1,9	3,6
Улемец	1,9	1,8	2,1	4,0	Милеево	1,4	1,3	1,5	2,8
Белый Колодец	5,0	4,8	5,6	10,3	Нижний Студенец	1,9	1,8	2,1	4,0
Винский	5,6	5,3	6,2	11,5	Мокрое	1,2	1,1	1,3	2,4
Младенск	6,0	5,7	6,6	12,3	Новая Глуховский	1,6	1,5	1,7	3,2
Плотавец	7,0	6,6	7,7	14,3	Михайловский	1,6	1,5	1,7	3,2
Поляна	4,8	4,6	5,4	9,9	Падерки-Васюки	1,4	1,3	1,5	2,8
ж/ст. Судимир	6,4	6,0	7,1	13,1	Падерки-Кабачи	1,6	1,5	1,7	3,2
Авдеевка	6,4	6,0	7,1	13,1	Падерки-Казенные	2,1	2,0	2,4	4,4
Орля	4,8	4,6	5,4	9,9	Падерки-Фирсы	1,4	1,3	1,5	2,8
Песочня	9,5	9,0	10,5	19,5	Садовище	1,9	1,8	2,1	4,0
Сосновка	5,8	5,5	6,4	11,9	Хатожа	1,6	1,5	1,7	3,2
Яровщина	5,4	5,1	6,0	11,1	<i>Людиновский район</i>				
<i>Кировский район</i>					Людиново	2,1	2,0	2,4	4,4
Малые Желтоухи	1,4	1,3	1,5	2,8	Алексеевский	2,3	2,2	2,6	4,8
Новосельцы	1,4	1,3	1,5	2,8	Войлово	3,3	3,1	3,6	6,8
Примерный	1,6	1,5	1,7	3,2	Гряды	2,1	2,0	2,4	4,4
Кузнецы	1,2	1,1	1,3	2,4	Думлово	2,5	2,4	2,8	5,2
Шубартовка	1,2	1,1	1,3	2,4	Колотовка	2,9	2,7	3,2	6,0
<i>Козельский район</i>					Мосеевка	2,3	2,2	2,6	4,8
Запрудное	1,7	1,6	1,9	3,6	Мостовка	2,9	2,7	3,2	6,0
Красная Дубрава	2,5	2,4	2,8	5,2	Петровский	3,3	3,1	3,6	6,8
Куровское	0,8	0,7	0,9	1,6	Романовка	2,7	2,6	3,0	5,6
Озерское	2,7	2,6	3,0	5,6	Свиная	1,9	1,8	2,1	4,0
Петрищенки	0,2	0,2	0,2	0,4	Буда	1,4	1,3	1,5	2,8
Подборки	3,1	2,9	3,4	6,4	Кретовка	1,4	1,3	1,5	2,8
Родная Слободка	0,8	0,7	0,9	1,6	Савинского Лесничества	1,2	1,1	1,3	2,4
Каретный	1,2	1,1	1,3	2,4	Березовка	2,1	2,0	2,4	4,4
Ленинский	1,6	1,5	1,7	3,2	Вербежичи	1,7	1,6	1,9	3,6
Побуж	2,5	2,4	2,8	5,2	Голосиловка	1,9	1,8	2,1	4,0
Рудневский	1,6	1,5	1,7	3,2	Еловка	2,3	2,2	2,6	4,8
Слобода	1,6	1,5	1,7	3,2	Заречный	1,4	1,3	1,5	2,8
					Косичино	1,9	1,8	2,1	4,0

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
ж/рз. Косичино	1,6	1,5	1,7	3,2	Озерны	1,9	1,8	2,1	4,0
Крынки	1,6	1,5	1,7	3,2	Зеленый	6,6	6,2	7,3	13,5
Курганье	2,7	2,6	3,0	5,6	Кудияр	9,7	9,2	10,7	19,9
Куява	1,7	1,6	1,9	3,6	Мартынки	12,2	11,5	13,5	25,0
ж/ст. Куява	1,9	1,8	2,1	4,0	Касьяново	4,9	4,7	5,5	10,1
Савино	1,6	1,5	1,7	3,2	Краснополье	6,0	5,7	6,6	12,3
Слободка	1,4	1,3	1,5	2,8	Николаевка	4,1	3,8	4,5	8,3
ж/ст. Иваново-Сергиевск	1,2	1,1	1,3	2,4	Тимофенки	5,0	4,8	5,6	10,3
Манино	1,4	1,3	1,5	2,8	Юрьевка	6,8	6,4	7,5	13,9
Тихоновка	1,4	1,3	1,5	2,8	Горянский	7,4	7,0	8,1	15,1
Агеевка	1,2	1,1	1,3	2,4	Кирейково	5,4	5,1	6,0	11,1
Дубровка	2,5	2,4	2,8	5,2	Лосев	6,2	5,9	6,9	12,7
Заболотье	1,2	1,1	1,3	2,4	Труд	7,6	7,1	8,4	15,5
Кургановка	1,7	1,6	1,9	3,6	Веснины	9,1	8,6	10,1	18,7
Суглицы	1,6	1,5	1,7	3,2	Косовка	9,5	9,0	10,5	19,5
<i>Мещовский район</i>					Крапивна	7,0	6,6	7,7	14,3
Головино	1,4	1,3	1,5	2,8	Красногорье	8,1	7,7	9,0	16,7
Домашевского Щебзавода	1,7	1,6	1,9	3,6	Любовка	4,5	4,2	4,9	9,1
Привалово	1,2	1,1	1,3	2,4	Ржевка	12,6	11,9	13,9	25,8
Староселье	1,6	1,5	1,7	3,2	Чухлово	6,2	5,9	6,9	12,7
Липицы	2,5	2,4	2,8	5,2	Брусны	4,3	4,0	4,7	8,7
<i>Ульяновский район</i>					Кцынь	6,8	6,4	7,5	13,9
Дудоровский	7,4	7,0	8,1	15,1	Мойлово	3,1	2,9	3,4	6,4
Александровка	10,1	9,5	11,1	20,7	Сусеи	4,7	4,4	5,1	9,5
Афанасово	9,1	8,6	10,1	18,7	Дудорово	5,6	5,3	6,2	11,5
Грабково	11,1	10,4	12,2	22,6	Караблинцево	5,4	5,1	6,0	11,1
Минин	10,3	9,7	11,4	21,1	Медынцево	4,5	4,2	4,9	9,1
Петуховка	11,6	11,0	12,9	23,8	Митровка	5,2	4,9	5,8	10,7
Федоровка	10,1	9,5	11,1	20,7	Старица	3,7	3,5	4,1	7,5
Брежнево	2,3	2,2	2,6	4,8	Богдановский	4,5	4,2	4,9	9,1
Вейно	4,5	4,2	4,9	9,1	Госьково	3,1	2,9	3,4	6,4
Громоздово	4,8	4,6	5,4	9,9	Грынь	4,5	4,2	4,9	9,1
Грынские Дворики	2,3	2,2	2,6	4,8	Железница	3,7	3,5	4,1	7,5
Долгая	4,1	3,8	4,5	8,3	Озерно	2,1	2,0	2,4	4,4
Паком	4,1	3,8	4,5	8,3	Черняев	4,1	3,8	4,5	8,3
Белый Камень	1,2	1,1	1,3	2,4	Широковский	4,3	4,0	4,7	8,7
Бродок	4,3	4,0	4,7	8,7	Глинная	1,6	1,5	1,7	3,2
Волосово- Дудино	2,9	2,7	3,2	6,0	Гурово	2,1	2,0	2,4	4,4
Ефимцево	2,5	2,4	2,8	5,2	Дубна	2,1	2,0	2,4	4,4
Жуково	3,1	2,9	3,4	6,4	Жильково	2,3	2,2	2,6	4,8
Колосово	1,6	1,5	1,7	3,2	Никитское	3,1	2,9	3,4	6,4
Кутьково	1,9	1,8	2,1	4,0	Аннино	5,0	4,8	5,6	10,3
Марьино	4,5	4,2	4,9	9,1	Верхняя Передель	6,0	5,7	6,6	12,3
Новая Деревня	2,7	2,6	3,0	5,6	Ерши	4,8	4,6	5,4	9,9
Полошково	1,9	1,8	2,1	4,0	Кондратовка	7,6	7,1	8,4	15,5
Поляна	1,2	1,1	1,3	2,4	Нижняя Передель	4,3	4,0	4,7	8,7
Слободка	5,2	4,9	5,8	10,7	Новый Свет	5,0	4,8	5,6	10,3
Вязовна	2,5	2,4	2,8	5,2	Поздняково	6,6	6,2	7,3	13,5
Вяльцево	3,1	2,9	3,4	6,4	Романовка	6,2	5,9	6,9	12,7

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Старые Выселки	5,4	5,1	6,0	11,1	Ловать	6,2	5,9	6,9	12,7
Блинов	4,7	4,4	5,1	9,5	Фролово	7,2	6,8	7,9	14,7
Железнинский	5,6	5,3	6,2	11,5	Грива	4,8	4,6	5,4	9,9
Ивановка	7,4	7,0	8,1	15,1	Ловатянка	13,4	12,6	14,8	27,4
Милюгановский	3,3	3,1	3,6	6,8	Милеево	3,6	3,4	4,0	7,4
Песоченка	8,7	8,2	9,6	17,9	Мокрые Дворы	6,0	5,7	6,6	12,3
Сорокино	4,1	3,8	4,5	8,3	Рессета	9,5	9,0	10,5	19,5
Уколица	4,3	4,0	4,7	8,7	Ильинка	1,9	1,8	2,1	4,0
Дебрь	6,0	5,7	6,6	12,3	Подбужье	1,4	1,3	1,5	2,8
Долгое	5,8	5,5	6,4	11,9	Клетно	1,4	1,3	1,5	2,8
Дурнево	5,8	5,5	6,4	11,9	Семеновский	1,9	1,8	2,1	4,0
Заречье	5,6	5,3	6,2	11,5	Хизна	3,1	2,9	3,4	6,4
Обухово	4,8	4,6	5,4	9,9	Успенский	1,6	1,5	1,7	3,2
Речица	5,4	5,1	6,0	11,1	Хвастовичи	1,9	1,8	2,1	4,0
Сеничкин	4,7	4,4	5,1	9,5	Курская область				
Ульяново	4,8	4,6	5,4	9,9	<i>Дмитриевский район</i>				
Фурсово	4,7	4,4	5,1	9,5	Галицина-Кузнецовка	2,7	5,4	1,6	7,0
Горицы	10,1	9,5	11,1	20,7	Решетино	2,5	5,0	1,5	6,6
Городничев	10,7	10,1	11,8	21,9	Каменка	1,4	2,9	0,9	3,7
Дубенка	7,6	7,1	8,4	15,5	Кирпиловка	1,6	3,2	1,0	4,2
Мелихово	8,1	7,7	9,0	16,7	Пальцево	1,8	3,6	1,1	4,7
Нагая	7,0	6,6	7,7	14,3	Таракановка	1,4	2,9	0,9	3,7
Сопово	5,8	5,5	6,4	11,9	Богославка	1,6	3,2	1,0	4,2
Шваново	6,0	5,7	6,6	12,3	Кошкино	1,4	2,9	0,9	3,7
Ягодное	6,2	5,9	6,9	12,7	<i>Городской округ – город Железногорск</i>				
<i>Хвастовичский район</i>					Железногорск	2,5	5,0	1,5	6,6
Еленский	5,2	4,9	5,8	10,7	<i>Железногорский район</i>				
Берестна	9,3	8,8	10,3	19,1	Андросово	2,0	4,0	1,2	5,2
Высокое	7,8	7,3	8,6	15,9	Зорино	2,0	4,0	1,2	5,2
Колодяссы	7,8	7,3	8,6	15,9	Макарово	1,4	2,9	0,9	3,7
Красненский	8,1	7,7	9,0	16,7	Солдаты	1,6	3,2	1,0	4,2
Павловка	6,6	6,2	7,3	13,5	Хлынино	2,4	4,7	1,4	6,1
Вечность	3,9	3,7	4,3	7,9	Басово	2,9	5,8	1,7	7,5
Воткино	5,8	5,5	6,4	11,9	Басово-Заречье	2,9	5,8	1,7	7,5
Черная Речка	5,6	5,3	6,2	11,5	Жилино	1,6	3,2	1,0	4,2
Ястрибиха	7,4	7,0	8,1	15,1	Козюлькина	1,8	3,6	1,1	4,7
Глебовка	3,3	3,1	3,6	6,8	Колесникова	3,4	6,8	2,1	8,9
Долина	5,6	5,3	6,2	11,5	Комаровка	1,3	2,5	0,8	3,3
Клен	1,6	1,5	1,7	3,2	Протасово	1,6	3,2	1,0	4,2
Ленино	2,9	2,7	3,2	6,0	Сухарева	3,6	7,2	2,2	9,4
Красное	1,9	1,8	2,1	4,0	Шатохино	2,7	5,4	1,6	7,0
Новоселки	3,1	2,9	3,4	6,4	Ясная Поляна	2,9	5,8	1,7	7,5
Севастополь	2,1	2,0	2,4	4,4	Гнань	1,4	2,9	0,9	3,7
Фомин Верх	2,5	2,4	2,8	5,2	Горняцкий	1,4	2,9	0,9	3,7
Верхняя Шкова	1,2	1,1	1,3	2,4	Долгая Щека	1,6	3,2	1,0	4,2
Колонна	1,6	1,5	1,7	3,2	Золотой	2,4	4,7	1,4	6,1
Кудрявец	2,1	2,0	2,4	4,4	Рынок	2,4	4,7	1,4	6,1
Теребень	1,6	1,5	1,7	3,2	Благовеценский	1,3	2,5	0,8	3,3
Барановка	6,6	6,2	7,3	13,5	Ильинский	1,3	2,5	0,8	3,3

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Новая Жизнь	1,3	2,5	0,8	3,3	Расторог	1,4	2,9	0,9	3,7
Александровка	3,6	7,2	2,2	9,4	Светловка	2,4	4,7	1,4	6,1
Воропаево	1,4	2,9	0,9	3,7	Уютный	2,4	4,7	1,4	6,1
Злобино	4,3	8,6	2,6	11,2	Алексеевский	1,8	3,6	1,1	4,7
Карманово	1,3	2,5	0,8	3,3	Громашовка	1,4	2,9	0,9	3,7
п.ст. Мицень	1,3	2,5	0,8	3,3	Жидеевка	1,6	3,2	1,0	4,2
Погорельцево	1,6	3,2	1,0	4,2	Новый Бузец	1,6	3,2	1,0	4,2
Богатыревский	1,3	2,5	0,8	3,3	Рышково	1,4	2,9	0,9	3,7
Копенки	1,8	3,6	1,1	4,7	Фоминка	3,3	6,5	2,0	8,4
Веселый	2,4	4,7	1,4	6,1	Погарище	2,7	5,4	1,6	7,0
Журавинка	1,4	2,9	0,9	3,7	Студенок	1,4	2,9	0,9	3,7
Линец	2,0	4,0	1,2	5,2	Гнездилова	1,8	3,6	1,1	4,7
Основное	1,4	2,9	0,9	3,7	Кривые Выселки	2,2	4,3	1,3	5,6
Понизовка	1,6	3,2	1,0	4,2	Гавриловский	1,3	2,5	0,8	3,3
Роговинка	2,2	4,3	1,3	5,6	Трояново	1,3	2,5	0,8	3,3
Сотникова	2,7	5,4	1,6	7,0	<i>Поныровский район</i>				
Толстовка	1,4	2,9	0,9	3,7	Поныри	2,5	5,0	1,5	6,6
Трубицыно	2,2	4,3	1,3	5,6	Березовец	1,6	3,2	1,0	4,2
Зеленый	1,6	3,2	1,0	4,2	Бобровка	2,0	4,0	1,2	5,2
Каменец	2,2	4,3	1,3	5,6	Заболотское	1,6	3,2	1,0	4,2
Ленинский	2,4	4,7	1,4	6,1	Брусовое	1,4	2,9	0,9	3,7
сл. Михайловка	1,8	3,6	1,1	4,7	Степь	2,2	4,3	1,3	5,6
Ратманово	2,0	4,0	1,2	5,2	Горяйново	1,3	2,5	0,8	3,3
Верхнее Жданово	4,7	9,4	2,8	12,2	Подсоборовка	1,3	2,5	0,8	3,3
Заречье	3,6	7,2	2,2	9,4	Березовецкие Выселки	2,4	4,7	1,4	6,1
Калиновка	3,3	6,5	2,0	8,4	Первомайское	1,8	3,6	1,1	4,7
Клюшниково	3,1	6,1	1,8	8,0	Прилепы	1,8	3,6	1,1	4,7
Ленина	3,6	7,2	2,2	9,4	Северный	2,2	4,3	1,3	5,6
Нижнее Жданово	2,7	5,4	1,6	7,0	Горелое	2,4	4,7	1,4	6,1
Овсянниково	3,3	6,5	2,0	8,4	Первое Мая	2,0	4,0	1,2	5,2
Ольшанец	2,9	5,8	1,7	7,5	1-е Поныри	2,7	5,4	1,6	7,0
Лев- Толстовский	1,4	2,9	0,9	3,7	Ржавец	2,9	5,8	1,7	7,5
Мартовский	2,4	4,7	1,4	6,1	Тишина Лощина	2,0	4,0	1,2	5,2
Новоандро- сово	1,4	2,9	0,9	3,7	Широкое Болото	1,8	3,6	1,1	4,7
Ажово	2,2	4,3	1,3	5,6	Битюг	2,9	5,8	1,7	7,5
Большой Остров	2,7	5,4	1,6	7,0	Большая Дорога	3,6	7,2	2,2	9,4
Новонико- лаевский	2,2	4,3	1,3	5,6	Городище	5,1	10,1	3,0	13,1
Осинки	2,4	4,7	1,4	6,1	Дерловка	2,2	4,3	1,3	5,6
Разветье	2,0	4,0	1,2	5,2	Карпуневка	4,2	8,3	2,5	10,8
Сбородное	2,0	4,0	1,2	5,2	2-е Поныри	2,4	4,7	1,4	6,1
Тепличный	4,9	9,7	2,9	12,6	Снава	4,7	9,4	2,8	12,2
Уголек	2,7	5,4	1,6	7,0	<i>Фатежский район</i>				
Щека	3,8	7,6	2,3	9,8	Бабанинка	1,4	2,9	0,9	3,7
Клишино	2,2	4,3	1,3	5,6	Быстрец	1,3	2,5	0,8	3,3
Красный	2,7	5,4	1,6	7,0	Средний Любаз	1,3	2,5	0,8	3,3
Круглый	1,8	3,6	1,1	4,7	Верхний Хотемль	1,6	3,2	1,0	4,2
Лубошево	1,8	3,6	1,1	4,7	Веселый	1,6	3,2	1,0	4,2
Первомайский	2,7	5,4	1,6	7,0	Дмитриевка	1,8	3,6	1,1	4,7
Пролетарский	1,6	3,2	1,0	4,2	Косилово	1,1	2,2	0,7	2,8

