

**ДЕПАРТАМЕНТ ПО ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ КАТАСТРОФЫ
НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС МИНИСТЕРСТВА
ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ «ИНСТИТУТ РАДИОЛОГИИ»**

Социально-радиационный паспорт

Могилевская область

Костюковичский район



Гомель, 2018

Костюковичский районный исполнительный комитет,

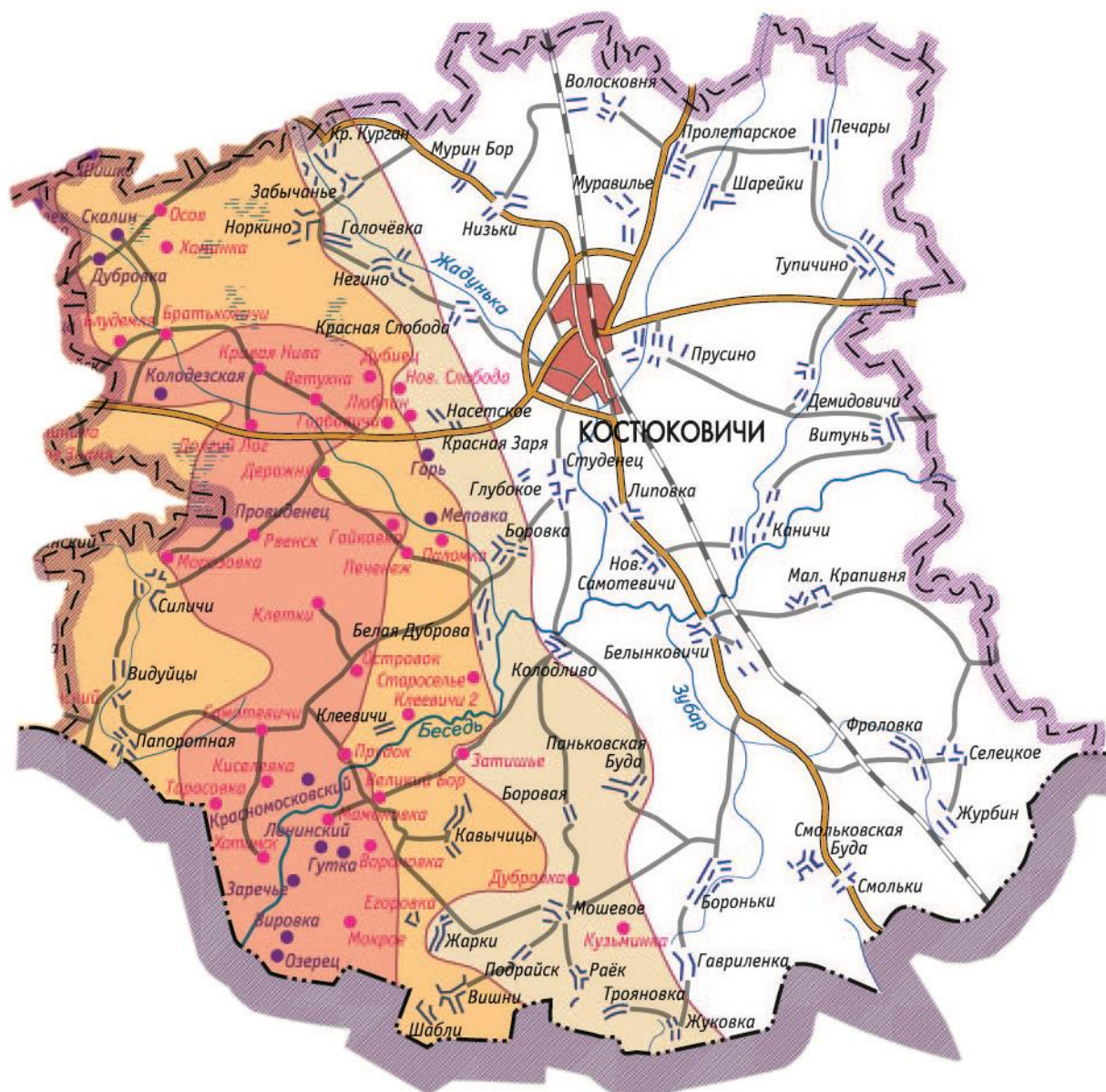
213640, Могилевская обл., г. Костюковичи, ул. Ленинская, 93

(02245) 78-103

Председатель районного исполнительного комитета

Малашенко Дмитрий Викторович

(02245) 7-81-00



**ПЛОТНОСТЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ЦЕЗИЕМ-137 ПО СОСТОЯНИЮ НА 2015 г.**

Ки/км² 1 5 15 40 более

кБк/м² 37 185 555 1480 более

- // Победа
- Ляховка
- Запальяны
- Нежилые населенные пункты
- Упраздненные населенные пункты
- Захороненные населенные пункты