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Крюково	1,3	2,5	0,8	3,3	Маттия	1,4	3,0	7,4	10,4
Ленина	1,3	2,5	0,8	3,3	Нарядово	1,4	3,0	7,4	10,4
Пещеры	1,6	3,2	1,0	4,2	Непово	1,4	3,0	7,4	10,4
1-е Рождественское	1,6	3,2	1,0	4,2	Раннолово	1,2	2,6	6,4	8,9
Чернышевский	1,3	2,5	0,8	3,3	Ряттель	1,6	3,4	8,5	11,9
Воропаевка	0,9	1,8	0,5	2,3	Тарайка	1,6	3,4	8,5	11,9
Ржава	1,6	3,2	1,0	4,2	Тютицы	1,6	3,4	8,5	11,9
Сорокин	1,4	2,9	0,9	3,7	Удосолово	1,6	3,4	8,5	11,9
Игино	1,3	2,5	0,8	3,3	Ундово	1,2	2,6	6,4	8,9
Кукуевка	1,6	3,2	1,0	4,2	Нежново	1,4	3,0	7,4	10,4
Головачи	1,4	2,9	0,9	3,7	Гакково	1,7	3,8	9,5	13,4
Кореневка	3,1	6,1	1,8	8,0	Кирьямо	1,2	2,6	6,5	9,1
Мелешинка	1,6	3,2	1,0	4,2	Лужицы	1,6	3,4	8,5	11,9
Завидный	2,0	4,0	1,2	5,2	Усть-Луга	1,5	3,2	7,9	11,1
Бугры	1,4	2,9	0,9	3,7	Липецкая область				
Нижний Реут	1,3	2,5	0,8	3,3	<i>Грязинский район</i>				
Полеховка	1,4	2,9	0,9	3,7	Двуречки	1,2	2,4	1,1	3,5
Болонино	2,7	5,4	1,6	7,0	Фашевка	1,7	3,3	1,5	4,9
Веселый	2,5	5,0	1,5	6,6	Ярлуково	1,2	2,2	1,0	3,2
Косиловка	1,8	3,6	1,1	4,7	<i>Данковский район</i>				
Нагорный	2,5	5,0	1,5	6,6	Греково	1,6	3,0	1,4	4,3
Павловка	1,4	2,9	0,9	3,7	Первовка	1,2	2,2	1,0	3,2
Солдатское	2,2	4,3	1,3	5,6	Писарево	1,4	2,6	1,2	3,8
Черякино	1,4	2,9	0,9	3,7	Подосинки	1,2	2,2	1,0	3,2
Шаншинка	1,6	3,2	1,0	4,2	Измайловка	1,4	2,6	1,2	3,8
Шахово	1,4	2,9	0,9	3,7	Баловинки	1,5	2,8	1,3	4,2
Морозов	1,3	2,5	0,8	3,3	Березовка	1,4	2,6	1,2	3,8
<i>Хомутовский район</i>					Новая	1,4	2,6	1,2	3,8
Деменино	1,8	3,6	1,1	4,7	Осиновские Прудки	2,7	5,2	2,4	7,6
Самохваловка	2,0	4,0	1,2	5,2	Колодези	2,1	4,1	1,9	6,0
Ленинградская область					Красная Заря	1,6	3,0	1,4	4,3
<i>Волосовский район</i>					Медведчино	1,7	3,3	1,5	4,9
Бегуницы	1,7	3,8	9,5	13,4	Нижняя Павловка	1,9	3,7	1,7	5,4
Большое Тешково	1,5	3,3	8,3	11,6	Ивановка	1,4	2,6	1,2	3,8
Ивановское	1,7	3,8	9,5	13,4	Требунские Выселки	1,6	3,0	1,4	4,3
Марково	2,3	5,1	12,7	17,8	Новоникольское	1,6	3,0	1,4	4,3
Рукулицы	1,6	3,4	8,5	11,9	Одоевщино	1,7	3,3	1,5	4,9
Большая Вруда	1,4	3,0	7,4	10,4	Петровский	2,1	4,1	1,9	6,0
Чёрное	1,2	2,6	6,4	8,9	Ярославы	1,6	3,0	1,4	4,3
<i>Кингисеппский район</i>					Перехвальские Выселки	1,2	2,2	1,0	3,2
Домашово	1,2	2,6	6,4	8,9	Верхняя Павловка	1,4	2,6	1,2	3,8
Кайболово	1,7	3,8	9,5	13,4	Телепнево	1,6	3,0	1,4	4,3
Ратчино	1,7	3,8	9,5	13,4	Янушево	1,2	2,2	1,0	3,2
Великино	1,6	3,4	8,5	11,9	Алексеевские Выселки	1,4	2,6	1,2	3,8
Велькота	1,2	2,6	6,4	8,9	Знаменская	1,6	3,0	1,4	4,3
Войносолово	1,2	2,6	6,4	8,9	Хрущево-Подлесное	1,4	2,6	1,2	3,8
Караваево	1,6	3,4	8,5	11,9	<i>Измалковский район</i>				
Котлы	1,2	2,6	6,4	8,9	Знаменское	1,9	3,7	1,7	5,4
					Майоровка	1,9	3,7	1,7	5,4

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Прилепы	1,9	3,7	1,7	5,4	Пушкино	1,2	2,2	1,0	3,2
Ромашовка	1,9	3,7	1,7	5,4	<i>Большеберезниковский район</i>				
Заря	1,4	2,6	1,2	3,8	Гузынцы	1,4	2,6	1,2	3,8
Рассвет	1,4	2,6	1,2	3,8	Косогоры	1,9	3,7	1,7	5,4
Языково	1,4	2,6	1,2	3,8	Софьино	1,9	3,7	1,7	5,4
<i>Краснинский район</i>					<i>Ичалковский район</i>				
Жаркий Верх	1,6	3,0	1,4	4,3	Гуляево	3,5	6,6	3,1	9,7
Никольское	2,5	4,8	2,2	7,0	Кергуды	2,7	5,2	2,4	7,6
Суходол	1,7	3,3	1,5	4,9	Малые Ичалки	1,4	2,6	1,2	3,8
<i>Лев-Толстовский район</i>					<i>Чамзинский район</i>				
Домачи	2,1	4,1	1,9	6,0	Большое Маресево	1,4	2,6	1,2	3,8
Знаменское	1,9	3,7	1,7	5,4	Огаревка	1,7	3,3	1,5	4,9
Малая Знаменка	1,4	2,6	1,2	3,8	Сырятино	1,4	2,6	1,2	3,8
Загрядчино	1,6	3,0	1,4	4,3	Малое Маресево	1,4	2,6	1,2	3,8
Кордюки	1,6	3,0	1,4	4,3	Отрадное	1,4	2,6	1,2	3,8
<i>Липецкий район</i>					Орловская область				
Кулешовка	1,2	2,2	1,0	3,2	<i>Болховский район</i>				
<i>Становлянский район</i>					Болхов	4,8	7,9	3,1	11,0
Георгиевское	1,9	3,7	1,7	5,4	Багриново	3,9	8,1	2,3	10,4
Поряхино	1,6	3,0	1,4	4,3	Введенский	4,8	9,8	2,6	12,4
Филенки	1,4	2,6	1,2	3,8	Городище	4,1	8,3	2,3	10,6
Лаухино	1,7	3,3	1,5	4,9	Кишкино	2,7	5,6	1,8	7,4
Веригино	1,7	3,3	1,5	4,9	Кривцово	1,7	3,4	1,4	4,8
Большие Выселки	1,6	3,0	1,4	4,3	Крутогорье	2,1	4,6	1,6	6,2
Елизаветовка	2,3	4,4	2,1	6,5	Курасова	3,3	6,7	2,0	8,7
Малые Выселки	2,3	4,4	2,1	6,5	Лазный	3,1	5,2	1,7	6,9
Чернолес	1,7	3,3	1,5	4,9	Невструева	2,9	6,1	1,9	8,0
<i>Усманский район</i>					Новая Деревня	1,4	2,6	1,2	3,8
Усмань	2,0	3,8	1,8	5,5	Пальчикова	2,1	4,2	1,5	5,8
Бочиновка	1,4	2,6	1,2	3,8	Перцевский	2,7	5,6	1,8	7,4
Сторожевое	1,4	2,6	1,2	3,8	Сивкова	3,9	8,1	2,3	10,4
Терновка	1,6	3,0	1,4	4,3	Тросна	2,7	5,7	1,8	7,5
<i>Чаплыгинский район</i>					Фатнево	5,4	11,1	2,9	14,0
Бутырки	1,4	2,6	1,2	3,8	Хмелевая	3,7	7,5	2,2	9,7
Ведное	1,2	2,2	1,0	3,2	Хомякова	4,3	3,9	1,5	5,4
Дашино	3,3	6,3	2,9	9,2	Чаплыгина	2,9	6,0	1,9	7,9
Кулики	1,9	3,7	1,7	5,4	Чегодаево	2,5	3,4	1,4	4,8
Архангельское	1,6	3,0	1,4	4,3	Баевский	0,8	157,3	0,3	0,1
Борщевка	1,4	2,6	1,2	3,8	Борилово	2,3	4,9	1,4	6,4
Лисоградка	1,7	3,3	1,5	4,9	Малая Кутьма	1,2	2,5	1,0	3,5
Новое Петелино	1,2	2,2	1,0	3,2	Асеева	3,3	6,7	2,3	9,1
Новосемёновская	1,4	2,6	1,2	3,8	Боровое	4,8	10,0	3,1	13,1
Татищево	2,9	5,5	2,6	8,1	Булгакова	3,7	7,7	2,5	10,2
Рязанка	1,2	2,2	1,0	3,2	Войново	2,5	5,2	2,0	7,2
Республика Мордовия					Воскресенский	4,5	10,5	3,2	13,7
<i>Городской округ – город Саранск</i>					Ивановский	3,1	6,3	2,2	8,5
Ялга	1,9	3,7	1,7	5,4	Казанский	3,9	7,9	2,6	10,5
Монастырское	1,4	2,6	1,2	3,8	Козюлькина	3,5	7,5	2,5	10,0
Куликовка	1,2	2,2	1,0	3,2	Кудинова	3,5	7,2	2,4	9,7

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Лунёво	4,5	9,0	2,8	11,8	Великоле- нинский	4,1	8,2	4,7	12,9
Лучки	5,4	11,1	3,3	14,4	Вязовая	2,9	6,1	3,7	9,8
Новониколь- ский	3,9	8,1	2,6	10,8	Жуевка	2,3	4,8	3,1	8,0
Новый Свет	4,5	9,2	2,9	12,1	Игино	4,3	8,8	4,9	13,7
Плоская	2,9	4,4	1,7	6,1	Каверзнева	1,9	4,0	2,8	6,8
Светлая Заря	3,1	6,5	2,3	8,8	Коноплянка	5,0	10,2	5,5	15,7
Чернь- Пальчиково	3,5	7,3	2,5	9,8	Медведки	1,2	2,5	2,0	4,5
Шарихина	3,5	7,0	2,4	9,4	Новоигинский	2,7	5,4	3,4	8,9
Антипова	6,6	13,7	13,1	26,8	Павлодарь	3,5	7,0	4,1	11,1
Архипова	5,8	15,2	14,3	29,5	Печуковка	2,7	5,7	3,5	9,2
Близна	7,6	12,3	11,7	24,0	Рыбинский	2,7	5,4	3,4	8,8
Близненские Дворы	7,6	14,7	13,8	28,4	Рылова	3,5	7,1	4,2	11,2
Выгоновский	7,6	15,6	14,6	30,2	Свистова	2,3	4,7	3,1	7,8
Герасимова	6,8	13,6	13,1	26,7	Архангельский	4,3	8,8	2,7	11,5
Меркулова	5,0	10,5	10,7	21,2	Блошня	4,1	8,4	2,6	11,0
Пробуждение	5,6	10,3	10,5	20,8	Богданова	6,0	12,3	3,5	15,7
Сиголаева	5,8	13,2	12,8	26,0	Бушнева	5,0	10,2	3,0	13,2
Уланова	8,0	16,2	15,2	31,4	Зубари	6,0	14,5	4,0	18,5
Чекряк	7,2	11,6	11,1	22,7	Калинина	4,8	10,0	3,0	13,0
Шпилева	7,4	14,2	13,4	27,6	Китаева	5,4	11,0	3,2	14,1
Алексеевский	3,7	7,7	2,8	10,5	Красная Лохань	4,1	10,3	3,0	13,3
Алешня	4,1	5,9	2,3	8,2	Красное Знамя	1,7	3,6	1,6	5,2
Бабенка	2,7	5,6	2,3	7,9	Красный Клин	3,7	7,7	2,5	10,2
Буденный	2,9	4,2	1,9	6,1	Михнева	3,9	8,1	2,6	10,7
Гнездилово	3,9	9,2	3,2	12,4	Морозово	4,7	9,6	2,9	12,5
Житные Дворы	6,4	13,1	4,1	17,2	Новогеор- гиевский	4,5	9,3	2,8	12,1
Конское	4,3	8,6	3,0	11,6	Пально	5,4	11,0	3,2	14,1
Можок	4,7	9,5	3,2	12,7	Репнино	2,9	7,1	2,3	9,4
Павлова	5,2	13,2	4,2	17,4	Ряплово	5,0	10,6	3,1	13,6
Скупшинина	4,8	9,8	3,3	13,2	Сивкова	5,2	10,6	3,1	13,7
Хожайнова	4,3	8,8	3,1	11,8	Слободка	3,1	6,3	2,2	8,5
Хохолева	2,5	5,4	2,2	7,6	Ушакова	4,3	8,8	2,7	11,4
Цветочная Балка	3,5	6,4	2,5	8,9	Щербово	4,3	8,2	2,6	10,8
Чертовая	4,1	8,2	2,9	11,1	Щербовский	3,7	267,1	2,6	0,4
Шумово	4,8	10,1	3,4	13,5	Александровка Первая	1,2	157,5	0,5	0,1
Большая Чернь	3,3	8,0	2,2	10,2	Архангельский	0,6	264,4	0,4	0,1
Ветловка	0,6	264,4	0,3	0,1	Березуй	0,6	157,2	0,2	0,0
Злынский Конезавод	0,4	157,2	0,1	0,1	Болотова	0,4	157,2	0,2	0,0
Злынь	0,4	157,2	0,1	0,1	Васильевский	0,6	264,4	0,3	0,1
Калиновка	0,8	157,3	0,3	0,1	Деевские Хутора	0,6	157,3	0,3	0,0
Колонтаева	1,9	3,8	1,4	5,2	Домашовка	0,4	157,2	0,1	0,0
Криуша	2,9	3,9	1,4	5,3	Знаменское	0,8	264,4	0,3	0,0
Кутьма	0,4	157,2	0,1	0,1	Каменка	1,2	157,5	0,5	0,1
Пальчикова	2,9	157,3	0,2	0,1	Кирпичи	0,4	157,2	0,1	0,0
Рожкова	2,9	6,1	1,8	7,9	Клейменова	0,8	264,5	0,4	0,1
Скородумка	3,9	8,1	2,2	10,3	Крестьянин	0,4	157,2	0,1	0,0
Татинки	0,8	157,4	0,3	0,1	Крещенский	1,2	2,4	1,2	3,6
Бетово	2,3	4,7	3,1	7,8	Кривой Хутор	0,6	264,5	0,4	0,1
Васильевка	2,7	5,4	3,5	8,9	Лунёвка	0,8	264,5	0,4	0,1

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Новая Жизнь	0,6	157,3	0,3	0,0	Уткин	2,1	4,1	1,6	5,7
Новый Синец	0,6	264,5	0,4	0,1	Цимбулова	1,6	2,7	1,3	4,0
Сомова	0,4	157,2	0,1	0,0	Шемякина	2,9	6,0	2,0	8,0
Становой	1,7	3,8	1,5	5,2	Щигровский Первый	2,9	6,0	2,0	8,1
Старица	0,8	157,4	0,3	0,0	Щигровский Второй	2,3	4,9	1,8	6,6
Старый Синец	1,0	157,5	0,4	0,1	Щигры	1,9	3,9	1,6	5,5
Топкий Ржавец	1,0	157,4	0,3	0,0	Верхняя Радомка	5,6	11,2	3,8	15,0
Трубчева	0,8	264,6	0,5	0,1	Нижняя Радомка	4,8	9,9	3,5	13,4
Федосеевка	0,6	157,2	0,2	0,0	Рогозина	6,0	12,2	4,0	16,2
Федосеевский	1,0	157,4	0,3	0,0	Середичи	5,2	11,0	3,8	14,8
Филипповский	1,4	2,9	1,3	4,2	Снегирёва	6,6	13,6	4,4	17,9
Бекетова	3,7	7,5	2,7	10,2	Хутор	4,5	9,3	3,3	12,6
Васькова	3,1	6,2	2,4	8,6	Будолбина	4,5	9,2	2,8	12,0
Григорово	1,9	4,2	1,8	6,0	сл. Верхняя Монастырская	4,5	9,1	2,8	11,9
Дичков	2,7	5,3	2,2	7,5	Дмитровское	6,2	12,6	3,6	16,2
Кобылино	2,1	3,4	1,6	5,0	Есина	5,0	10,2	3,1	13,3
Королёвка	1,6	3,2	1,6	4,8	Крещенский	4,7	9,8	3,0	12,8
Кочерева	3,7	7,7	2,7	10,4	Кривчее	4,5	9,7	3,0	12,7
Липовка	2,9	5,7	2,3	8,0	Крыловский	3,7	7,5	2,5	9,9
Лутовинова	3,3	6,6	2,5	9,1	Никитский	4,5	9,0	2,8	11,8
Лыкова	1,9	3,4	1,6	5,0	Рог	4,7	9,5	2,9	12,4
Макеева	3,7	7,6	2,7	10,3	Успенский	4,8	9,8	3,0	12,8
Мартыновка	5,4	10,5	3,4	13,9	Хотетово сл. Ямские Выселки	4,5	9,2	2,8	12,0
Наседкина	1,5	2,3	1,3	3,6		3,5	7,2	2,4	9,6
Однолуки	2,7	5,6	2,2	7,8	<i>Верховский район</i>				
Онсина	1,6	3,4	1,6	5,0	пгт. Верховье	1,7	2,8	1,3	4,0
Петропав- ловский	1,6	2,6	1,3	3,9	Дмитриевка	1,6	3,4	1,5	4,9
Равнина	3,1	6,2	2,4	8,5	Долгое	1,4	2,3	1,3	3,6
Спешнево	6,6	13,3	4,2	17,5	Моховое	1,0	2,6	1,3	3,9
Покровский Спиртзавод	3,1	6,5	2,4	8,9	Покровская	1,2	2,9	1,4	4,3
Тимонова	1,2	2,4	1,4	3,8	Раевка	1,9	4,5	1,7	6,2
Черногрязка	1,6	3,1	1,6	4,7	Труды	1,4	3,1	1,4	4,6
Ясная Поляна	1,4	264,9	0,7	0,2	Верхне- Залого- щенский	1,2	2,8	1,2	4,0
Арнаутова	2,7	5,7	2,0	7,7	Верхняя Залогошь	1,4	2,8	1,2	4,0
Бессоновский	4,1	8,2	2,5	10,6	Крутовское	1,2	3,4	1,3	4,7
Ветрова	3,1	6,3	2,1	8,3	Фёдоровка	1,2	3,3	1,3	4,7
Владими- ровский	2,7	5,4	1,9	7,3	Даменка	1,0	3,5	1,4	4,9
Долбилова	1,2	264,8	0,7	0,1	Ключики	1,0	2,4	1,2	3,5
Дулбина	5,6	11,7	3,2	14,9	Первомайский	1,4	2,9	1,3	4,2
Калинина	3,5	7,1	2,3	9,4	Скородное	1,2	2,5	1,2	3,7
Кулешова	2,3	4,9	1,8	6,6	Дичня	1,2	2,5	1,2	3,7
Моисеевка	4,1	8,6	2,6	11,1	Кубановка	1,2	2,5	1,1	3,6
Новогеор- гиевский	2,1	4,2	1,6	5,8	Туровка	1,6	2,6	1,1	3,8
Орс	1,7	3,8	1,5	5,3	<i>Глазуновский район</i>				
Руднево	3,1	6,2	2,1	8,3	Гнилуша	1,9	3,3	1,3	4,6
Селеменова	1,4	264,9	0,7	0,2	Голенищев	2,1	4,2	1,5	5,6
Струково	2,3	4,9	1,8	6,7	Глебово	1,7	2,6	1,2	3,8
Сурьянино	2,1	4,6	1,7	6,3	Глебовский	1,7	2,5	1,2	3,7
Сухочева	1,9	4,0	1,6	5,5					

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Гремячево	1,7	3,8	1,4	5,2	Седлечко	2,1	3,4	1,7	5,1
Каменка	2,1	3,2	1,3	4,6	Топоричный	2,1	3,5	1,7	5,2
Соловые	1,1	2,5	1,2	3,6	Трубочино	2,1	5,4	2,3	7,7
Красная Ивановка	1,3	2,8	1,2	4,1	Васильевский	1,2	2,9	1,4	4,3
Кривые Верхи	1,3	2,6	1,2	3,7	Новоалексеевский	1,9	3,7	1,6	5,3
Архангельское	4,1	5,7	1,9	7,6	Новый Колодец	1,5	3,1	1,5	4,6
Васильевка	1,6	2,5	1,2	3,7	Опека	1,4	3,2	1,5	4,7
Ильинское	2,1	4,2	1,5	5,7	Речица	1,1	2,6	1,3	3,9
Никольское	2,9	6,0	1,9	7,9	Харланово	1,3	2,7	1,4	4,1
Очки	3,7	7,5	2,2	9,7	Большое Кричино	2,9	8,2	3,0	11,2
Соревнование	4,3	6,1	1,9	8,1	Воронино	2,5	6,1	2,1	8,2
Дружевец	2,3	3,2	1,3	4,6	Домаха	3,3	4,0	1,8	5,8
Малые Бобрики	1,7	3,5	1,4	4,9	Журавка	2,1	4,0	1,8	5,7
Новый Хутор	2,3	5,0	1,7	6,6	Кавелино	2,5	4,2	1,8	6,0
Озерки	3,5	5,6	1,8	7,5	Малое Кричино	3,9	7,9	2,8	10,8
Подлесная	2,1	4,0	1,5	5,5	Упорой	1,0	2,7	1,5	4,2
Прозоровский	1,7	4,9	1,7	6,6	Александровский	4,1	8,3	4,6	12,9
Сеньково	2,9	5,6	1,8	7,4	Андрьяновский	1,7	3,2	2,3	5,5
Степная	2,1	6,2	1,9	8,2	Аношинка	1,7	3,4	2,4	5,8
Чермошное	2,1	3,5	1,4	4,9	Вечерняя Заря	4,8	9,9	5,2	15,2
Весёлый	2,9	7,4	1,8	9,1	Дружно	2,7	5,2	3,4	8,6
Захаровка	2,7	3,9	1,2	5,2	Краснокалиновский	4,1	6,1	4,5	10,6
Золотая Поляна	2,3	2,5	1,0	3,5	Николаевский	2,3	4,8	3,0	7,8
Подольня	1,4	2,8	1,1	3,9	Первомайский	2,3	4,6	2,9	7,5
Тагино	2,5	5,3	1,5	6,8	Брусовец	1,9	4,3	2,6	6,9
Тагинский	2,3	4,6	1,4	6,0	Волобуево	1,6	4,0	2,5	6,5
Ясная Поляна	4,1	8,4	1,9	10,4	Голенищева	2,3	4,8	2,8	7,6
<i>Дмитровский район</i>					Гранкина	2,9	5,8	3,3	9,0
Дмитровск	2,3	3,5	1,9	5,4	Каменный Лес	1,9	3,5	2,2	5,7
Вижонка	1,9	5,3	2,0	7,3	Клёсово	3,1	5,0	3,0	8,0
Кочетовка	2,7	4,5	1,8	6,3	Кошелёво	1,6	5,7	3,2	8,9
Промклево	1,4	5,0	1,9	7,0	Крупышино	1,7	3,8	2,6	6,4
Талдыкино	1,7	4,1	1,7	5,8	Лубянки	2,5	4,7	3,0	7,7
Берёзовка	2,7	5,5	2,0	7,5	Чувардино	1,7	2,7	1,9	4,6
Власовка	4,1	8,2	2,7	10,9	Яблонец	1,5	3,0	2,0	5,1
Высокий	3,3	4,7	1,9	6,6	Алексеевский	1,9	4,1	1,7	5,7
Девятино	2,1	4,5	1,9	6,5	Бук	1,3	2,7	1,3	4,0
Новосёлки	2,9	6,6	2,3	9,0	Круглое	1,0	2,7	1,4	4,1
Октябрьский	2,1	5,2	2,0	7,2	Малое Боброво	1,7	3,6	1,5	5,1
Осмонь	1,0	2,7	1,4	4,1	Авилово	1,2	2,8	1,4	4,2
Петровский	2,1	3,9	1,7	5,6	Апойково	2,3	4,2	1,7	5,9
Ровенский	2,7	4,7	1,8	6,5	Комарник	2,5	5,1	2,0	7,1
Спасский	3,5	7,2	2,5	9,6	Красная Стрелица	2,3	4,8	1,9	6,7
Холчёвка	2,9	5,8	2,1	7,9	Кучеряевка	1,7	3,1	1,4	4,6
Балдыж	1,2	2,7	1,5	4,2	Плоское	1,2	2,9	1,4	4,3
Вертякино	2,5	6,8	2,6	9,3	Хальзево	1,4	3,5	1,7	5,2
Горбуновка	3,3	7,0	2,7	9,7	Александровский	2,1	4,5	1,8	6,3
Морево	2,3	3,4	1,7	5,1	Бычки	1,7	3,0	1,4	4,4
Мошки	1,9	2,7	1,5	4,2	Васильевка	2,3	4,8	1,9	6,8

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Костобобровка	2,5	3,3	1,5	4,8	Просвет	2,1	4,2	1,7	5,9
Кузьминка	1,3	3,6	1,6	5,3	Рыдань	1,4	2,6	1,3	3,9
Соломино	3,1	6,2	2,3	8,5	Сенки	2,1	4,2	1,7	6,0
Успенский	1,9	3,8	1,7	5,5	Хомяково	4,9	2,9	1,4	4,3
Красное Знамя	0,8	2,6	1,3	3,9	Хотетова	1,4	2,6	1,3	3,9
Столбище	2,1	4,1	1,8	5,9	Булгаково	4,7	9,6	3,4	13,0
<i>Залегощенский район</i>					Казаковка	2,5	5,2	2,2	7,4
Гусево	1,4	2,7	1,3	4,0	Корентяева	2,1	4,5	2,0	6,5
Зыбино	2,1	4,3	1,7	5,9	Красниково	3,7	7,7	2,9	10,5
Алексеевка	1,2	2,5	1,0	3,5	Липовка	2,1	4,3	2,0	6,3
Верхнее Скворчее	3,9	7,8	1,7	9,5	Реутово	3,1	6,4	2,5	8,9
Долы	1,9	3,9	1,2	5,0	Столбчее	4,5	9,1	3,2	12,4
Ольховец	2,7	4,7	1,3	6,1	Ячное	1,9	4,0	1,9	5,9
Кочеты	1,4	3,0	1,2	4,2	Высокинский	3,7	7,4	2,6	10,1
Затишенский Первый	1,4	2,9	1,0	4,0	Высокое	1,9	3,9	1,7	5,6
Котлы	1,6	2,9	1,0	4,0	Дерлово	2,1	4,3	1,8	6,1
Красное	3,3	6,6	1,5	8,1	Кореєво	3,1	6,4	2,4	8,8
Долгое	4,3	8,8	1,9	10,8	Мымрино	2,1	4,4	1,8	6,2
Красновидово	4,5	8,8	1,9	10,8	Плеханово	2,1	4,2	1,8	6,0
Новопавлово	5,2	10,6	2,2	12,8	Ракитная	1,3	2,6	1,4	4,0
Столбцкое	2,1	4,3	1,3	5,6	<i>Колпнянский район</i>				
Усово	3,7	7,4	1,7	9,1	Мисайлово	1,2	2,4	0,9	3,3
Васильевка	2,1	2,2	1,2	3,4	<i>Корсаковский район</i>				
Голяновка	1,7	3,4	1,3	4,7	Гагаринский Хутор	1,4	2,8	1,2	4,0
Гундосовка	1,6	3,2	1,3	4,5	Головкино	1,2	2,5	1,1	3,6
Зобовка	1,2	3,1	1,3	4,3	Заверхская Слобода	1,3	2,6	1,1	3,7
Князевка	1,4	2,8	1,2	4,0	Мельничная Слобода	1,2	2,5	1,1	3,6
Нагорная	1,7	3,4	1,3	4,8	Заречье	1,4	2,6	1,2	3,7
Наумовка	1,9	3,8	1,4	5,2	Казаченка	1,4	2,8	1,2	3,9
Проулок	1,6	3,3	1,3	4,6	Крахмальный	2,1	4,2	1,5	5,7
Слобода	1,7	3,4	1,3	4,7	Петрово	1,2	2,5	1,1	3,6
Хоботилровка	1,6	3,0	1,3	4,3	Ползиково	1,2	2,5	1,1	3,7
<i>Знаменский район</i>					Савинково	2,5	5,3	1,7	7,0
Коськово	1,4	3,1	1,4	4,5	Харлеевка	1,9	3,9	1,4	5,3
Камынино	2,3	4,9	1,8	6,7	Успенковка	1,2	2,5	0,9	3,4
Кузьминка	3,7	7,4	2,3	9,7	Нечаєво	1,2	2,5	0,9	3,5
Локно	2,1	4,2	1,6	5,8	Малая Авдеевка	1,7	3,5	1,3	4,8
Бортновский	3,1	6,4	2,2	8,6	Малиново-Нагорное	1,6	3,2	1,3	4,4
Бургова	2,3	4,7	1,8	6,5	Парамоново	1,4	2,8	1,2	3,9
Весёлая жизнь	1,2	2,9	1,4	4,3	Софийские Выселки	1,6	3,2	1,3	4,5
Вытебеть	1,6	2,9	1,4	4,3	Александров	1,4	2,8	1,3	4,0
Егерский-II	2,3	4,6	1,8	6,4	Вознесенское	1,7	3,6	1,5	5,0
Ивлева	2,1	4,4	1,7	6,1	Войново	1,9	3,9	1,5	5,5
Исаевка	3,3	6,7	2,3	9,0	Глинище	1,2	2,5	1,2	3,7
Коптево	1,9	3,9	1,6	5,5	Голянка	1,2	2,5	1,2	3,6
Паньшина	1,2	3,0	1,4	4,4	Гринёв	2,5	5,1	1,8	6,8
Пешкова	4,1	8,4	2,7	11,0	Малое Тёплое	1,7	3,5	1,4	4,9
Подымова	3,7	7,5	2,5	10,0	Образцово	1,7	3,5	1,4	5,0
Покровское	1,9	3,2	1,5	4,7	Панарино	1,7	3,5	1,4	4,9

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Решетово	1,7	3,4	1,4	4,8	Топково	1,9	4,0	1,1	5,1
Хохловка	1,7	3,6	1,5	5,1	Шепелево	2,5	5,3	1,3	6,6
Шамов	2,1	4,2	1,6	5,8	Большое Рыжково	2,1	2,7	1,0	3,7
<i>Кромской район</i>					Кривчикуво	1,7	3,8	1,1	4,9
пгт. Кромы	1,7	2,7	1,1	3,8	Пашково	1,7	3,8	1,1	4,9
Андреевка	1,6	3,8	1,1	4,9	Сухочево	1,6	2,6	0,9	3,5
Верхний Хутор	1,1	2,4	0,9	3,3	Шумаково	1,6	3,6	1,1	4,7
Здоровяк	1,3	2,5	0,9	3,5	Михайловский	1,9	4,0	1,1	5,1
Коровье Болото	1,4	2,8	1,0	3,8	Вендеревский Хутор	2,1	2,8	1,0	3,8
Красная Поляна	1,9	4,2	1,1	5,3	Воскресенский	1,7	3,6	1,1	4,7
Самохвалово	1,7	2,8	1,0	3,7	Гордый	1,9	4,2	1,2	5,4
Соколов	1,7	3,6	1,1	4,7	Нижние Ретяжи	1,6	2,5	0,9	3,4
Ржава	1,2	2,6	1,0	3,5	Ретяжи	1,3	2,6	1,0	3,6
Черепово	1,2	2,6	1,0	3,6	Семеново	2,1	3,5	1,1	4,6
Шарыкино	1,3	2,5	0,9	3,5	Хлопово	1,2	3,8	1,1	4,9
Атяевка	1,7	3,1	1,0	4,1	Большая Драгунская	1,6	3,6	1,1	4,7
Большая Колчева	2,1	4,5	1,2	5,7	Новочеркасский	2,1	4,4	1,2	5,5
Вожово	1,7	3,4	1,0	4,5	Пушкарная	2,5	5,0	1,2	6,3
Жуковский	1,9	4,1	1,1	5,3	Рассыльная	2,1	4,6	1,2	5,8
Загнилецкий Хутор	1,4	3,0	1,0	4,0	Стрелецкая	1,9	3,9	1,1	5,0
Западная Зорька	1,1	2,4	0,9	3,3	Черкасская	1,7	3,4	1,1	4,5
им. Ильича	1,9	3,9	1,1	5,0	Ясная Поляна	1,4	2,6	0,9	3,5
Косарево	1,4	2,8	1,0	3,8	Георгиевский	1,9	4,0	1,1	5,1
Красный Октябрь	2,1	4,3	1,2	5,5	Голубица	1,7	3,8	1,1	4,9
Кромской Мост	1,6	3,1	1,0	4,1	Горки	1,3	2,5	0,9	3,5
Малая Колчева	1,6	3,3	1,0	4,4	Каменец	1,4	2,8	1,0	3,8
Победа	1,7	2,9	1,0	3,9	Котовка	1,6	3,5	1,0	4,6
Речица	1,4	2,9	1,0	3,9	Малое Рыжково	1,6	2,7	0,9	3,7
Борисовка	1,9	4,0	1,1	5,1	Новотроицкий	1,2	2,5	0,9	3,5
Добрынь	1,7	3,1	1,0	4,1	Победа	1,7	3,6	1,1	4,6
Кривцово	1,2	2,4	0,9	3,4	Ульяновка	1,4	2,8	1,0	3,8
Мартыновский	1,9	3,8	1,1	4,9	<i>Малоархангельский район</i>				
Моховое	2,1	4,5	1,2	5,7	Малоархангельск	1,4	2,3	1,2	3,5
Шоссе	1,2	2,7	1,0	3,7	Аладьево	1,4	2,7	0,9	3,7
Гуторово	1,3	2,8	1,0	3,7	Знаменка	1,4	2,8	0,9	3,7
Яковлево	1,7	2,8	1,0	3,7	Кобзево	1,4	3,1	1,0	4,0
Вендеревево	2,3	4,9	1,3	6,2	Коновик	1,6	3,2	1,0	4,2
Дьячье	1,6	2,6	1,0	3,6	Кузнечик Первый	1,2	2,9	0,9	3,8
Заречье	1,9	3,4	1,1	4,5	Афанасовка	1,6	3,2	1,1	4,2
Конотоп	1,7	3,6	1,1	4,7	Пенькозавод	1,9	3,3	1,1	4,3
Короськово	1,7	3,4	1,1	4,5	Репьёвка	1,4	2,9	1,0	3,9
Макеево	1,9	3,3	1,1	4,3	Алисово	1,7	3,8	1,4	5,2
Мирный	2,1	4,5	1,2	5,7	Бахматские Выселки	1,2	2,5	1,2	3,7
Нива	1,9	3,5	1,1	4,5	Бузулук	2,9	6,0	1,8	7,9
Ракитня	1,4	2,9	1,0	3,9	Гринёвка	2,5	5,3	1,7	7,0
Жирятино	2,3	4,7	1,2	5,9	Костино	1,4	2,9	1,2	4,2
Красниково	1,3	2,5	1,0	3,5	Малая Плота ст. Малоархангельск	1,7	3,4	1,3	4,8
Неживка	1,9	3,8	1,1	4,9	Орлянка	1,9	4,1	1,5	5,6
Рассоховец	1,7	3,6	1,1	4,7					

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Остров	1,7	3,5	1,4	4,9	Тросное	1,6	3,3	1,4	4,7
Павловка	3,1	6,2	1,9	8,1	Хаустово	1,6	3,3	1,4	4,8
Пересуха	1,7	3,1	1,3	4,4	Хутор Одинок	1,6	3,2	1,4	4,6
Петровка	2,3	4,9	1,6	6,5	Вороново	1,7	3,0	1,4	4,3
Первая Подгородняя	1,2	2,5	1,2	3,7	Глазуново	1,9	4,0	1,6	5,6
Прогресс	2,5	5,0	1,6	6,6	Кузнецовка	1,4	3,1	1,4	4,5
Прогресс	2,3	3,5	1,3	4,9	Марс	1,5	3,3	1,5	4,8
Протасово	2,3	4,9	1,6	6,5	Миново	1,7	3,3	1,5	4,8
Саловка	2,5	5,1	1,7	6,7	Нечаевский	1,6	2,6	1,4	4,0
Семёновка	2,9	6,1	1,9	8,0	Сухая Зуша	1,9	3,9	1,6	5,5
Сидоровка	2,1	4,6	1,6	6,1	Шашкино	1,9	3,9	1,6	5,5
Юдинка	1,9	3,8	1,4	5,2	Большое Лыково	2,1	3,4	1,4	4,8
<i>Мценский район</i>					Гамаюново	1,7	3,3	1,4	4,7
Березуевка	2,5	5,1	2,0	7,1	Гантюрёво	2,7	5,2	1,9	7,1
Берещино	2,5	5,5	2,1	7,6	Жилино	1,4	2,4	1,3	3,7
Болгары	3,9	8,3	2,8	11,0	Крыцино	1,4	2,9	1,3	4,2
Власово	2,3	5,0	2,0	6,9	Чичерино	2,5	5,1	1,9	7,0
Гладкое	3,9	8,0	2,7	10,7	Шейно	1,4	3,0	1,4	4,4
Гудилово	2,1	4,6	1,9	6,5	Большая Круглица	1,4	2,5	1,2	3,7
Долгое	2,3	4,8	1,9	6,7	Грачики	1,6	2,6	1,2	3,8
Зелёный Дубок	2,7	5,7	2,1	7,9	Добрая Вода	1,7	2,6	1,2	3,8
Кислино	2,7	5,6	2,1	7,7	Изоткино	1,9	3,9	1,5	5,4
Коневка	2,5	5,2	2,0	7,2	Панама	2,3	3,6	1,4	5,0
Ломы-Полозово	2,1	4,4	1,8	6,2	Спасское	2,5	3,5	1,4	4,9
Наречье	1,9	4,1	1,7	5,8	Сычи	1,7	3,4	1,4	4,8
Никольское	2,9	6,3	2,3	8,6	Гнеушево	1,2	2,6	1,3	3,9
Новосёлки	2,5	5,2	2,0	7,2	Заречье	1,4	3,0	1,4	4,4
Плесево	2,3	4,8	1,9	6,7	Конев	1,2	2,5	1,3	3,8
Большое Тёплое	1,9	4,1	1,7	5,9	Кренино	1,5	3,2	1,4	4,6
Шейново	1,7	3,7	1,6	5,4	Лехановка	2,3	4,7	1,8	6,5
Первый Воин	1,2	2,6	1,4	4,0	Лопашино	1,9	4,0	1,6	5,6
Слободка	1,2	2,7	1,3	4,0	Передовик	1,4	2,6	1,3	3,9
Смородинка	1,4	2,1	1,4	3,5	Прудиче	1,2	2,6	1,3	3,8
Алёшня	2,1	4,3	1,7	6,0	Шеламово	1,2	2,5	1,3	3,8
Байдино	2,9	6,2	2,1	8,3	Большое Рыбино	1,7	3,3	1,5	4,9
Братский	1,6	3,1	1,4	4,4	Верхнее Ущерево	2,1	4,3	1,8	6,1
Бугры	2,7	5,5	1,9	7,5	Казьминка	1,7	3,6	1,5	5,1
Высокое	1,4	2,9	1,3	4,2	Калинеево	1,4	2,8	1,3	4,1
Горбовский	2,7	5,7	2,0	7,7	Касьяново	2,5	5,1	2,0	7,1
Горбунцово	2,5	5,5	1,9	7,4	Корнилово	3,1	6,2	2,3	8,5
Дмитриевский	4,3	8,9	2,7	11,5	Нижнее Ущерево	1,9	4,1	1,7	5,8
Елизаветинка	2,5	5,5	1,9	7,4	Слободка	3,9	7,6	2,6	10,1
Знаменское	1,7	3,5	1,5	5,0	Студенниково	1,4	2,5	1,3	3,8
Кручь	1,4	3,0	1,4	4,4	Хвощёво	2,3	4,8	1,9	6,7
Победа	1,2	2,5	1,2	3,8	Афанасьевский	2,3	3,9	1,6	5,5
Подъяковлево	0,9	3,2	1,4	4,6	Богданчики	1,9	4,0	1,6	5,6
Полянки	1,7	3,5	1,5	5,0	Бутики	1,6	3,2	1,5	4,7
Соймоново	2,7	5,7	2,0	7,7	Дмитриевка	1,7	3,8	1,6	5,4
Стрельниково	1,7	3,6	1,5	5,1	Новосёлки	2,6	5,4	2,0	7,4

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Подбелевец	2,1	4,3	1,7	6,1	Спесивцево	1,2	2,4	1,2	3,7
Подполовецкое	2,9	6,1	2,1	8,2	Булановка	1,9	4,0	1,7	5,7
Верхние Прилепы	2,1	4,4	1,8	6,2	Вязковский	1,6	3,2	1,5	4,6
Нижние Прилепы	4,1	8,8	2,8	11,5	Жилина	1,6	3,0	1,5	4,5
Пятиновка	1,4	3,0	1,4	4,4	Зелёный Шум	1,4	2,9	1,4	4,3
Рябиновка	1,9	4,3	1,7	6,0	Кондырева	2,3	5,0	1,9	7,0
Синяевский	2,1	4,3	1,7	6,0	Лыковский	1,2	2,4	1,3	3,7
Соборный	2,1	4,5	1,8	6,3	Неполодь	1,4	2,6	1,3	4,0
Цыгановка	2,1	4,4	1,7	6,1	Нижняя Лужна	1,2	2,4	1,3	3,7
Журавинка	1,4	2,7	1,4	4,1	Паньково	1,7	3,7	1,6	5,2
Золотухино	3,9	7,7	2,6	10,3	Пашково	1,4	2,8	1,4	4,2
Круглик	1,9	2,7	1,4	4,1	Плещеево	1,4	2,8	1,4	4,1
Петровское	3,7	7,4	2,5	10,0	Стальной Конь	1,4	3,0	1,4	4,4
Садовая	3,3	6,6	2,3	8,9	Тайное	1,4	2,6	1,3	4,0
Самохин Луг	1,4	2,8	1,4	4,2	Цветынь	2,1	3,7	1,6	5,3
Севрюково	1,4	2,4	1,3	3,6	Болотово	1,4	3,0	1,3	4,3
Хабаровка	3,1	6,3	2,3	8,5	Дьячевский	1,7	3,7	1,5	5,2
Черемошны	1,5	2,7	1,5	4,2	Евдокимово	1,2	2,4	1,2	3,6
<i>Новодеревеньковский район</i>					Мезенский	1,4	3,2	1,4	4,6
Ветчинкино	1,6	3,2	1,1	4,3	Мочёные Дворы	2,1	4,4	1,7	6,0
Дьячковский	1,9	3,8	1,2	5,0	Новотроицкое	1,2	2,4	1,2	3,6
Никольское	1,6	5,1	1,4	6,5	Орехово	1,7	3,2	1,4	4,6
Гордоново	1,2	3,7	1,2	4,9	Селихово	1,4	2,8	1,3	4,1
Смоленское	1,7	3,9	1,2	5,1	Спицино	1,9	4,0	1,6	5,6
Юрьев Лес	1,4	3,8	1,2	4,9	Стрелецкий	1,6	3,3	1,5	4,7
<i>Новосильский район</i>					Хвощёвский	2,3	5,2	1,9	7,0
Измайлово	1,2	2,5	1,1	3,6	Южный	1,6	3,5	1,5	5,0
Глубки	1,2	2,8	1,3	4,1	Большая Булгакова	1,7	265,3	1,2	0,2
Жашково	1,2	2,5	1,2	3,7	Конёвка	1,2	2,6	1,2	3,8
Троицкое	1,6	3,1	1,3	4,4	Леженки	1,6	3,4	1,4	4,7
Голунь	2,5	5,0	1,8	6,8	Лука Журавинка	1,2	2,5	1,2	3,7
Подъяковлево	2,1	4,3	1,6	6,0	Малая Булгакова	2,3	4,8	1,7	6,4
Покровка	2,9	6,0	2,0	8,0	Медведево	1,2	3,0	1,3	4,3
Ракзино	1,9	3,8	1,5	5,3	Мостки	1,4	2,9	1,3	4,2
Раковка	1,9	4,0	1,6	5,5	Наримановский	1,2	2,5	1,2	3,7
Воротынцево	1,4	2,6	1,2	3,8	Овсянниково	1,9	4,1	1,6	5,7
Корьки	1,6	3,1	1,3	4,4	Парахино	1,4	3,2	1,4	4,5
Мужиково	1,4	2,7	1,2	3,9	Платоново	1,2	3,3	1,4	4,7
Новые Пруды	1,4	2,6	1,2	3,7	Снецкая Лука	1,7	3,5	1,4	4,9
Подберёзово	1,2	2,5	1,2	3,7	Старцево	2,1	4,2	1,5	5,7
Варваринка	1,2	3,1	1,3	4,4	Хардиково	1,2	2,6	1,2	3,8
Закоп	1,4	2,7	1,2	3,9	Ботавина	1,2	3,2	1,4	4,6
Селезнёво	1,4	2,8	1,2	4,0	Высокое	1,6	3,4	1,4	4,8
<i>Орловский район</i>					Заречная	1,4	2,7	1,3	3,9
Жидкое	1,4	3,2	1,3	4,5	Ивановское	1,2	2,5	1,2	3,7
Малая Рябцева	1,2	2,5	1,2	3,7	Казначеево	2,1	4,4	1,7	6,0
Сеножать	2,5	5,3	1,7	7,0	Паслово	1,2	2,6	1,3	3,9
Черемисино	2,7	6,1	1,9	8,0	Становое	2,3	5,0	1,8	6,8
Лошаково	1,2	2,5	1,3	3,8	Большая Деревня	1,4	3,0	1,3	4,3

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Дьячье	2,1	4,3	1,6	5,9	Костеевка	1,4	2,9	1,4	4,3
Заречье	1,2	2,5	1,2	3,8	Маяк	1,9	4,0	1,6	5,6
Радищево	1,6	3,3	1,4	4,8	Прилепы	2,7	5,3	1,9	7,2
Смычка	1,2	2,5	1,2	3,8	Красная Ягода	1,2	2,4	1,2	3,6
Франтихин	1,7	3,7	1,5	5,2	Дубрава	2,3	4,9	1,8	6,7
Хитрово	1,4	3,0	1,3	4,3	Лобынцево	1,7	3,7	1,5	5,3
Хутор Степь	1,4	2,7	1,3	4,0	Обрывище	1,6	3,1	1,4	4,5
<i>Свердловский район</i>					<i>Пятницкий</i>				
Богодухово	1,6	3,2	1,0	4,2	<i>Троснянский район</i>				
Васильевка	1,7	3,5	1,0	4,5	Воронец	3,7	7,5	2,3	9,8
Городище	1,9	4,2	1,1	5,3	Горчаково	1,4	3,0	1,3	4,3
Лукино	4,1	8,3	1,6	9,9	Каменец	2,1	4,5	1,7	6,1
Михайловка	1,4	2,8	1,0	3,8	Кулига	2,1	4,4	1,6	6,0
Новослободка	3,9	8,0	1,5	9,6	Лебедиха	2,3	4,9	1,7	6,6
Спасское	2,1	4,3	1,1	5,4	Лужок	3,3	6,9	2,2	9,0
Фроловка	1,9	3,9	1,1	5,0	Макеевский	2,3	4,9	1,7	6,6
Котовка	1,9	4,0	1,0	5,1	Надежда	3,9	7,9	2,4	10,2
Разбегаевка	1,7	3,5	1,0	4,5	Село	3,3	6,8	2,1	9,0
Сорочи Кусты	1,7	3,4	1,0	4,4	Шейка	1,7	3,5	1,4	4,9
Красная Рыбница	2,7	5,5	1,3	6,8	Антоновка	1,2	2,5	1,3	3,8
Старое Горохово	1,4	3,2	1,0	4,2	Жерновец	1,4	2,6	1,3	3,9
Борисовка	1,7	3,5	1,0	4,5	Жизло-Павлово	1,7	3,8	1,6	5,4
Борисоглебское	1,4	3,0	1,0	3,9	Козловка	1,4	2,8	1,4	4,2
Степановка	1,4	3,1	1,0	4,1	Ладыжино	1,4	2,8	1,4	4,2
Озерна	1,2	2,9	0,9	3,8	Нижнее Муханово	1,4	2,7	1,3	4,1
Плоское	2,1	3,4	1,0	4,4	Нижняя Слободка	1,4	2,8	1,3	4,1
Богородицкое	3,5	8,2	1,8	10,0	Свобода	1,6	2,9	1,4	4,3
Бонки	1,9	4,0	1,2	5,3	Тугарино	1,4	2,7	1,3	4,0
Домнино	6,0	13,6	2,6	16,2	Чернодье	1,6	3,2	1,4	4,6
Масаловка	4,7	9,4	2,0	11,3	Ломовец	1,6	3,3	1,4	4,7
Никуличи	1,9	5,1	1,4	6,5	Похвистнево	1,7	3,6	1,5	5,2
Новопетровка	1,9	3,9	1,2	5,1	Чернь	1,4	2,6	1,3	3,9
Озёрки	1,7	3,6	1,2	4,8	Александровский	1,6	3,1	1,4	4,5
Петрово	4,8	10,0	2,1	12,0	Измайлово	2,9	5,8	2,0	7,8
Плоты	2,9	7,1	1,7	8,8	Мишкинский	1,7	3,5	1,5	5,0
Фёдоровка	3,5	7,2	1,7	8,9	Обыдёнки	1,4	2,9	1,3	4,3
Гагаринка	1,2	2,5	1,0	3,5	Рудово	2,1	4,3	1,7	6,0
Давыдово	2,1	3,5	1,1	4,6	Турейка	3,7	7,7	2,5	10,2
Еропкино-Большак	1,4	2,8	1,0	3,8	Бобрик	2,5	5,0	1,4	6,4
Тагино	1,7	3,6	1,1	4,7	Гнилец	1,9	4,0	1,3	5,3
Хотетово	2,9	6,7	1,6	8,3	Соборовка	1,2	2,5	1,0	3,5
<i>Сосковский район</i>					Барково	1,9	3,5	1,5	5,0
Зяблово	1,7	3,5	1,5	4,9	Верхняя Морозиха	2,3	4,7	1,8	6,4
Кочевая	1,7	3,5	1,5	5,0	Игинка	1,6	3,2	1,4	4,6
Нижняя Боёвка	2,5	5,2	1,9	7,1	Козловка	2,1	4,3	1,7	6,0
Озеровка	1,6	3,1	1,4	4,6	Корсаково	1,2	2,4	1,2	3,6
Алпеево	1,6	3,2	1,4	4,6	Лаврово	1,7	3,8	1,5	5,3
Верхняя Боёвка	1,4	3,2	1,4	4,6	Малая Тросна	2,1	4,3	1,7	5,9
Гнилое Болото	1,1	2,5	1,3	3,7	Нижняя Морозиха	1,7	3,4	1,5	4,9

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Покровское	1,4	3,0	1,4	4,4	Пензенская область				
Разновилье	1,2	2,7	1,3	4,0	<i>Бессоновский район</i>				
Саковнинки	1,4	2,8	1,3	4,2	Кижеватово	1,4	2,6	1,2	3,8
Сомово	1,0	2,6	1,3	3,9	Александровка	1,7	3,3	1,5	4,9
Средняя Морозиха	2,1	4,2	1,7	5,9	Васильевка	1,7	3,3	1,5	4,9
Тросна	2,1	3,7	1,6	5,3	<i>Вадинский район</i>				
Яковлево	1,2	2,5	1,3	3,8	Выборное	1,0	1,8	0,9	2,7
<i>Урицкий район</i>					<i>Городищенский район</i>				
пгт. Нарышкино	2,1	3,4	1,7	5,1	ж/ст. Кадада	1,4	2,6	1,2	3,8
Архангельское	1,0	2,4	1,5	3,9	Вышелей	1,4	2,6	1,2	3,8
Володарский	2,1	4,2	2,1	6,3	Верхний Крутец	1,6	3,0	1,4	4,3
Квасово	1,2	2,4	1,5	3,9	Ключевка	1,2	2,2	1,0	3,2
Комаревец	1,2	2,7	1,6	4,3	Лобановка	1,2	2,2	1,0	3,2
Кошелёво	2,1	4,4	2,1	6,5	<i>Лопатинский район</i>				
Лукино	1,2	2,7	1,6	4,4	Большая Багреевка	1,6	3,0	1,4	4,3
Лукьянчиково	1,7	4,7	2,3	7,0	Буденновка	1,7	3,3	1,5	4,9
Озерово	1,6	3,8	2,0	5,9	Дым-Чардым	1,7	3,3	1,5	4,9
Победитель	1,9	5,1	2,5	7,7	Камаевка	1,4	2,6	1,2	3,8
Рог	0,8	2,4	1,5	3,9	Новый Чардым	1,6	3,0	1,4	4,3
Савинки	1,2	2,7	1,6	4,3	<i>Лунинский район</i>				
Алексеевка	2,5	4,9	2,0	6,9	Болотниково	2,3	4,4	2,1	6,5
Городище	1,7	2,8	1,4	4,2	Надеждинка	2,5	4,8	2,2	7,0
Оболёшево	1,9	3,3	1,6	4,9	Назарьевка	2,3	4,4	2,1	6,5
Сеножатное	1,4	2,0	1,4	3,4	Николаевка	2,3	4,4	2,1	6,5
Сидячее	1,9	3,3	1,5	4,8	Ферлюдинка	3,7	7,0	3,3	10,3
Бутово	3,3	5,4	2,1	7,5	Екатериновка	1,2	2,2	1,0	3,2
Ванино	2,7	4,3	1,8	6,2	Березенки	1,6	3,0	1,4	4,3
Воронцово	3,1	6,8	2,6	9,4	Березенский Лесозавод	2,1	4,1	1,9	6,0
Восход	2,9	5,3	2,1	7,4	Еланка	1,2	2,2	1,0	3,2
Горяново	3,1	3,7	1,5	5,2	Красно-октябрьский ж/ст. Гольцовка	1,4	2,6	1,2	3,8
Заречный	3,3	6,3	2,4	8,7	Родники	2,1	4,1	1,9	6,0
Котово	2,1	3,9	1,7	5,6	Танеевка	1,9	3,7	1,7	5,4
Пробуждение	2,2	4,4	1,9	6,3	Танеевка	1,2	2,2	1,0	3,2
Сергиевское	2,5	3,7	1,6	5,3	<i>Никольский район</i>				
Титово	2,1	3,9	1,7	5,6	Нижний Шкафт	1,7	3,3	1,5	4,9
Титово-Матка	2,5	4,2	1,8	6,1	Ночка	1,6	3,0	1,4	4,3
Тихий	1,6	2,8	1,4	4,3	Красное	1,6	3,0	1,4	4,3
Шамордино	3,3	3,8	1,6	5,4	Усовка	1,7	3,3	1,5	4,9
Щелкуново	2,3	4,7	2,0	6,7	Рязанская область				
Красная Зорька	1,4	2,7	1,4	4,0	<i>Захаровский район</i>				
Ледно	1,4	2,8	1,4	4,2	Большая Лубянка	4,0	4,2	1,3	5,4
Новосергиевский	2,3	3,9	1,6	5,5	<i>Кораблинский район</i>				
<i>Хотынецкий район</i>					Бобровинки	6,9	7,3	2,2	9,5
Булатово-1	1,3	2,8	1,7	4,5	Михино	6,8	7,2	2,2	9,4
Булатово-2	1,9	3,8	2,0	5,9	Великая Лука	4,2	4,5	1,3	5,8
<i>Шаблыкинский район</i>					Серьево	8,4	8,9	2,7	11,6
Яхонтово	2,7	5,6	2,9	8,5	Ерлино	7,9	8,3	2,5	10,8

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Верхняя Ищередь	3,9	4,1	1,2	5,4	Змеевка	3,5	3,7	1,1	4,8
Воротцы	12,1	12,8	3,8	16,6	Николаевка	3,4	3,6	1,1	4,7
Нижняя Ищередь	12,8	13,5	4,1	17,6	Кочуры	8,4	8,9	2,7	11,6
Григорьевское	5,3	5,6	1,7	7,3	Масальцино	4,4	4,7	1,4	6,1
Жаркое	4,8	5,0	1,5	6,5	Пролетарский	4,3	4,6	1,4	5,9
Кикино	5,4	5,7	1,7	7,5	Рано-Верхи	4,7	4,9	1,5	6,4
Конобеево	4,4	4,7	1,4	6,1	Зеленый	3,6	3,9	1,2	5,0
Красная Поляна	3,3	3,5	1,1	4,6	Микулино	2,9	3,1	0,9	4,0
Новые Воды	9,5	10,0	3,0	13,0	Мякишево	9,6	10,2	3,1	13,2
Прианки	11,5	12,2	3,7	15,8	Подволоки	7,6	8,0	2,4	10,4
Сосновка	9,1	9,7	2,9	12,6	Поплевино	5,2	5,5	1,7	7,2
Демьяново	3,9	4,1	1,2	5,3	Роговое	11,0	11,6	3,5	15,1
Ключ	4,7	4,9	1,5	6,4	Садовая	6,4	6,7	2,0	8,7
Летогоща	8,8	9,4	2,8	12,2	Покрово-Гагарино	5,9	6,3	1,9	8,1
Быковская Степь	8,3	8,8	2,6	11,4	Лубянка	4,8	5,0	1,5	6,5
Чигасово	10,7	11,4	3,4	14,8	Ольшанка	11,5	12,2	3,7	15,9
Ковалинка	9,0	9,5	2,9	12,4	Трухачевка	14,5	15,4	4,6	20,0
Марьинка	9,9	10,5	3,2	13,6	Воскресенское-1	3,5	3,7	1,1	4,8
Курбатово	8,4	8,8	2,7	11,5	Казначеевка	4,7	4,9	1,5	6,4
Добрятино	6,6	7,0	2,1	9,1	Корневской	7,2	7,6	2,3	9,9
Газопровода	9,0	9,5	2,9	12,4	Растегаевка	8,4	8,8	2,7	11,5
Неретино	3,8	4,0	1,2	5,2	Сергиевский	4,1	4,4	1,3	5,7
Пехлец	5,9	6,3	1,9	8,1	Сергиевское	3,9	4,1	1,2	5,3
Табаево	4,2	4,4	1,3	5,7	Спасское	5,6	5,9	1,8	7,7
Фролово	7,8	8,2	2,5	10,7	<i>Михайловский район</i>				
Красный Городок	10,5	11,1	3,3	14,4	Голдино	3,5	3,7	1,1	4,8
Ленинский	10,0	10,6	3,2	13,8	Глинки	4,8	5,1	1,5	6,6
Малые Выселки	3,7	3,9	1,2	5,1	Горностаевка	5,6	5,9	1,8	7,6
Октябрь	7,8	8,2	2,5	10,7	Кораблинка	8,4	8,9	2,7	11,6
Первомайский	3,7	3,9	1,2	5,1	Красное Городище	5,6	5,9	1,8	7,6
Пустотино	4,5	4,7	1,4	6,2	Леденевка	6,4	6,8	2,0	8,8
Хмелевое	5,4	5,7	1,7	7,5	Наумовка	4,7	4,9	1,5	6,4
Лесуново	6,0	6,3	1,9	8,3	Заря	6,4	6,8	2,0	8,8
Троица	5,3	5,6	1,7	7,3	Ржевка	6,9	7,3	2,2	9,5
Бестужево	7,5	7,9	2,4	10,3	Садовый Поселок	6,4	6,8	2,0	8,8
<i>Милославский район</i>					Солнечное	10,5	11,1	3,3	14,4
Горняк	3,9	4,1	1,2	5,3	Хрястово	5,2	5,5	1,7	7,2
Милославское	3,4	3,6	1,1	4,7	Шепелевка	6,7	7,1	2,1	9,2
Центральный	12,4	13,2	4,0	17,1	Внуково	5,6	6,0	1,8	7,8
Арцыбашево	14,7	15,6	4,7	20,3	Иваньково	5,5	5,8	1,7	7,5
Арцыбашевской Шахты-3	6,1	6,4	1,9	8,4	Конуры	5,8	6,1	1,8	7,9
Барановка	18,4	19,5	5,9	25,3	Новая Деревня	4,4	4,7	1,4	6,1
Пробуждение	3,1	3,3	1,0	4,3	Огибалово	5,4	5,7	1,7	7,5
Шишкино	4,2	4,4	1,3	5,7	Протасово	6,4	6,8	2,0	8,8
Гротовский	9,5	10,1	3,0	13,1	Ижеславль	4,1	4,3	1,3	5,6
Дегтярка	4,4	4,7	1,4	6,1	Красное	3,3	3,5	1,0	4,5
Ивановщина	4,5	4,8	1,4	6,2	Барановка	4,5	4,8	1,4	6,2
Горохово	5,2	5,5	1,7	7,2	Большая Дорогинка	6,2	6,5	2,0	8,5
					Малая Дорогинка	6,3	6,7	2,0	8,7

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Малинки	4,4	4,7	1,4	6,1	Журавинка	6,4	6,7	2,0	8,7
Покровское-2	3,6	3,8	1,1	5,0	Куровщино	8,3	8,8	2,6	11,4
Рябцево	5,0	5,3	1,6	6,8	Кучуково	3,6	3,9	1,2	5,0
центрального отделения св. «Мишино»	3,5	3,7	1,1	4,8	Лыково	5,2	5,5	1,7	7,2
Студенец	3,7	3,9	1,2	5,1	Марчуки 2	4,4	4,6	1,4	6,0
Зикеево	4,1	4,4	1,3	5,7	Набережное	7,0	7,4	2,2	9,6
Помозово	3,6	3,8	1,1	5,0	Новое	4,3	4,5	1,4	5,9
Большое	6,1	6,4	1,9	8,4	Еголдаево Старое	3,4	3,6	1,1	4,7
Свистово	8,2	8,7	2,6	11,3	Еголдаево	3,4	3,6	1,1	4,7
Николаевка	4,0	4,2	1,3	5,5	Петрово	4,0	4,2	1,3	5,4
Локня	4,0	4,3	1,3	5,6	Солнце	9,8	10,4	3,1	13,5
Слободка	3,4	3,6	1,1	4,7	Малое	9,0	9,5	2,9	12,4
Стрелецкие	2,5	2,7	0,8	3,5	Самарино	4,5	4,7	1,4	6,2
Выселки	<i>Александров-Невский район</i>				Осиновка	3,6	3,9	1,2	5,0
Напольные	3,6	3,8	1,1	4,9	Подвислово	3,7	3,9	1,2	5,1
Выселки	3,6	3,9	1,2	5,0	Чернава	5,0	5,3	1,6	6,9
<i>Пронский район</i>				5,0	4,5	4,7	1,4	6,2	6,2
Владимировка	4,6	4,8	1,5	6,3	Поплевино	4,5	4,7	1,4	6,2
Федцовка	4,0	4,2	1,3	5,4	Киселевка	10,7	11,3	3,4	14,7
Лапотские	3,9	4,1	1,2	5,3	Кузьминка	3,8	4,0	1,2	5,2
Выселки	4,2	4,5	1,3	5,8	Салтыки	7,6	8,0	2,4	10,4
Аннинка	3,6	3,9	1,2	5,0	Шереметьево	5,1	5,4	1,6	7,0
Аннинка	3,9	4,1	1,2	5,4	<i>Сапожковский район</i>				
Заборово	3,6	3,9	1,2	5,0	Александров- Прасковинка	4,8	5,1	1,5	6,7
Михалково	3,9	4,1	1,2	5,4	Дмитриевка	3,4	3,6	1,1	4,6
Красное Знамя	4,2	4,4	1,3	5,7	Морозовы	4,6	4,9	1,5	6,4
Никольское	3,6	3,8	1,1	4,9	Борки	4,3	4,6	1,4	5,9
Верхний	<i>Путятинский район</i>				Красная	3,5	3,7	1,1	4,8
Якимец	4,1	4,3	1,3	5,6	Яблонька	6,7	7,1	2,1	9,2
Зелено-	4,0	4,2	1,3	5,4	Красное	3,7	3,9	1,2	5,1
Дмитриевка	4,5	4,7	1,4	6,2	Обрезки	4,5	4,7	1,4	6,2
Ржавец	4,0	4,2	1,3	5,4	Учебного хо- зяйства СПТУ № 1	3,8	4,0	1,2	5,2
<i>Ряжский район</i>				5,2	<i>Сараевский район</i>				
Ряжск	5,8	6,1	1,8	7,9	Одоевщина	3,9	4,1	1,2	5,3
Большая	6,9	7,3	2,2	9,5	Новый Хутор	3,2	3,4	1,0	4,4
Алешня	5,5	5,8	1,7	7,5	Алешня	3,7	3,9	1,2	5,1
Зорька	<i>Сасовский район</i>				Максимовка	3,6	3,9	1,2	5,0
6,1	6,5	2,0	8,4	Озериха	3,6	3,8	1,1	4,9	
2,1	7,0	2,1	9,1	<i>Скопинский район</i>					
9,1	7,0	2,1	9,1	Шевали- Майданы	2,6	2,7	0,8	3,5	
12,7	9,8	2,9	12,7	Красный Яр	4,3	4,5	1,4	5,9	
15,5	11,9	3,6	15,5	Поляки- Майданы	4,0	4,2	1,3	5,5	
7,2	5,5	1,7	7,2	Таировка	5,9	6,3	1,9	8,1	
4,8	3,7	1,1	4,8	<i>Скопинский район</i>					
6,2	4,7	1,4	6,2	Поплевинский	7,4	7,8	2,3	10,2	
7,4	5,7	1,7	7,4	Богослово	3,9	4,1	1,2	5,3	
13,1	10,1	3,0	13,1	Суровцы	4,0	4,3	1,3	5,6	
5,4	4,2	1,3	5,4	Кушуново	4,8	5,0	1,5	6,5	
<i>Ряжский район</i>				8,3	6,0	6,4	1,9	8,3	

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Ермолово	6,6	7,0	2,1	9,1	Горки	5,2	5,5	1,7	7,2
Перики	6,8	7,1	2,1	9,3	Панино	3,9	4,1	1,2	5,4
Свинушки	4,8	5,0	1,5	6,5	Шатилово	3,8	4,0	1,2	5,3
Говорово	9,6	10,2	3,1	13,3	Курино	3,6	3,8	1,1	5,0
Гореловка	6,7	7,1	2,1	9,2	Собчаково	4,3	4,6	1,4	5,9
Дегтярка	10,3	10,9	3,3	14,1	Емельяновка	3,8	4,0	1,2	5,2
Желтухино	5,9	6,3	1,9	8,1	Торчино	3,5	3,7	1,1	4,8
п.ст. Желтухино	6,4	6,8	2,1	8,9	<i>Старожилковский район</i>				
Желтухинский	3,3	3,5	1,1	4,6	Старожилово	3,3	3,5	1,1	4,6
Иваньково	10,6	11,2	3,4	14,6	Аристово	4,5	4,7	1,4	6,2
Ключеревка	3,4	3,6	1,1	4,6	Бутырки	4,8	5,0	1,5	6,5
Козловка	14,0	14,9	4,5	19,3	Вельяминовка	3,8	4,0	1,2	5,3
Кондауровка	8,1	8,6	2,6	11,1	Волоховские Выселки	3,9	4,1	1,2	5,4
Кузьминка 2	5,3	5,6	1,7	7,3	Коленцы	4,9	5,2	1,6	6,8
Ленинка	15,6	16,5	5,0	21,5	Лучинск	4,0	4,3	1,3	5,6
Петровка	8,8	9,3	2,8	12,0	Свиридовка	6,2	6,5	2,0	8,5
Рановка	7,3	7,8	2,3	10,1	Гулынки	3,2	3,4	1,0	4,5
Подмакарьево	7,6	8,1	2,4	10,5	Лысцево	5,4	5,7	1,7	7,5
Корневое	4,1	4,3	1,3	5,6	Залипяжье	4,3	4,5	1,4	5,9
Дмитриевский Хутор	6,0	6,4	1,9	8,3	Истье	2,8	3,0	0,9	3,9
Журавлиха	4,4	4,7	1,4	6,1	Кулиги	6,5	6,9	2,1	8,9
Костемерево	6,6	7,0	2,1	9,1	Ласково	4,5	4,7	1,4	6,2
Московка	8,7	9,2	2,8	12,0	Медвежье	6,4	6,8	2,1	8,9
Новобараково	16,0	17,0	5,1	22,1	Большая Кременовка	6,9	7,3	2,2	9,5
Поляны	4,8	5,0	1,5	6,5	Малая Кременовка	4,0	4,2	1,3	5,5
Побединка	6,5	6,9	2,1	8,9	Суйск	4,0	4,3	1,3	5,6
Победное	4,9	5,2	1,6	6,8	Богданово	3,8	4,0	1,2	5,2
Рождествено	3,3	3,5	1,0	4,5	Мелекшино	5,1	5,4	1,6	7,0
Алмазово	3,1	3,2	1,0	4,2	Полубояриново	3,5	3,7	1,1	4,8
Большак	7,1	7,5	2,3	9,8	Татаркино	5,0	5,3	1,6	6,9
Отрада	4,2	4,5	1,3	5,8	Быково	7,0	7,4	2,2	9,6
Секирино	4,8	5,1	1,5	6,7	Кутуково	5,2	5,5	1,7	7,2
Чулково	3,9	4,1	1,2	5,4	Столпцы	5,5	5,8	1,7	7,5
Боровое	3,6	3,8	1,1	5,0	Акулово	5,7	6,1	1,8	7,9
Дымово- Волконское	5,6	6,0	1,8	7,8	Чернобаево	3,7	3,9	1,2	5,1
Наумово	3,4	3,6	1,1	4,7	<i>Ухоловский район</i>				
Уланово	6,6	7,0	2,1	9,1	Кензино	3,9	4,1	1,2	5,3
Ураково	6,7	7,1	2,1	9,2	п.ст. Кензино	3,7	3,9	1,2	5,1
Шелемишево	4,5	4,8	1,4	6,2	Марциане	3,7	3,9	1,2	5,1
<i>Городской округ – город Скопин</i>					Коноплино	3,3	3,5	1,1	4,6
Гуменки	5,7	6,0	1,8	7,8	Ольхи	3,2	3,3	1,0	4,3
Красный Городок	5,8	6,1	1,8	7,9	Ляпуновка	5,2	5,5	1,7	7,2
<i>Спасский район</i>					Чуриловка	4,2	4,5	1,3	5,8
Гавриловское	5,2	5,5	1,6	7,1	<i>Чучковский район</i>				
Сушки	3,9	4,1	1,2	5,3	Шуваевка	4,0	4,2	1,3	5,4
Мокрицы	4,9	5,2	1,6	6,7	<i>Щацкий район</i>				
Каменка	4,2	4,4	1,3	5,7	Кучасьево	4,1	4,3	1,3	5,6
Огородниково	4,3	4,5	1,4	5,9	<i>Шилковский район</i>				
Степановка	3,7	3,9	1,2	5,1	Лесной	4,5	4,7	1,4	6,2

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Новая Деревня	4,8	5,1	1,5	6,7	Прилепы	4,9	6,7	2,3	9,1
Ивановка	3,2	3,4	1,0	4,5	Савенки	7,3	10,2	3,1	13,3
Марьины Хутора	3,8	4,0	1,2	5,2	Батурский	6,9	9,6	3,0	12,6
Константиново	3,4	3,6	1,1	4,7	Большие Голубочки	12,6	17,8	24,0	41,6
Юшта	3,4	3,6	1,1	4,7	Бутырки	4,3	6,0	17,5	23,5
Тамбовская область					Комарево	10,2	14,2	4,1	18,2
<i>Петровский район</i>					Красный	8,1	11,4	16,2	27,5
Михайловка	1,2	2,2	1,0	3,2	Малые Голубочки	10,6	14,9	4,2	19,2
Никольское	1,4	2,6	1,2	3,8	Нижние Ростоки	6,3	8,9	24,2	33,0
Новоситовка	1,4	2,6	1,2	3,8	Поляны	6,6	9,3	2,9	12,3
Петровское	1,2	2,2	1,0	3,2	Протасово	8,4	11,9	14,3	26,1
Покрово-Чичерино	1,2	2,2	1,0	3,2	Средние Ростоки	6,0	8,4	12,7	21,1
<i>Сосновский район</i>					Фурсово	6,6	9,2	11,4	20,7
Русское	1,6	3,0	1,4	4,3	Красноселье	8,9	12,5	8,7	21,2
Тульская область					Кузьменки	9,9	13,8	10,9	24,7
<i>Городской округ – город Донской</i>					Лелюхино	9,6	13,5	9,3	22,9
Донской	7,0	5,7	1,6	7,4	Рыдань	5,3	7,9	6,4	14,5
<i>Арсеньевский район</i>					Сороколетово	5,6	8,0	6,1	14,1
Арсеньево	6,2	7,0	4,7	11,7	Сороколетовское	9,3	13,4	9,2	22,6
Араны	6,7	9,4	4,8	14,2	Лесничество Спасские Выселки	6,3	8,7	6,5	15,2
Нагорный	6,1	8,3	4,4	12,8	Байдино	7,8	11,0	3,2	14,3
Огневой	7,0	9,9	5,0	14,9	Богданово	9,9	13,8	3,9	17,7
Песочное	7,8	10,7	5,3	16,1	Большое Журино	10,8	15,2	4,2	19,4
Рыбкин 1-й	6,9	9,6	4,8	14,4	Будки	8,9	12,5	3,6	16,0
Рыбкин 2-й	7,1	10,2	5,0	15,2	Буревестник	9,0	12,7	3,6	16,4
Астапово	4,6	6,5	2,2	8,6	Гамово	7,1	10,0	3,1	12,9
Докукино	3,0	4,3	1,7	5,9	Гремячка	6,8	9,5	2,9	12,5
Ивановское	4,3	6,0	2,1	8,0	Дертихино	11,4	16,2	4,4	20,5
Нивны	3,6	5,0	1,8	6,9	Звягино	8,8	12,4	3,6	15,9
Рязанцево	4,0	5,6	1,5	7,2	Иста	10,7	14,9	4,2	19,1
Белый Колодезь	9,7	14,0	2,0	16,1	Кругливаново	9,0	12,7	3,6	16,4
Дубрава	5,9	8,4	1,5	9,8	Кругстрахово	6,6	9,2	2,8	12,1
Железница-Жизневских	6,9	9,6	1,6	11,2	Литвиново	9,1	12,6	3,6	16,2
Железница-Обрезково	4,9	6,7	1,3	8,0	Мишина Поляна	13,3	18,8	5,0	23,6
Заречье	7,4	10,4	1,6	12,1	Савинково	9,3	13,1	3,7	16,8
Ивановка 2-я	9,3	13,1	2,0	15,1	Садовый	11,9	16,7	4,6	21,2
Истыно	7,6	14,5	2,1	16,6	Синяково	10,0	14,2	4,0	18,1
Никольское-Кукуй	10,5	16,3	2,3	18,6	Юрьково	6,8	9,7	2,9	12,6
Октябрьский	11,6	10,7	1,7	12,3	8 Марта	7,2	10,2	3,1	13,4
Троицкое	5,0	7,4	1,3	8,7	Быковка	9,7	13,8	3,9	17,6
Боброво	6,8	9,6	2,9	12,5	Меркулово	8,8	12,3	3,6	15,8
Большое Захарово	9,0	12,7	3,6	16,4	Парахино	8,7	12,1	3,5	15,5
Варварино	10,7	14,2	4,0	18,2	Мокрое	10,5	14,9	4,1	19,0
Гришенково	10,6	14,9	4,1	19,0	Первомайский	8,6	12,0	1,8	14,0
Еврееново	6,7	9,2	2,8	12,1	Часовня	7,4	10,3	1,6	12,0
Ильинка	7,3	10,3	3,1	13,3	Гольяево	3,3	4,6	1,8	6,3
Кудеяровка	10,5	14,9	4,1	19,0	Кочережниково	4,7	6,7	2,2	9,0
Малое Захарово	8,1	11,4	3,3	14,7	Полуэкотово	4,5	6,4	2,2	8,5
Нариманово	9,4	13,2	3,7	16,9					

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Рахлево	7,0	9,9	3,0	12,9	Михнево	8,5	12,3	1,9	14,2
Стромок	5,1	7,2	2,4	9,5	Николаевка	5,1	7,3	3,9	11,2
Бандиково	7,2	10,2	5,1	15,3	Петрищево	11,7	16,4	2,3	18,7
Дерюжино	7,0	9,2	4,7	13,9	Пятилетка	10,0	14,3	2,1	16,3
Колодези	10,2	14,7	6,9	21,5	Совхозный	18,4	24,9	3,2	28,0
Корытинка	8,2	11,4	5,6	16,9	Уткино	8,8	12,4	1,9	14,4
Мощевский	7,8	11,2	5,4	16,7	Богданово	1,7	2,5	1,2	3,7
Прилепы	8,0	11,3	5,6	16,8	Красный Пахарь	1,9	2,5	1,8	4,3
Стрикино	11,1	15,6	7,3	22,8	Белевское Лесничество	2,8	4,0	3,4	7,4
Хлопово	9,6	13,5	6,4	19,9	Болото	2,9	4,0	1,0	4,9
Манаенки	4,8	6,7	2,6	9,4	рз. Веженка	2,0	2,8	0,9	3,7
Миново	8,1	11,3	3,8	15,2	Семеновское	3,8	5,4	5,0	10,4
Центральный	3,2	4,6	2,1	6,7	Ганьшино	2,9	4,2	1,0	5,3
Выковка	6,6	9,2	2,8	12,1	Долбинский	3,5	4,9	1,1	6,0
Вязок	5,5	7,8	2,5	10,3	Жуково	6,0	8,1	1,4	9,5
Дорогомьжка	9,2	13,1	3,7	16,8	Иштуино	2,1	2,9	0,9	3,7
Елизаветино-Блиновка	5,5	7,8	2,5	10,3	Ламоново	2,1	2,9	0,9	3,8
Красноармеец	8,2	11,9	3,4	15,2	Умрышенки	3,2	4,6	1,1	5,6
Красное	8,3	12,0	3,5	15,3	Ходыкино	2,7	3,7	0,9	4,7
Любимово	8,5	12,0	3,5	15,5	Абинь	3,4	4,7	4,6	9,2
Сычевка	3,3	4,6	1,8	6,3	Животово	2,7	4,0	4,1	8,0
Черный Верх	8,4	11,7	3,5	15,1	Кожурово	4,3	6,1	1,3	7,4
Шмелевка	7,2	10,0	3,1	12,9	Куриловка	2,5	3,5	1,0	4,6
Ясенки	4,0	5,6	2,1	7,7	Новая Велична	2,8	3,9	6,5	10,4
<i>Белевский район</i>					Семьюново	4,2	5,7	1,2	6,9
Белев	5,8	5,7	1,9	7,7	Старая Велична	4,8	6,7	10,4	17,2
Астафьево	2,4	3,5	1,0	4,4	Старое Алопово	2,6	3,6	1,0	4,6
Верхние Савинки	4,1	5,6	1,2	6,9	Тутово	3,9	5,4	5,0	10,4
Городна	3,1	4,3	2,6	6,9	Боровна	1,7	2,5	4,4	6,8
Зеленая	4,6	6,4	3,6	9,9	Кураково	2,7	3,8	6,3	10,1
Каратеево	5,0	7,1	1,4	8,4	Александровка	2,8	4,0	1,0	4,9
Нижние Савинки	4,3	6,3	1,3	7,6	Кализна	2,7	4,0	1,0	4,9
Беляево	10,3	15,0	11,8	26,8	Леонтьево	5,7	8,1	1,4	9,5
Будоговищи	6,6	9,2	13,7	23,0	Лиховищи	3,3	4,6	1,1	5,6
Гамово	6,5	9,2	7,9	17,2	Мишенское	2,4	3,2	0,9	4,1
Железница	5,9	8,2	7,2	15,4	Рука	5,9	8,2	1,4	9,6
Песковатое	5,5	8,2	12,2	20,4	Рязанцево	3,3	4,6	1,1	5,6
Теремец	3,4	5,9	1,5	7,4	Садовая	6,5	9,2	1,5	10,8
Федящево	4,1	6,9	3,9	10,8	Фединское	5,1	7,1	1,3	8,4
Черногрязка	6,3	8,9	13,3	22,0	Алтухово	6,5	9,2	1,5	10,8
Юшково	7,5	10,6	8,9	19,5	Алтуховский	8,0	11,8	1,9	13,7
Дулино	2,0	2,9	0,9	3,8	Артемовка	5,0	7,4	1,4	8,8
Зверевево	1,9	2,6	2,8	5,3	Башкино	5,7	8,5	1,5	9,8
Подгорная	2,1	3,0	3,1	6,0	Борисовка	4,9	7,4	1,4	8,8
Бобрики	7,6	10,5	1,7	12,2	Борково	6,5	9,2	1,5	10,7
Зайцево	8,9	12,4	1,9	14,3	Боровое	4,3	6,4	1,3	7,7
Игнатьево	7,3	10,3	1,7	12,0	Верхние Дольцы	6,1	8,6	1,5	10,0
Коптево	7,1	10,4	1,7	12,1	Жуковские Выселки	5,3	7,4	1,3	8,8
Луна	5,7	8,6	1,5	10,0	Зубково	5,7	8,2	1,4	9,5

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Ключиково	6,0	8,5	1,5	9,9	Сухотино	1,8	2,5	0,8	3,4
Ключиковские Выселки	4,9	6,8	1,3	8,1	Горки	8,6	12,2	1,8	14,1
Кочерово	3,8	5,5	1,1	6,6	Иевлево	5,1	7,1	1,4	8,4
Марьинский	4,4	6,1	1,3	7,4	Алексеевка	3,4	4,7	1,1	5,7
Ментелово	4,1	5,7	1,1	7,0	Бегичево	3,0	4,7	1,1	5,9
Новые Дольцы	7,6	10,7	1,7	12,4	Каменка	2,9	4,2	1,1	5,3
Шамордино	3,8	5,4	1,1	6,6	Каменка- Денисово	2,3	3,2	0,9	4,1
Долбино	5,1	7,2	3,9	11,0	Красницы	6,4	8,9	1,5	10,4
Каменка	3,4	4,9	1,1	6,0	Пыжово	2,1	2,9	0,9	3,7
Карцово	4,9	6,8	1,3	8,1	Березовка	3,0	4,2	1,0	5,3
Кузнецово	2,9	4,0	1,1	4,9	Будыровка	2,6	3,6	1,0	4,5
Кузнецовский	3,4	4,9	1,1	6,0	Доброе	1,9	2,6	0,8	3,5
Пахинские Выселки	3,9	5,4	3,1	8,5	Красные Буйцы	2,0	2,9	0,9	3,7
Ровно	6,4	9,0	1,5	10,5	Малиновка	1,9	2,8	0,9	3,6
Сенюхино	3,0	4,2	1,1	5,3	Селезневка	2,1	2,9	0,9	3,7
Сторонка	4,4	6,1	3,4	9,4	Городок	6,4	8,4	1,4	9,8
Вишневая	4,0	5,7	1,8	7,5	Красные Горки	8,0	11,7	1,8	13,5
Дубна	5,6	7,7	2,0	9,7	Красный Посад	5,1	6,6	1,2	7,8
Зюзнево	3,6	5,1	2,9	8,0	Ломовка	9,2	11,3	1,7	13,0
Курентаево	4,4	6,5	1,9	8,3	Владимировка	1,7	2,9	0,9	3,7
Мокрищево	3,6	5,0	1,6	6,7	Малевка	1,8	2,5	0,9	3,4
Ретюнь	2,8	4,0	1,5	5,4	Папоротка	2,1	2,5	0,9	3,4
Слобода	1,5	3,0	1,3	4,3	Александрин- ский	9,6	9,3	1,5	10,8
Холм	4,6	6,6	3,6	10,1	Березовка	6,3	8,9	1,5	10,4
Чермошна	2,5	3,5	1,3	4,7	Дубовка	6,4	18,3	2,5	20,8
Бакино	6,0	8,5	1,5	9,9	Кобылинка	12,5	11,8	1,7	13,5
Большое Самолково	6,2	8,8	1,5	10,3	Новопокров- ское	9,5	14,2	1,9	16,2
Карлово	4,3	6,0	1,3	7,3	Новый Мир	11,0	6,7	1,3	7,9
Малое Самолково	8,3	11,7	1,8	13,4	Степановка	4,7	13,0	1,9	14,8
Маршуково	4,3	6,0	1,3	7,3	Бегичевские Выселки	4,7	6,8	1,3	8,0
Мочилки	4,3	6,0	1,3	7,3	Колодези	6,2	8,8	1,5	10,3
Петрово	5,1	7,1	1,3	8,4	Романцево	4,3	6,0	1,2	7,2
Прокино	6,9	9,9	1,6	11,4	Романцевский	6,3	9,0	1,5	10,5
Пронино	6,2	8,7	1,4	10,0	Федоровка	5,3	7,4	1,3	8,8
Слобода	4,7	6,8	1,3	8,1	Шипулино	5,1	7,1	1,3	8,4
Сухочево	5,1	7,1	1,3	8,4	Васильевка	6,1	8,1	1,4	9,5
Таратухино	4,6	6,4	1,3	7,6	Левинка	7,2	9,6	1,5	11,1
Шишкино	4,5	6,4	1,3	7,6	Моховое	7,6	9,7	1,5	11,1
<i>Богородицкий район</i>					Товарково	8,0	9,9	1,5	11,5
Бегичевский	4,7	5,9	1,1	7,1	Мшищи	3,1	4,3	1,1	5,4
Богородицк	7,8	6,1	0,5	6,6	Черняевка	4,5	6,5	1,3	7,7
Товарковский	2,1	1,9	1,0	2,9	Щегловка	2,9	4,0	1,0	4,9
Бабанино	2,4	3,5	0,9	4,5	Балахна	4,2	6,0	1,2	7,2
Карлино	1,8	2,5	0,8	3,4	Жданка	3,6	5,0	1,1	6,1
Кашеевка	1,9	3,0	0,9	3,8	Кобловский	5,2	5,6	1,1	6,9
Коптевка	3,0	4,2	1,1	5,3	Котовка	4,1	5,3	1,1	6,4
Новый Путь	4,4	6,4	1,3	7,5	Соколовский	5,4	8,2	1,4	9,7
Павловка	3,1	4,3	1,1	5,4	Упертовка	3,7	7,7	1,4	9,2
Спасское	2,1	2,9	0,9	3,7	Шахтерский	6,3	8,9	1,5	10,4

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
<i>Воловский район</i>					Фетисово	4,4	6,4	1,3	7,5
Казачка	1,8	2,0	0,8	2,8	Белуосовка	3,7	5,3	1,1	6,4
Басакаково	3,0	4,2	1,1	5,3	Волово	1,5	3,0	0,9	3,8
Иевлевка	1,8	2,5	0,8	3,4	Крестищи	2,9	4,0	1,0	5,0
Луговка	2,1	2,9	0,9	3,7	Крутой Верх	2,7	3,8	0,9	4,7
Нижнее Сазоново	2,7	3,9	1,0	4,9	Ленинка	2,5	3,6	0,9	4,5
Новоаннинка	2,5	3,6	0,9	4,5	Луневка	1,7	2,5	0,8	3,4
Покровское	2,9	4,0	1,0	4,9	Озерки 1-е	1,2	2,1	0,8	2,9
Борятино	2,3	3,1	0,9	4,0	Осиново	3,0	4,2	1,1	5,3
Бульчевка	3,4	4,7	1,1	5,7	Осиновые Выселки	3,2	4,6	1,1	5,6
Горный	3,4	4,8	1,1	5,9	Прудовая	2,8	4,0	1,0	4,9
Дубровка	1,8	2,5	0,8	3,4	Садовый	2,7	3,9	1,0	4,9
Залесское	3,9	5,6	1,1	6,8	Соболевка	2,2	3,1	0,9	4,0
Заповедное	2,1	2,9	0,9	3,7	Сухие Плоты	1,6	2,4	0,8	3,2
Заречье	2,0	2,9	0,9	3,7	Зайчевка	2,4	3,5	0,9	4,5
Калиновка	2,6	3,6	0,9	4,5	Заречная Слобода	2,5	3,5	0,9	4,5
Лутово	2,6	3,6	1,0	4,5	Красавка	1,8	2,5	0,8	3,4
Лядовка	2,7	3,8	0,9	4,7	Кручь	2,9	4,0	1,0	5,0
Письменка	4,5	6,4	1,3	7,6	Солодилово	1,9	2,7	0,8	3,6
Сысоевка	2,7	3,9	1,0	4,9	Юдинка	2,6	3,6	1,0	4,6
Табаровка	4,3	6,0	1,3	7,3	Караси	5,2	7,3	1,3	8,7
Ушаковка	3,3	4,7	1,1	5,7	Озерки 2-е	2,8	4,0	1,0	4,9
Верхоупье	2,0	2,9	0,9	3,7	Ялта	1,9	2,5	0,9	3,4
Красная Слобода	2,5	3,5	0,9	4,5	<i>Городской округ – город Ефремов</i>				
Победа	1,7	2,6	0,8	3,5	Большие Плоты	2,1	2,9	0,9	3,7
Варваровка	2,8	4,0	1,0	4,9	Залесское	2,0	2,9	0,9	3,7
Высокое	2,5	3,5	0,9	4,5	Земледелец	2,4	3,2	0,9	4,1
Красная Слобода	2,5	3,6	0,9	4,5	Сафоновка	2,5	3,5	0,9	4,4
Лупань	1,9	2,5	0,8	3,4	Козье	3,4	4,7	1,1	5,7
Малая Каратеевка	2,1	2,9	0,9	3,7	Костомарово	2,8	4,0	1,0	5,0
Михайловский	2,9	4,2	1,1	5,3	Красногорское	1,6	2,3	0,8	3,1
Ниженка	2,1	2,9	0,9	3,7	Сторожа	1,8	2,5	0,8	3,4
Рождествено	2,3	3,2	0,9	4,1	Старое Перевесово	2,0	2,6	0,8	3,5
Тетерки	2,2	2,6	0,8	3,6	Мосоловский	3,6	5,0	1,1	6,1
Алексеевка	1,9	2,8	0,9	3,6	Овсянниково	1,9	2,5	0,9	3,4
Заречная	2,5	3,5	0,9	4,5	Никольское	1,9	2,8	0,9	3,6
Красный Холм	1,8	2,5	0,8	3,4	Новинское	1,9	2,8	0,9	3,6
Мельничная	1,9	2,8	0,9	3,7	Глинки	1,9	2,8	1,3	4,1
Никитское	1,8	2,5	0,8	3,4	Натальино	2,0	2,9	0,9	3,7
Бутырки	2,5	3,5	0,9	4,5	Первое Мая	2,1	2,9	0,9	3,7
Истленьево	1,8	2,5	0,8	3,4	Большая Корчажка	1,7	2,5	0,8	3,3
Каратеевка	4,9	6,8	1,3	8,1	Круглое	2,3	2,5	0,8	3,3
Крюковка	3,4	4,7	1,1	5,7	Пожилино	1,6	2,3	0,8	3,0
Лебяжье	3,2	4,6	1,1	5,6	Красная Заря	1,9	2,8	0,9	3,6
Осиновый	2,0	2,9	0,9	3,7	Каменка	1,9	2,8	0,9	3,6
Панарино	3,5	4,9	1,1	6,0	Кременный	2,6	3,6	1,0	4,5
Полунинка	3,6	5,0	1,1	6,1	железнодорожная станция	3,1	4,3	1,5	5,7
Пургасово	2,4	3,5	0,9	4,5	Непрядва				
Селиверстово	1,8	2,5	0,8	3,4					

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Заря	3,0	4,2	1,1	5,3	Шахтерский	4,4	6,5	2,2	8,6
Мирный	3,2	4,6	1,1	5,6	Бахтино-Фомино	2,8	4,0	1,5	5,6
Разнотоповка	1,8	2,5	0,8	3,4	Комиссаровка	2,3	3,2	1,4	4,7
Тормасово	2,5	3,5	0,9	4,5	Кораблино	3,8	5,3	1,9	7,3
Северная Звезда	2,4	3,2	0,9	4,1	Красный Осетрик	3,4	4,7	1,8	6,4
Красиловка	2,0	2,8	0,9	3,7	Липовка	3,1	4,3	1,7	6,0
Западная Звезда	2,6	3,9	1,5	5,4	Овчаровка	1,8	2,6	1,2	3,8
Левшино	1,6	2,4	0,8	3,3	Отрада	2,6	3,6	1,5	5,1
Малая Корчажка	1,9	2,5	0,8	3,4	Полунино	3,2	4,4	1,7	6,1
<i>Каменский район</i>					Софьинка	1,7	2,5	0,8	3,4
Завидки	1,8	2,5	0,8	3,3	Федосовка	2,0	2,9	1,3	4,1
Подлосинки	1,9	2,5	0,8	3,4	Шевырево	2,3	3,2	1,4	4,7
Солнцевка	2,0	2,9	0,9	3,7	Белоозеро	4,0	5,7	2,0	7,7
Цыгановка	1,8	2,5	0,8	3,3	Дурасово	1,7	2,5	1,2	3,7
Вознесенский	2,2	3,1	0,9	4,0	Каменка	1,7	2,5	0,8	3,4
Жохово	2,0	2,9	0,9	3,7	Краснополье	2,8	4,0	1,6	5,5
Заречье	2,0	2,8	0,9	3,7	Полевой	3,4	4,8	1,8	6,5
Горка	1,8	2,5	0,8	3,4	Кривозерье	4,8	6,7	2,3	9,1
Сапроново	2,8	4,0	1,0	4,9	Кудашево	2,4	3,2	1,4	4,6
Красные Озерки	2,1	3,1	0,9	4,0	Машково	2,7	3,9	1,6	5,5
Барановка	2,4	3,1	0,9	4,1	Барма	2,1	2,9	1,4	4,2
Пушкарское	4,7	6,7	1,3	7,9	Возрождение	1,9	2,6	1,2	3,8
Барково	2,0	2,9	0,9	3,7	Калиновка	3,1	4,3	1,7	6,0
<i>Кимовский район</i>					Ковалевка	1,8	2,5	1,2	3,7
Епифань	3,8	2,3	1,2	3,5	Лопухиновка	3,7	5,4	1,9	7,3
Кимовск	2,7	2,3	0,8	3,1	Львово	1,7	2,6	1,2	3,8
Бугровка-Ключевая	2,0	2,9	1,4	4,2	Марчуги	3,7	5,4	1,9	7,4
Бучалки	2,3	3,2	1,4	4,7	Новоспасское	5,0	7,2	2,4	9,5
Черемухово	2,7	4,0	1,6	5,5	Петровское	3,2	4,7	1,1	5,6
Саломатовка	2,1	3,0	0,9	3,8	Донской	2,7	4,0	1,6	5,5
Бучалки	1,8	2,8	1,3	4,1	Милославщино	1,7	2,5	0,8	3,4
Журишки	2,0	2,9	1,3	4,1	Чебыши	1,7	2,7	1,3	3,9
Исаковка	4,7	6,5	2,2	8,6	Совхозный	3,4	4,9	1,8	6,8
Исаковские Выселки	3,2	4,7	1,8	6,4	Аджамки	4,1	5,6	2,0	7,7
Красное	2,0	2,9	1,4	4,2	Ивановское	4,4	6,4	2,2	8,6
Павловка	3,7	5,4	1,9	7,3	Карачево	3,9	5,4	2,0	7,4
Прощеное	2,4	3,6	1,5	5,0	Кривой Куст	4,3	5,3	1,9	7,2
Александровка	4,6	6,5	2,2	8,6	Кропотово	2,6	3,4	1,5	4,9
Алексеевка	2,5	3,6	1,5	5,1	Покровское	2,4	3,6	1,5	5,1
Зубовка	4,0	5,8	2,0	7,9	Хомутовка	3,5	4,9	1,8	6,9
Ивановка	2,2	3,2	1,4	4,6	Гранки	5,8	5,4	2,0	7,4

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Дружба	7,8	8,3	2,6	10,8	Курово	3,8	5,3	2,0	7,3
Дудкино	6,1	11,0	3,2	14,3	Куровский	3,3	4,7	1,8	6,3
Иваньково	3,3	8,6	2,7	11,3	Липки	2,6	3,6	1,5	5,1
Каркадиново	6,9	4,7	1,8	6,4	Мезеневка	3,4	4,9	1,8	6,8
Кругое	5,1	9,7	2,9	12,6	Миленино	5,0	7,1	2,4	9,5
Новоселки	8,0	7,2	2,4	9,6	Подлипковский	6,3	8,9	2,8	11,7
Пронь	3,2	11,3	3,3	14,6	Поселки	3,6	5,0	1,8	6,9
Самочевка	2,1	4,7	1,8	6,4	Садовый	4,2	6,0	2,1	8,1
Знаменье	2,6	3,6	1,5	5,2	Сатинка	3,8	5,4	2,0	7,3
Кругое	2,2	3,2	1,4	4,7	Сетинка	2,1	2,9	1,4	4,2
Луговое	2,7	4,0	1,6	5,5	Смирновка	7,7	10,9	3,2	14,2
Лупишки	4,2	5,8	2,0	7,8	Богучарово	3,6	5,1	1,9	7,1
Молчаново	1,8	2,5	1,2	3,8	Богучаровский	5,2	7,4	2,4	9,9
Приозерный	3,2	4,7	1,8	6,3	Брусняновка	9,2	13,5	3,8	17,4
Рождествено	3,5	5,0	1,8	6,9	Владимировка	8,7	12,4	3,6	15,9
Андреевка	4,1	5,7	2,0	7,8	Любогощи	3,3	4,6	1,8	6,3
Апарки	3,5	5,0	1,8	6,9	Ослоново	3,9	5,6	2,0	7,7
Апарки	2,4	3,5	1,5	5,0	Подлесное	5,0	7,1	2,4	9,5
Благовещенский	4,3	6,1	2,1	8,2	Прогресс	8,8	12,4	3,6	15,9
Румянцево	2,4	3,6	1,5	5,0	Стойлово	4,5	6,4	2,2	8,5
Соколовка	3,0	4,3	1,7	5,9	Труновка	5,0	7,1	2,4	9,5
Веселый Луг	3,2	4,7	2,8	7,5	Бахметьево	2,1	2,9	1,4	4,1
ст. Львово	3,2	4,0	1,9	5,8	Большие Калмыки	1,9	2,8	1,3	4,1
Львовский	2,8	3,0	2,0	5,0	Дубовка	2,5	3,5	0,9	4,5
Михайловский	2,0	4,7	2,8	7,4	Никольское	2,3	3,2	1,4	4,6
Хитровщина	2,4	3,5	2,2	5,7	Пигасово	1,8	2,5	0,8	3,4
<i>Киреевский район</i>					Стахановский	1,8	2,5	1,2	3,7
Бородинский	3,0	3,3	1,1	4,3	Фатеево	1,8	2,5	0,9	3,5
Киреевск	4,2	6,2	0,9	7,1	Быковка	2,5	3,6	1,5	5,1
Липки	4,7	7,7	1,1	8,8	Епишево	2,5	3,5	1,5	5,0
Октябрьский	6,3	4,8	1,2	6,0	Криволучье	3,5	4,9	1,8	6,8
Приупский	5,9	5,4	1,2	6,6	Морковщино	2,9	4,0	1,6	5,5
Алешня	1,9	2,8	1,3	4,1	Дедилово	3,8	5,3	1,1	6,5
Березовский	4,4	6,1	2,1	8,2	ст. Дедилово	6,5	4,2	1,3	5,5
Воронки	5,7	8,2	2,6	10,7	Жилая	2,9	2,5	1,2	3,7
Гамовка	5,3	7,4	2,4	9,9	Жиловские Выселки	1,8	5,0	1,1	6,1
Головлино	4,2	6,0	2,1	8,1	Зареченский	3,6	5,0	1,1	6,1
Зубаревка	4,8	6,7	2,2	9,0	Красные Озера	3,7	4,3	1,1	5,3
Карцево	6,8	9,6	2,9	12,5	Лопатки	3,1	3,2	1,4	4,6
Ключевка	6,5	9,2	2,8	12,1	Медвенка	2,3	3,2	0,9	4,1
Крюковка	4,4	6,4	2,2	8,5	Пушкари	2,2	3,6	1,0	4,5

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Пушкарские Выселки	2,6	5,6	2,0	7,6	Дмитриевка	10,8	15,9	2,3	18,3
Троицкий	4,2	9,2	1,5	10,7	Новая Киреевка	9,0	12,7	1,9	14,6
рз. Шиворонь	3,9	5,7	1,4	7,1	Олень	10,8	10,0	1,6	11,6
Бородино	3,4	4,9	1,8	6,8	Орловка	8,8	12,5	1,8	14,3
Васильевский	3,8	5,3	1,9	7,3	Черная Грязь	10,0	13,8	2,0	15,7
Гвардейский	3,1	4,4	1,7	6,0	Анненки	3,1	4,3	1,7	6,0
Голубовка	4,9	6,8	2,3	9,0	Большое Зуево	1,8	2,5	1,2	3,7
Долгое	2,9	4,0	1,6	5,5	Дубровка	1,8	2,5	1,2	3,7
Казаринка	4,7	6,7	2,2	8,9	Замятино	2,6	3,6	1,5	5,1
Круглое	2,5	3,6	1,5	5,1	Кругое	3,0	4,3	1,7	5,9
Панино	4,1	5,7	2,0	7,8	Мясновка	3,2	4,6	1,8	6,3
Рублевка	4,2	6,0	2,1	8,1	Плеханово	1,9	2,4	1,3	3,6
Хрущевка	4,2	6,1	2,1	8,1	Плехановские Выселки	1,8	2,5	1,2	3,7
Мещерское	1,9	2,5	1,2	3,7	Подосинки	2,0	2,9	1,3	4,1
Бродовка	8,4	11,2	3,3	14,4	Хомяковка	2,6	3,6	1,5	5,1
Ворытиновка	11,1	15,6	4,3	19,9	<i>Куркинский район</i>				
Качан	12,9	17,8	4,8	22,6	Красный	1,7	2,5	0,8	3,3
Костриченка	9,3	13,1	2,0	15,1	Рязаново	2,1	2,9	0,9	3,7
Кузнецово	10,0	14,2	2,0	16,2	Сергиевское	2,0	2,9	0,9	3,7
Мостовая	7,3	10,3	1,6	11,9	Самарский	1,8	2,5	0,8	3,4
Настасьино	7,7	10,7	1,7	12,3	<i>Городской округ – город Новомосковск</i>				
Новоспасское	9,4	13,1	2,0	15,1	Новомосковск	2,1	4,7	0,5	5,2
Слободка	9,1	12,4	1,9	14,2	Большие Стрельцы	2,6	4,7	1,1	5,7
Телятинки	10,5	14,8	2,1	17,0	Ерзовка	3,3	6,0	1,2	7,2
Братцево	8,7	12,1	1,8	13,9	Пустоши	4,2	4,3	1,0	5,4
Ивакино	10,1	14,2	4,0	18,1	Тетяковка	2,5	2,9	0,9	3,7
Иконки	4,9	7,1	2,4	9,4	Ново-Яковлевка	3,0	3,6	0,9	4,5
Крутицы	9,5	13,4	3,7	17,1	Большое Колодезное	2,0	5,0	1,1	6,1
Луговая	9,0	12,7	1,9	14,6	Верходонье	3,6	6,1	1,2	7,3
Луневка	11,0	16,3	4,5	20,8	Иван-Озеро	4,2	5,0	1,1	6,2
Майское	11,4	16,8	2,3	19,1	Княгинино	3,6	3,6	0,9	4,6
Сатинка	13,1	18,4	4,9	23,4	Малиновский	2,6	4,0	1,0	4,9
Сечено	7,0	10,0	1,6	11,5	Малое Колодезное	2,6	7,5	1,3	8,9
Уткино	11,4	16,5	2,3	18,7	Придонье	5,2	5,7	1,1	6,9
Чифиловка	10,3	14,5	2,1	16,6	Хмелевка	4,0	7,2	1,3	8,5
Шондрово	4,9	6,7	1,3	8,0	Гремячево	5,1	3,6	0,9	4,5
Александровка	2,0	2,8	0,9	3,7	Ключевка	2,5	2,7	0,9	3,6
Березовка	2,1	2,9	0,9	3,7	Красное Гремячево	1,8	4,7	1,1	5,7
Новоселебное	1,8	2,5	0,8	3,4	Кресты	3,2	6,8	1,3	8,1
ст. Оболенское	1,8	2,4	0,8	3,3	Стрельцы	4,9	3,2	0,9	4,1
Савинка	1,8	2,5	0,8	3,4	Озерки	1,8	2,5	0,9	3,4

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Богдановка	1,9	3,0	0,9	3,8	Рылевский	2,4	3,5	1,5	4,9
Васильевка	2,1	2,9	0,9	3,7	Севрюково	1,7	2,5	1,2	3,7
Ильинка 1-я	1,8	2,5	0,9	3,4	Стубле	3,6	5,0	1,8	6,8
Ильинка 2-я	2,2	3,2	0,9	4,1	Малое Сонино	2,4	3,2	1,5	4,7
Любовка	2,3	3,2	0,9	4,1	Яхонтово	2,8	4,0	1,7	5,7
Маклец	2,0	2,9	0,9	3,7	Жестовое	2,2	3,1	1,4	4,6
Рига-Васильевка	2,0	2,7	0,9	3,6	Немцово	2,0	2,9	1,4	4,1
Избищи	5,3	7,5	1,3	8,9	Нижнее Исаково	2,2	3,1	1,4	4,6
Макшеево	2,1	2,9	0,9	3,7	Амутна Дрель	2,4	3,2	1,4	4,7
Петровочка	4,1	5,7	1,1	6,9	Верхнее Касимово	2,1	2,9	1,4	4,2
Сокольники 1	5,5	7,9	1,4	9,3	Калиновка	2,2	3,1	1,4	4,6
Сокольники 2	5,2	7,3	1,3	8,6	Ларинский	3,0	4,2	1,7	5,9
Спасское	2,6	3,7	1,0	4,6	Лосинское	3,4	5,0	1,8	6,9
Знаменский	1,7	2,5	0,8	3,4	Малое Касимово	2,2	3,2	1,4	4,7
Пригорье	3,2	4,7	1,1	5,6	Мальхино	2,5	3,6	1,5	5,1
Шатовка	2,6	3,6	0,9	4,6	Мизгея	3,7	5,3	1,9	7,2
Ширино	4,5	6,5	1,3	7,6	Перепутье	1,7	2,5	1,2	3,7
Ширинский	4,3	6,1	1,3	7,4	Площадский	1,9	2,9	1,4	4,2
<i>Одоевский район</i>					Площадь	3,3	4,7	1,8	6,3
Алехино	1,6	2,3	1,1	3,4	Стрелецкий	3,9	5,4	2,0	7,3
Балобаново	5,2	7,4	2,2	9,6	Башево	2,8	4,0	1,5	5,5
Березово	2,7	4,0	1,5	5,4	Скобачево	2,1	3,0	1,4	4,3
Гостыж	3,0	4,2	1,5	5,8	Угольное	2,5	3,5	1,5	5,0
Ивицы	3,0	4,3	1,5	5,8	Пришня-Шевелевка	1,8	2,5	1,2	3,7
Масловка	4,4	6,4	2,0	8,4	<i>Плавский район</i>				
Мызовка	1,6	2,4	1,1	3,5	Плавск	19,5	20,2	1,5	21,7
Слободка	2,4	3,5	1,4	4,9	Большие Озерки	4,6	6,5	0,8	7,2
Бегино	4,1	5,9	2,1	8,1	Кобылинский Хутор	4,5	3,9	0,4	4,3
Ботвиньево	5,1	7,0	2,3	9,3	Карабановка	2,7	6,4	0,7	7,0
Быковка	5,3	7,5	2,4	10,0	Спасское	4,5	6,5	0,6	7,0
Валуево	6,9	9,7	2,9	12,6	Ясный	3,2	4,6	0,5	5,0
Воскресенское	5,3	7,4	2,4	9,9	Воейково	15,3	21,9	2,9	24,8
Ефимовка	3,8	5,4	1,9	7,4	Горбачевка	8,6	11,3	1,2	12,5
Жданово	7,3	10,3	3,1	13,4	Горбачево	6,6	9,0	1,0	10,1
Княгинино	5,4	7,8	2,5	10,3	ст. Горбачево	5,7	29,0	3,5	32,5
Холохолья	7,1	10,1	3,1	13,0	Локна	21,8	19,2	2,3	21,5
Ильинское	1,8	2,5	1,3	3,8	Михайловское	13,6	17,6	2,1	19,8
Красноколье	1,7	2,6	1,3	3,9	Никольское-1	12,3	18,4	2,3	20,7
Рассыльная Слобода	2,0	2,9	1,3	4,1	Никольское-2	12,3	17,0	2,2	19,3
Нижние Дубки	3,6	5,0	1,8	6,8	Новая Локна	12,0	23,9	2,7	26,6
Рылево	2,6	3,7	1,5	5,0	Румянцевский	17,0	13,2	1,3	14,5

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Селезнево	9,2	14,0	1,6	15,7	Волхонцино	9,5	12,9	1,6	14,4
Советский	10,1	8,2	0,8	9,0	Красная Нива	9,6	13,5	1,6	15,0
Диктатура	3,3	4,6	0,4	5,0	Красный	11,0	15,0	1,8	16,9
Соковнино	2,9	4,0	0,3	4,3	Пригородный	13,2	17,9	2,0	19,9
Чебышовка	2,9	4,0	0,3	4,3	Синявино	16,3	22,0	2,4	24,4
Губа	6,9	9,6	1,2	10,8	Синявинские Выселки	11,0	15,6	1,9	17,5
Камынино	11,5	16,2	1,8	18,0	Средний	12,9	17,8	2,0	19,9
Нижние Мармыжи	17,1	24,0	2,5	26,6	Юрьево	10,8	15,1	1,8	17,0
Новоселки	15,5	21,8	2,2	24,0	Юрьевский	10,1	14,1	1,5	15,6
Средние Мармыжи	18,6	26,3	3,0	29,2	Заречье	18,7	26,3	3,0	29,3
Бабурино	3,3	4,7	0,5	5,0	Красная Локна	10,6	14,3	1,3	15,6
Васильевское	4,2	5,7	0,6	6,4	Молочные Дворы	14,3	19,2	2,2	21,4
Губаревка	4,7	6,5	0,8	7,2	Новая Слободка	17,4	24,4	2,9	27,3
Есипово	4,0	5,6	0,6	6,3	Орликово	17,5	24,5	2,9	27,4
Ивановское	3,7	5,4	0,5	5,9	Петровка	7,5	10,7	1,2	11,8
Ивановское-1	4,7	6,5	0,7	7,2	Рахманово	14,1	19,8	2,2	22,1
Ивановское-2	5,1	6,9	0,6	7,5	Рождествено-1	24,8	34,5	3,3	37,8
Ивановское-3	4,7	6,7	0,7	7,4	Рождествено-2	21,9	30,9	3,1	34,1
Красное	5,1	7,2	0,8	8,0	Савватеевка	3,8	5,4	0,7	6,0
Ляпуновка	5,5	7,8	0,9	8,7	Самозвановка	4,8	6,8	0,9	7,7
Мещерино	4,3	6,0	0,7	6,8	станция Самозвановка	14,3	7,1	0,9	8,0
Никольское	4,6	6,4	0,7	7,1	Свободный Серп	4,9	20,2	2,3	22,5
Починино	3,8	5,4	0,5	5,8	Шоссе	7,9	10,1	1,0	11,1
Тюринка	5,3	6,8	0,7	7,6	Боняково	7,8	10,6	1,3	11,8
Урусово	6,9	9,3	1,1	10,3	Бохино	8,1	11,5	1,4	12,9
Новое Архангельское	2,4	3,5	0,3	3,9	Первое Мая	11,1	14,2	1,6	15,8
Ново- Никольское	1,8	2,6	0,2	3,0	Сорочинка	8,6	11,8	1,4	13,2
Стройка	2,5	3,6	0,4	3,9	Дюково	6,4	7,8	0,7	8,5
Александровка	7,7	10,7	1,1	11,8	Ивановка	9,0	12,7	1,5	14,2
Александровка	6,0	8,5	0,9	9,4	Красногорье	9,0	12,4	1,5	13,8
Василевка	5,1	7,1	0,8	7,9	Лески	7,3	10,3	1,2	11,5
Кожухово	6,6	9,0	0,8	9,9	Сорочинка	5,8	8,0	0,9	9,0
Косая Губа	3,0	4,2	0,5	4,8	Частое	6,9	9,8	1,2	11,0
Красное	6,4	8,8	0,8	9,5	Арсеньево	17,2	24,3	2,6	26,9
Красное Заречье	5,4	7,1	0,6	7,8	Витцинские Выселки	17,5	24,6	2,8	27,4
Крекшино	8,1	10,7	1,1	11,8	Лунино	18,7	26,1	3,3	29,3
Крутое	4,3	6,0	0,7	6,7	Стрешнево	18,4	25,9	2,8	28,7
Октябрьский	7,3	10,3	1,1	11,4	Юсупово	15,8	21,8	2,3	24,1
Пеньково	3,1	4,3	0,6	4,8	<i>Тепло-Огаревский район</i>				
Акулово	8,7	12,3	1,3	13,6	Теплое	5,1	5,5	1,0	6,5
Акуловские Выселки	14,4	19,8	2,2	22,1	Алексеевское 1-е	2,6	3,6	1,0	4,6

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД 1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	СНЭД 1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	СНЭД 1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Алексеевское 2-е	3,8	5,4	1,1	6,5	Северное Усово	3,2	4,5	1,1	5,5
Пыжово 1-е	4,1	5,6	1,1	6,9	Спасское-Дурново	4,9	6,6	1,3	7,9
Пыжово 2-е	3,3	4,2	1,0	5,2	Мичуринский	3,9	5,1	1,1	6,2
Центральный	3,5	4,9	1,1	6,0	Озерно	5,6	6,9	1,3	8,2
Борисовка	2,1	2,9	0,9	3,7	Петровский Хутор	2,5	3,5	0,9	4,5
Титовка	1,7	2,5	0,8	3,3	Победа	3,4	4,7	1,1	5,7
Дикополье	1,9	2,8	0,9	3,6	Воронцовка	2,5	3,5	0,9	4,5
Большая Красавка	4,6	6,5	1,3	7,6	Мосюковка	2,7	3,9	1,0	4,9
Варваринский	4,2	6,0	1,2	7,2	Раевка	2,4	3,2	0,9	4,1
Горьковский	3,9	5,1	1,1	6,2	Рублино	2,1	2,9	0,9	3,7
Малая Красавка	4,7	6,7	1,3	7,9	Алексеевка Нарышкинского сельского округа	8,5	12,1	1,8	13,9
Марьино	3,6	5,0	1,1	6,1	Варваринка	4,3	6,0	1,3	7,3
Ольгино	6,4	8,9	1,5	10,4	Катерево	4,9	6,8	1,3	8,0
Петровское	5,3	7,1	1,3	8,4	Качановка	6,9	9,6	1,6	11,2
Приволье	5,5	7,8	1,4	9,2	Механизаторов	3,3	4,6	1,1	5,6
Хомутовка	4,0	5,6	1,1	6,8	Нарышкино	5,3	7,2	1,3	8,6
Татищево	1,9	2,5	0,8	3,4	Новоселки	5,6	7,6	1,4	9,0
Бирюлевка	1,8	2,5	0,8	3,4	Сухой Ручей	5,0	7,1	1,3	8,4
Бродиловка	2,6	3,6	1,0	4,6	Малая Огаревка	3,2	4,4	1,1	5,5
Зареченка	3,0	4,3	1,1	5,3	Плеса	3,9	5,6	1,2	6,8
Ивановские Выселки	2,1	2,9	0,9	3,7	Покровское 1-е	1,8	2,5	0,8	3,4
Ивановские Дворики	1,8	2,7	0,8	3,6	Анновка	4,1	5,6	1,1	6,9
Ивановское	2,5	3,5	0,9	4,5	Павловка	4,0	5,6	1,1	6,8
Одинцово	2,2	3,1	0,9	4,1	Северный	5,4	7,5	1,3	9,0
Александровка	1,9	2,8	0,9	3,6	Суры	5,5	7,7	1,4	9,1
Красногвардеец	2,7	3,9	1,0	4,9	Цыгановка	6,8	9,6	1,6	11,2
Ломовский	2,0	2,9	0,9	3,7					
ст. Огарево	1,7	2,3	0,8	3,1	<i>Узловский район</i>				
Успенское	4,9	6,4	1,2	7,6	Бруснянский	5,9	5,0	1,4	6,4
Анненково	2,1	2,9	0,9	3,7	Дубовка	4,4	11,0	1,6	12,6
Раево	1,7	2,5	0,8	3,3	Каменецкий	3,9	8,7	1,5	10,2
Алексеевка Лидинского сельского округа	6,0	8,5	1,5	9,9	Майский	4,1	7,9	1,2	9,0
Лидинка	5,6	7,8	1,4	9,2	Партизан	4,5	13,1	1,3	14,4
Озерки	2,6	3,4	0,9	4,4	Узловая	4,3	6,1	0,8	6,9
Подлесное	8,5	12,0	1,8	13,8	Большая Рассошка	7,9	8,1	1,4	9,5
Большое Митино	1,9	2,8	0,9	3,6	Гудаловка	5,9	15,9	2,2	18,1
Ерхово	1,8	2,5	0,8	3,4	Дубовка	11,1	7,8	1,4	9,3
Западное Усово	2,1	2,9	0,9	3,7	Ильинка	5,5	11,2	1,7	12,9
Заречье	3,1	4,3	1,1	5,4	Петровское	7,7	5,1	1,1	6,2
Иваново-Трещево	4,3	5,8	1,2	7,0	Черемуховка	3,6	13,3	2,0	15,3
					Бутырки	9,1	5,4	1,1	6,5

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Кобяково	3,8	4,0	1,0	5,0	Юлинка	11,9	6,5	1,7	8,2
Поваляевка	2,9	6,1	1,3	7,4	Бирюковка	3,0	4,3	1,4	5,7
Большая Полуинка	4,3	7,9	1,4	9,3	Заря (Отделение Волково)	4,0	5,7	1,5	7,3
Вельмино	5,6	12,8	1,9	14,8	Козлово	2,0	2,9	1,1	4,0
Марьинка	9,2	6,7	1,3	8,0	Раздолье	2,6	3,7	1,2	4,9
Полунинский	4,7	7,5	1,3	8,9	Троицкое	2,4	3,2	1,2	4,4
Топки	5,3	8,0	1,4	9,4	Васильевка	4,8	6,8	1,8	8,6
Тургеневский	5,6	6,1	1,2	7,4	Вольная Емановка	2,1	2,9	0,9	3,7
Федоровский	4,3	6,1	1,3	7,4	Емановка	4,5	6,5	1,3	7,6
8 Марта	4,3	2,9	0,9	3,8	Новогеоргиевский	5,0	7,2	1,3	8,5
Каменка	2,0	8,0	1,4	9,4	Смородино	5,1	7,2	1,3	8,5
Красная Каменка	5,6	7,1	1,3	8,5	Высоцкое	5,9	7,9	1,4	9,2
Лесной	5,6	3,4	1,0	4,4	Крутой Верх	7,4	10,4	1,6	12,1
Роткинский	2,6	6,8	1,3	8,1	Ламки	7,1	10,1	1,6	11,6
Бабинка	4,8	4,0	1,0	5,0	Малая Полуинка	5,2	7,5	1,3	8,9
Кондуки	2,8	6,7	1,3	8,0	ст. Полунино	7,3	10,7	1,7	12,4
Пестово	2,3	4,0	1,0	5,0	Сухановка	3,7	5,6	1,2	6,8
Пестовский	2,9	4,7	1,1	5,7	Сычевка	6,8	9,7	1,6	11,3
Хрущево	3,2	4,0	1,0	5,0	Федоровка	5,1	7,3	1,3	8,6
Домнино	2,8	2,9	0,9	3,7	Щербаковский	7,0	10,1	1,6	11,6
Арсеньево	2,0	4,0	1,0	5,0	Бибиково	8,1	11,5	1,8	13,3
Волково	2,7	6,1	1,3	7,4	Брусянка	3,8	5,4	1,1	6,6
Дома Рыбхоза	4,3	9,3	1,5	10,9	Заварзино	11,1	15,4	2,1	17,6
Люторичи	6,5	10,5	1,7	12,2	Кондрово	7,7	10,7	1,6	12,5
Малая Малаховка	7,4	6,1	1,2	7,4	Малая Рассошка	7,8	11,1	1,7	12,9
Новый	4,3	5,0	1,1	6,1	Синяевка	3,0	4,3	1,1	5,4
Писарево	3,4	6,5	1,3	7,8	Супонь	6,3	9,0	1,5	10,4
Ушаково	4,3	8,3	1,4	9,6	Торбеевка	11,0	15,5	2,1	17,7
Гранки	2,8	6,8	1,8	8,6	Хитрово	5,4	7,3	1,8	9,2
Дубовое	4,7	5,4	1,1	6,5	Хованка	9,9	14,4	3,0	17,4
Михайловка	3,9	6,8	1,3	8,1	Хрущевка	5,4	7,5	1,8	9,5
Никольское	4,8	5,8	1,2	7,0	<i>Чернский район</i>				
Данилово	3,2	4,6	1,1	5,6	Чернь	2,0	2,2	1,2	3,4
Дубки	4,3	6,1	1,2	7,4	Заводской	4,7	4,3	1,8	6,1
Засецкое	5,5	7,7	1,4	9,0	Лунино	2,9	7,5	2,7	10,3
Крюково	2,6	3,6	0,9	4,6	Малая Сальница	5,4	7,5	2,7	10,2
Пашково	3,8	5,4	1,1	6,5	Распопово	2,3	7,5	2,7	10,3
Болотовка	4,6	8,3	1,5	9,7	Снежедь	5,4	5,0	2,1	7,1
Верхове-Люторичи	10,5	6,5	1,3	7,6	Троицкое-Бачурино	3,7	6,1	2,4	8,5
Ореховка	7,9	5,9	1,6	7,6	Тшльковское	4,3	6,7	2,5	9,2
Прилесье	7,1	5,8	1,6	7,4	Большое Скуратово	3,1	4,3	1,8	6,1

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Воропаевский	2,0	2,9	1,4	4,2	Сидорово	1,9	2,6	1,4	4,0
Гуньково	2,4	3,5	1,5	5,0	Спасское	2,5	3,5	1,6	5,0
Ильинка	1,9	2,6	1,3	3,9	Уголь	1,8	2,5	1,4	3,8
Скуратовский	2,3	3,2	1,5	4,7	станция Выползово	5,4	8,3	2,8	10,9
Филатьево	2,0	3,9	1,6	5,5	Зарница	5,9	6,3	2,3	8,6
Хрущи	2,5	4,0	1,7	5,6	Звезда	4,3	6,5	2,4	8,7
ст. Чернь	2,7	3,5	1,5	5,1	Красные Камушки	4,6	7,4	2,6	10,1
Богатый	2,8	4,0	1,1	5,0	Кресты	5,3	5,2	2,0	7,2
Велье- Никольское	2,0	2,9	0,9	3,8	Михайловка 1	3,7	10,0	3,2	13,1
Выползово	2,2	3,0	0,9	3,9	Михайловка 2	7,2	10,7	3,3	14,0
Девочкино	2,4	3,5	1,0	4,5	Покровское	7,5	6,5	2,4	8,7
Знаменские Выселки	2,1	2,9	0,9	3,8	Снежедь 1	4,6	6,4	2,4	8,7
Льва Толстого	5,5	7,9	1,5	9,5	Снежедь 2	4,5	7,2	2,5	9,7
Орлик	2,1	3,0	0,9	3,9	Сосновка	5,1	7,8	2,6	10,4
Растопчино	3,1	4,3	1,1	5,4	Хитрово	5,2	7,4	2,6	10,1
Слободка	3,8	5,4	1,2	6,6	Коломенка	3,4	4,9	1,3	6,2
Темное	6,0	8,5	1,6	10,1	Липицы	2,3	5,3	1,3	6,6
Большая Рябая	2,0	2,9	1,5	4,3	Липицы- Зыбино	2,8	4,0	1,1	5,0
Долматово	1,7	2,5	1,4	3,9	Свободный	3,4	4,9	1,3	6,2
Льгово	2,2	3,2	1,5	4,8	Тургенево	3,3	4,8	1,2	6,0
Медвежка	2,5	3,6	1,7	5,2	Черенок	3,3	4,7	1,2	5,8
Старухино	1,9	2,5	1,4	3,9	Архангельское	2,4	3,6	1,1	4,7
Богачевка	7,4	10,6	3,3	14,0	Петровское	2,2	3,1	1,4	4,6
Большое Кондаурово	9,3	12,9	3,8	16,7	Шагаев	6,0	8,5	1,8	10,4
Гвоздево	8,5	12,1	3,7	15,8	Малое Скуратово	4,4	6,1	2,1	8,2
Дьяково	7,3	10,1	3,2	13,3	Свободный	5,1	7,2	2,4	9,5
Малое Кондаурово	8,9	12,5	3,7	16,3	Глебово	3,3	4,7	1,1	5,7
Мошерово	4,7	6,7	2,4	9,1	Знаменка 1	2,6	3,6	0,9	4,5
Натаровка	6,7	9,3	3,1	12,3	Знаменка 2	2,4	3,2	0,9	4,2
Никольское	5,8	8,2	2,8	10,9	Кисарово	6,7	9,0	1,5	10,6
Сальница- Слободка	10,7	14,3	4,2	18,6	Красавка	5,9	8,3	1,5	9,7
Санталово	5,1	7,1	2,5	9,6	Красная Горка	3,9	5,6	1,2	6,8
Чаплыгино	7,6	10,7	3,3	14,1	Красивая Поляна	3,2	4,6	1,1	5,7
Донк	2,0	2,9	1,5	4,2	Красная Слободка	5,1	7,2	1,4	8,6
Лутово	1,8	2,5	1,4	3,9	Красное	3,8	5,4	1,2	6,6
Тимирязево	2,0	2,9	1,5	4,3	Курбатово	5,9	8,3	1,5	9,7
Бортное	1,7	2,5	1,4	3,8	Молчаново Левое	5,5	7,8	1,4	9,2
Красивка	2,0	2,9	1,5	4,3	Молчаново Правое	4,5	6,4	1,3	7,7
Красная Нива	1,8	2,5	1,4	3,9	Спасское	5,4	7,8	1,4	9,2
Рассоха	1,7	2,5	1,4	3,8	Спасское- Кривцово	4,6	6,5	1,3	7,7
Репно- Никольское	1,8	2,5	1,4	3,8	Спасское- Шлыково	4,1	5,7	1,2	6,9

Sanitary and epidemiological surveillance

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Красное Озеро	4,4	6,4	1,7	8,1	Малая Рябая	4,1	5,3	1,9	7,3
Красный Путь	6,7	9,3	2,1	11,5	Русино	3,8	6,8	2,3	9,0
Никольское	5,0	7,1	1,8	8,9	Цветной	3,9	5,6	2,0	7,7
Никольское-Молчаново	4,2	6,0	1,7	7,7	Черемушки	2,5	3,6	1,5	5,1
Никольское-Тимофеево	6,2	8,9	2,1	11,0	Ясное Утро	4,9	6,8	2,3	9,0
Озерок	5,1	7,2	1,8	9,0	Белино	10,7	15,0	4,4	19,4
Орловка	3,6	5,0	1,5	6,5	Ерино	8,6	12,1	3,7	15,8
Чигиринка	4,7	6,7	1,8	8,5	Каменский	11,2	15,8	4,6	20,3
Булчи	2,5	3,6	1,2	4,8	Паринцево	7,4	10,6	3,4	14,0
Новые Горки 2	1,9	2,5	1,1	3,5	Синегубово 1	8,3	11,7	3,6	15,2
Подгорный	2,0	2,9	1,3	4,0	Синегубово 2	10,7	15,0	4,4	19,4
Большая Сальница	3,8	5,4	2,0	7,3	Синегубово 3	8,8	12,5	3,9	16,2
Каратеево	5,2	7,4	2,4	9,9	Щетинино 1	9,6	13,9	4,2	18,0
Козловка	8,3	11,8	3,5	15,1	Щетинино 2	7,4	10,7	3,4	14,1
Овсянниково	6,3	8,9	2,8	11,7	Щетинино 3	10,4	14,6	4,3	19,0
Полтево	6,0	8,5	2,7	11,1	Ленина 1	5,5	9,3	2,9	12,3
Революции	8,7	11,6	3,4	15,0	Ленина 2	6,6	9,4	2,9	12,3
Семендяй	5,9	8,2	2,6	10,8	ст. Скуратово	6,6	8,4	2,7	11,0
Богородицкое	4,3	6,0	1,9	7,9	Кисельное	3,9	5,4	2,1	7,5
Есино-Гать	4,5	6,4	1,8	8,1	Красавка	4,9	6,8	2,4	9,3
Кондыревка	5,4	7,8	2,1	9,9	Орлик	5,9	8,3	2,8	11,1
Леонтьево	1,7	2,7	1,1	3,8	Соловьевка	4,8	6,7	2,4	9,2
Максима Горького	5,8	8,2	2,2	10,4	Стреличка	5,3	7,4	2,6	10,1
Михайловка	6,1	8,6	2,3	10,8	Троицкий	4,0	5,6	2,1	7,8
Михайловский	4,2	6,0	1,8	7,8	Юрово	6,1	8,5	2,9	11,4
Поповка 1-я	3,6	5,0	1,7	6,6	Бежин Луг	4,3	6,1	2,0	8,0
Поповка 2-я	3,0	4,2	1,5	5,7	Васильевское	4,7	6,8	2,1	9,0
Степные Выселки	5,9	8,3	2,2	10,4	Велевашево	5,4	7,5	2,3	9,9
Шоссе	4,3	6,1	1,8	7,9	Вязовна	3,7	4,9	1,7	6,6
Ветрово	5,3	7,4	2,4	9,9	Красная Горка	4,6	6,5	2,1	8,4
Глаголево	4,8	6,8	2,3	9,0	Красное Тургенево	3,8	5,4	1,8	7,2
Дача Рог	4,9	6,5	2,2	8,6	Красный Холм	3,5	5,0	1,8	6,7
Жерлово-Григорьево	4,6	4,3	1,7	5,9	Круговая	2,2	3,1	1,3	4,5
Жерлово-Лукино	3,0	7,9	2,5	10,4	Лапино	2,8	4,0	1,5	5,4
Жерлово-Петрово	5,7	6,1	2,1	8,2	Липицы	4,0	5,6	1,9	7,6
Живой Ключ	4,3	6,5	2,2	8,6	Новоселок	5,4	7,0	2,1	9,2
Жизнь	4,6	7,8	2,5	10,3	Петровское	4,0	5,6	1,9	7,6
Кальна	5,6	6,8	2,3	9,0	Снежедь	4,0	5,6	1,9	7,6
Костомарово	4,9	9,2	2,8	12,1	Стекольная Слободка	4,4	6,4	2,1	8,4
Костомарово-Юдино	6,6	5,3	1,9	7,3	Сухотиновка	2,6	3,6	1,4	5,0
Лобаново	3,7	5,7	2,0	7,7	Тургенево	5,4	7,5	2,3	9,8

Санитарно-эпидемиологический надзор

Продолжение таблицы 2

Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	S ₁₃₇ (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/km ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Черемисино	2,5	3,6	1,4	4,9	Бухоновский	3,1	4,9	1,2	6,1
Майский	13,9	19,7	4,4	24,0	Горячкино	3,4	5,3	1,2	6,5
Малое Федулово	7,3	10,3	2,7	13,0	Гришинка	3,8	19,1	2,9	22,0
Медведки	11,8	16,8	3,8	20,6	Дружба	14,2	3,2	1,0	4,2
Наумовка	5,4	7,5	2,1	9,6	Заречье	2,2	7,1	1,5	8,5
Орловка	14,1	19,9	4,5	24,4	Ивановка	5,0	13,6	2,2	15,8
Прилепы	11,5	16,1	3,7	19,8	Коровики	10,1	5,0	1,2	6,1
Степной	9,4	13,4	3,3	16,6	Костомарово	3,5	2,8	0,9	3,7
Федоровка	10,2	14,3	3,4	17,7	Красный	1,9	2,9	0,9	3,8
<i>Щекинский район</i>					Кукуевка	2,1	6,1	1,3	7,5
Ломинцевский	2,0	2,2	1,0	3,2	Малахово	4,3	4,3	1,1	5,3
Огаревка	2,0	4,4	0,9	5,3	Мясновка	3,1	11,8	2,0	13,8
Советск	6,0	7,0	1,1	8,0	Наумовка	8,4	4,6	1,2	5,6
Щекино	2,7	1,8	0,5	2,4	Новоселки	3,2	3,9	1,0	5,0
Головеньковский	2,1	3,2	1,3	4,5	Новые Выселки	2,7	10,0	1,8	11,7
Крутовка	2,4	3,6	1,4	4,9	Садовый	7,0	3,6	1,0	4,6
Самохваловка	2,6	5,0	1,7	6,6	Сатинка	2,6	6,8	1,4	8,2
Архангельское	3,7	4,6	1,2	5,8	Спицино	4,8	4,7	1,2	5,8
Даниловка	3,2	4,8	1,3	6,0	Старые Выселки	3,4	7,5	1,5	8,9
Драгуны	3,3	5,2	1,3	6,5	Технический	5,1	4,6	1,2	5,7
Чириково	3,8	6,4	1,4	7,8	Харино	3,2	4,0	1,1	5,0
Алимкина	4,5	3,6	1,4	5,0	Ягодное	2,9	4,9	1,2	6,1
10-й Октябрь	2,6	3,2	1,1	4,4	Яньково	3,5	4,9	1,2	6,1
Белогузово	2,2	3,6	1,0	4,7	Выгорьково	3,5	2,9	1,4	4,2
Большие Озерки	2,6	2,9	0,9	3,8	Образцово	2,1	2,9	1,4	4,2
Гремячий Колодезь	2,0	3,6	1,0	4,6	Стаханово	2,1	4,3	1,7	6,0
Грецовка	2,5	2,3	0,9	3,1	Теренино	3,0	3,0	1,4	4,2
Житово-Лихачево	1,9	2,9	0,9	3,8	Бродовка	2,1	4,3	1,2	5,4
Красногорка	2,1	4,6	1,1	5,7	Верхнее Гайково	3,1	6,4	1,4	7,7
Кресты	3,3	4,0	1,1	4,9	Заря	4,4	4,4	1,2	5,6
Нижние Суры	2,8	3,2	0,9	4,3	Лазарево	3,1	5,0	1,2	6,3
Огаревка	2,4	2,5	0,9	3,4	Лапотково	3,6	5,6	1,3	6,9
Хмелевец-Быстрый	1,9	3,2	0,9	4,2	Ломовка	4,4	5,4	1,3	6,7
Карамышево	2,2	4,6	1,1	5,7	Натальевка	3,9	3,2	1,0	4,2
Приволье	3,3	3,4	1,0	4,5	Нижнее Гайково	2,4	6,3	1,4	7,6
Пруды	2,5	3,2	0,9	4,2	Прощенный Колодезь	4,6	2,9	0,9	3,8
Ретинка	2,7	2,5	0,9	3,4	Пушкарские Выселки	2,1	2,5	0,9	3,4
Солова	1,8	3,0	0,9	3,9	Раздолье	1,9	8,2	1,6	9,8
Бегичево	2,0	12,5	2,1	14,6	Фоминка	5,8	4,0	1,0	5,0
Борисовка	8,9	4,0	1,0	5,0	Центральный	2,8	5,3	1,3	6,6
Бухоново	2,7	4,3	1,1	5,4	Шмыгаловка	3,8	4,2	1,2	5,4

Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД	Населенный пункт [Settlement name]	s_{137} (01.05.1986), Ки/км ² [Ci/км ²]	СНЭД	СНЭД	СНЭД
		1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]			1986–2016 (внешнее), мЗв [AAED 1986–2016 (external), mSv]	1986–2016 (внутреннее), мЗв [AAED 1986–2016 (internal), mSv]	1986–2016 (суммарное), мЗв [AAED 1986–2016 (total), mSv]
Крутое	3,0	15,3	3,3	18,5	Рязановка	8,1	11,3	2,1	13,3
Липово	11,0	17,8	3,7	21,5	Стублевка	8,9	12,4	2,1	14,5
Львово	12,8	12,0	2,7	14,7	Змеево	9,9	13,8	2,4	16,2
Пушкино	8,6	16,7	3,5	20,1	Зубаревка	14,2	19,9	3,1	23,0
Чермошняя	12,0	18,1	3,8	21,7	Пирогово 1-е	11,9	16,7	2,8	19,4
Богородицкие Дворики	12,5	8,5	2,1	10,6	Пирогово 2-е	13,6	19,1	3,1	22,2
Голощاپово	6,1	4,9	1,5	6,4	Скородумово	9,3	13,1	2,3	15,4
Елизаветинский	4,6	10,1	2,3	12,4	Спасское	14,9	20,9	3,4	24,3
Зыково	3,4	8,5	2,1	10,6	Царево	23,6	31,9	4,7	36,6
Лукино	6,0	6,0	1,7	7,7	Казачье	4,9	7,6	1,5	9,1
Михайловка	1,8	6,4	1,7	8,1	Ржаво	5,9	8,3	1,5	9,8
Пирогово-Зыково	4,3	8,2	2,1	10,2	Скворцово	3,5	5,3	1,2	6,5
Семеновский	5,9	10,9	2,4	13,3	Мясоедово	2,6	3,0	1,3	4,3
Ляпищево	7,6	6,7	1,5	8,2	Панарино	1,6	2,3	1,1	3,3
Новоникольское	4,9	6,5	1,4	7,8	Подиваньково	1,8	2,5	1,2	3,7
Ползово	4,7	4,9	1,2	6,1	Сорочинка	6,4	9,1	1,7	10,8
Ровки 1-е	3,4	7,1	1,5	8,6	Ульяновская область				
Ровки 2-е	5,0	5,6	1,3	6,9	<i>Вешкаймский район</i>				
Сумароково	3,7	5,3	1,2	6,5	Белый Ключ	1,4	3,0	7,4	10,4
ст. Сумароково	3,9	3,7	1,0	4,7	<i>Инзенский район</i>				
Грецовка	10,0	14,8	2,5	17,2	Оськино	1,4	3,0	7,4	10,4
Красные Холмы	8,4	11,7	2,1	13,7	рз. Дубенки	1,4	3,1	7,7	10,9
Мармыжи	10,2	14,7	2,4	17,1	Юлово	1,6	3,4	8,5	11,9
Петровское	16,7	22,1	3,4	25,5	<i>Карсунский район</i>				
					Пески	1,2	2,6	6,4	8,9

Литература

1. Методические указания МУ 2.6.1.579-96 «Реконструкция средней накопленной в 1986-1995 гг. эффективной дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году». – М.: Минздрав России, 1996. – 33 с.
2. Методические указания МУ 2.6.1.1114-02 «Реконструкция средней накопленной в 1986-2001 гг. эффективной дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году (Дополнение № 1 к МУ 2.6.1.579-96)». – М.: Минздрав России, 2002. – 8 с.
3. Методические указания МУ 2.6.1.2004-05 «Реконструкция средней (индивидуализированной) накопленной эффективной дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году (Дополнение 2 к МУ 2.6.1.579-96)». – М., 2005. – 15 с.
4. Методические указания МУ 2.6.1.3153-13 «Реконструкция средней накопленной эффективной дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году (Изменения № 3 к МУ 2.6.1.579-96)». – М., 2014. – 7 с.
5. Накопленные средние эффективные дозы // Бюллетень «Радиация и риск»: специальный выпуск. – Москва-Обнинск, 1999. – 125 с.
6. Средние накопленные за 1986-2001 гг. эффективные дозы облучения (включая дозы облучения щитовидной железы) жителей населенных пунктов Брянской, Калужской, Липецкой, Орловской, Рязанской и Тульской областей Российской Федерации, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации № 1582 от 18 декабря 1997 года «Об утверждении Перечня населенных пунктов, находящихся в границах зон радиоактивного загрязнения вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» // Справочник. – М.: Минздрав России, 2002. – 195 с.
7. Средние накопленные за 1986-2005 годы эффективные дозы облучения жителей населенных пунктов Брянской, Калужской, Орловской и Тульской областей Российской Федерации, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации

Поступила: 02.05.2017 г.

Брук Геннадий Яковлевич – кандидат технических наук, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. **Адрес для переписки:** 197101, Россия, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 8; E-mail: gen-bruk@yandex.ru

Базюкин Анатолий Борисович – кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Братилова Анжелика Анатольевна – научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Власов Александр Юрьевич – научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Громов Алексей Валерьевич – и.о. заведующего лабораторией аварийного реагирования Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Жеско Татьяна Викторовна – старший научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Кадука Александра Николаевна – и.о. младшего научного сотрудника лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Кадука Марина Валерьевна – заведующая радиохимической лабораторией Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Кравцова Ольга Сергеевна – ведущий научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Романович Иван Константинович – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, директор Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Сапрыкин Кирилл Александрович – младший научный сотрудник лаборатории внешнего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Степанов Владимир Сергеевич – начальник отдела организации санитарного надзора по гигиене труда и радиационной гигиене Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Москва, Россия

Титов Николай Владимирович – младший научный сотрудник лаборатории внешнего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Яковлев Вячеслав Арсентьевич – научный сотрудник лаборатории внутреннего облучения Санкт-Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

Для цитирования: Брук Г.Я., Базюкин А.Б., Братилова А.А., Власов А.Ю., Громов А.В., Жеско Т.В., Кадука А.Н., Кадука М.В., Кравцова О.С., Романович И.К., Сапрыкин К.А., Степанов В.С., Титов Н.В., Яковлев В.А. Средние накопленные за 1986-2016 годы эффективные дозы облучения жителей населенных пунктов Российской Федерации, отнесенных к зонам радиоактивного загрязнения по постановлению Правительства Российской Федерации от 08.10.2015 № 1074 «Об утверждении Перечня населенных пунктов, находящихся в границах зон радиоактивного загрязнения вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» // Радиационная гигиена. – 2017. – Т. 10, № 2. – С. 57–105. DOI: 10.21514/1998-426X-2017-10-2-57–105

The average accumulated effective doses (1986-2016) for the population of the settlements of the Russian Federation attributed to the zones of radioactive contamination according to the Russian Federation government resolution «on the approval of the list of the settlements being in the borders of the zones of radioactive contamination due to the Chernobyl NPP accident» № 1074 of 08.10.2015

Gennadiy Ya. Bruk¹, Anatoliy B. Bazyukin¹, Anzhelika A. Bratilova¹, Aleksandr Yu. Vlasov¹, Aleksey V. Gromov¹, Tatyana V. Zhesko¹, Aleksandra N. Kaduka¹, Marina V. Kaduka¹, Olga S. Kravtsova¹, Ivan K. Romanovich¹, Kirill A. Saprykin¹, Vladimir S. Stepanov², Nikolay V. Titov¹, Vyacheslav A. Yakovlev¹

¹ Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

² Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Moscow, Russia

The Chernobyl accident in 1986 being one of the most large-scale radiation accidents in the world led to radioactive contamination of large areas in the European part of the Russian Federation and at the neighboring countries. Nowadays, there are about 4000 settlements with the total population of more than 1.5 million in the radioactively contaminated areas of the Russian Federation. The Bryansk region is the most intensely contaminated region: thus, in the Krasnogorskiy district, there are still settlements with the level of soil contamination with cesium-137 exceeding 40 Ci/km². Tula, Kaluga and Orel regions are also significantly affected. In addition to these four regions, there are ten other regions with the settlements located in the zones of radioactive contamination. After the Chernobyl accident, the affected areas have been divided into the zones of radioactive contamination. Belonging of the settlements to the one or another zone is determined by level of soil contamination with ¹³⁷Cs and by value of the average annual effective dose that could be formed in the conditions of the absence of active measures of radiation protection and self-limitation with respect of the consumption of the local food products. The paper presents results of calculations of the average accumulated effective doses for the population. It is known that the most objective qualitative and quantitative index of the estimation of the actual radiation influence on the population of contaminated territories is the accumulated dose to population. In contrast to average annual effective exposure dose, which is estimated based on certain assumptions, the value of average accumulated dose is based on the doses which were actually received by inhabitants.

Key words: accident on Chernobyl NPP, population, external exposure, internal exposure, exposure dose, ¹³⁷Cs, ⁹⁰Sr.

References

1. Methodological guidelines. MG 2.6.1.579-96. The reconstruction of population average accumulated in 1986 – 1995 effective exposure dose in radioactively contaminated Russian settlements after 1986 Chernobyl NPP accident. Moscow, Minzdrav of Russia, 1996, 33 p. (In Russian).
2. Methodological guidelines. MG 2.6.1.1114-02. The reconstruction of population average accumulated in 1986 – 2001 effective exposure dose in radioactively contaminated Russian settlements after 1986 Chernobyl NPP accident (addendum No. 1 to MG 2.6.1.579-96). Moscow, Minzdrav of Russia, 2002, 8 p. (In Russian).
3. Methodological guidelines. MG 2.6.1.2004-05. The reconstruction of population average (individualized) accumulated effective exposure dose in radioactively contaminated Russian Federation settlements after 1986 Chernobyl NPP accident (addendum No. 2 to MG 2.6.1.579-96). Moscow, 2005, 15 p. (In Russian).
4. Methodological guidelines. MG 2.6.1.3153-13. The reconstruction of population average accumulated effective exposure dose in radioactively contaminated Russian Federation settlements after 1986 Chernobyl NPP accident (addendum No. 3 to MG 2.6.1.579-96). Moscow, 2014, 7 p. (In Russian).
5. Accumulated average effective doses. Byulleten «Radiatsiya i risk» = Bulletin «Radiation and Risk» (special volume). Moscow-Obninsk, 1999, 125 p. (In Russian).
6. The average accumulated during 1986-2005 effective doses for the population of the settlements of Bryansk, Kaluga, Lipetsk, Oryol, Ryazan and Tula regions of the Russian Federation attributed to the zones of radioactive contamination according to the Russian Federation government resolution «On the approval of the list of the settlements being in the borders of the zones of radioactive contamination due to the disaster on the Chernobyl NPP» № 1074 from 08.10.2015. Handbook. Moscow, Minzdrav of Russia, 2002, 195 p. (In Russian).
7. The average accumulated during 1986-2005 effective doses for the population of the settlements of the Russian Federation attributed to the zones of radioactive contamination according to the Russian Federation government resolution «On the approval of the list of the settlements being in the borders of the zones of radioactive contamination due to the disaster on the Chernobyl NPP» № 1074 from 08.10.2015. Byulleten «Radiatsiya i risk» = Bulletin «Radiation and Risk», 2007, Vol. 16, No. 1, 73 p. (In Russian).

Received: May 02, 2017

Gennadiy Ya. Bruk

Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev

Address for correspondence: Mira str., 8, Saint-Petersburg, 197101, Russia; E-mail: gen-bruk@yandex.ru

For correspondence: Gennadiy Ya. Bruk – Candidate of Technical Science, Senior Researcher, Head of the Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being (Mira str., 8, St.-Petersburg, 197101, Russia; E-mail: gen-bruk@yandex.ru)

Anatoliy B. Bazyukin – Candidate of Biological Science, Lead Researcher, Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Anzhelika A. Bratilova – Researcher, Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Aleksandr Yu. Vlasov – Researcher, Internal Exposure Laboratory, of Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Aleksey V. Gromov – Acting Head, Emergency Reaction Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Tatyana V. Zhesko – Senior Researcher, Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Aleksandra N. Kaduka – Acting Junior Researcher, Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Marina V. Kaduka – Candidate of Biological Science, Head of the Radiochemistry Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Olga S. Kravtsova – Leading Researcher, Internal Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Ivan K. Romanovich – Doctor of Medical Sciences, Professor, Corresponding member of the Russian Academy of Sciences, Director of Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Kirill A. Saprykin – Junior researcher, External Exposure Laboratory, Saint-Petersburg Research Institute of Radiation Hygiene after Professor P.V. Ramzaev, Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Saint-Petersburg, Russia

Vladimir S. Stepanov – Head, Division of surveillance occupational health of radiation hygiene of Federal Service for Surveillance on Consumer Rights Protection and Human Well-Being, Moscow, Russia

For citation: Bruk G.Ya., Bazyukin A.B, Bratilova A.A., Vlasov A.Yu., Gromov A.V., Zhesko T.V., Kaduka A. N., Kaduka M.V., Kravtsova O.S., Romanovich I.K., Saprykin K.A., Stepanov V.S., Titov N.V., Yakovlev V.A. The average accumulated effective doses (1986-2016) for the population of the settlements of the Russian Federation attributed to the zones of radioactive contamination according to the Russian Federation government resolution «On the approval of the list of the settlements being in the borders of the zones of radioactive contamination due to the disaster on the Chernobyl NPP» № 1074 from 08.10.2015. Radiatsionnaya Gygiena = Radiation Hygiene, 2017, Vol. 10, No. 2, pp. 57–105. (In Russian) DOI: 10.21514/1998-426X-2017-10-2-57-105