**Карта загрязнения территории Костюковичского района цезием-137
по состоянию на 2015 год**

I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА

| № п/п | Характеристики района | На 01.01.86 г. | На 01.01.18 г. |
|-------|--|---|--|
| 1. | Площадь территории района, из них: сельскохозяйственных земель в том числе: пахотных земель лесных земель | 149384 га 92090 га 58020 га 47700 га | 1493,8 км ² 45,0 тыс. га 27,5 тыс. га 98,3 тыс. га |
| 2. | Численность населения всего, в том числе: сельское городское | 34200 чел. 23200 чел. 11000 чел. | 22,9 тыс. чел. 6,9 тыс. чел. 16,0 тыс. чел. |
| 3. | Проживающего на загрязненных территориях: зона проживания с периодическим радиационным контролем зона с правом на отселение зона последующего отселения | | 1 438чел. 1 308 чел. 130 чел. 0 чел. |
| 4. | Сельских и поселковых Советов | 12 | 7 |
| 5. | Сельскохозяйственных предприятий, из них: колхозов (СПК) совхозов (КСУПов) ОАО | 23 12 11 | 7 – 6 1 |
| 6. | Промышленных предприятий | 9 | 5 |
| 7. | Общеобразовательных школ, из них: гимназий средних яслей-садов-средних школ прочих | 51 16 17 0 18 | 16 1 7 5 3 |
| 8. | Детских садов | 24 | 15 |
| 9. | Медицинских учреждений, из них: территориальных медицинских учреждений больниц сестринского ухода ФАПов амбулаторий прочих | 36 1 5 30 – 85 | 17 1 2 6 7 1 |
| 11. | Культпросветучреждений, из них: клубных учреждений библиотек прочие | 13 21 51 – | 42 16 11 15 |

II. ПОСТАВАРИЙНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА НА 01.01.2018 г.

| | | |
|------|---|--|
| 1. | Количество населенных пунктов, находящихся в зонах радиоактивного загрязнения: в том числе городских сельских | 24 — 24 |
| 2. | Загрязнено земель выше 1 Ки/км ² цезием-137 и (или) выше 0,15 Ки/км ² стронцием-90: сельскохозяйственных земель лесных земель, в том числе: | 17,2 тыс. га 36,6 тыс. га |
| 2.1. | цезием-137: от 1 до 5 Ки/км ² сельскохозяйственных земель лесных земель от 5 до 15 Ки/км ² сельскохозяйственных земель лесных земель от 15 до 40 Ки/км ² сельскохозяйственных земель лесных земель выше 40 Ки/км ² сельскохозяйственных земель лесных земель | 7,8 тыс. га 8,4 тыс. га 7,0 тыс. га 14,6 тыс. га 2,4 тыс. га 13,6 тыс. га 0 тыс. га 0 тыс. га |
| 2.2. | стронцием-90*: от 0,15 до 0,5 Ки/км ² сельскохозяйственных земель от 0,5 до 2,0 Ки/км ² сельскохозяйственных земель от 2,0 до 3,0 Ки/км ² сельскохозяйственных земель более 3,0 Ки/км ² сельскохозяйственных земель | 5,6 тыс. га 0 га 0 га 0 га |

* зонирование лесных земель по плотности загрязнения стронцием-90 не проводится.

**III. ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЕННЫЕ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ
ГОСПРОГРАММ ПО ПРЕОДОЛЕНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ КАТАСТРОФЫ
НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС**

| № п/п | Мероприятия | 1986-2016 гг. | 2017 г. |
|-------|---|--|--|
| 1. | Построено квартир (домов усадебного типа), всего по состоянию на текущий год | 1919 | Не планировалось |
| 2. | Проложено дорог с твердым покрытием Реконструкция дорог | 39,772 км | Не планировалось |
| 3. | Благоустройство территорий | 51 км ² | Не планировалось |
| 4. | Проложено водопроводных сетей реконструировано водопроводных сетей | 54 км 2,27 км | Строительство станции обезжелезивания в аг. Белая Дуброва |
| 5. | Проложено газовых сетей | 88,9 км | Не планировалось |
| 6. | Газифицировано: населенных пунктов квартир (жилых домов) | 14047 | Не планировалось |
| 7. | Построено объектов социальной сферы, всего | 26 | Физкультурно-оздоровительный комплекс в мкр. Молодежный в г. Костюковичи (включая проектно-изыскательные работы) |
| 8. | Создано кормовых угодий в частном секторе с 1995 г. | 815 га | Не планировалось |
| 9. | Уходные работы за пастбищами для скота частного сектора (га) | 89,4 | Не планировалось |
| 9. | Создано радиологических лабораторий пунктов радиологического контроля | 9 | Не планировалось |
| 10. | Реализация специальных инновационных проектов (предусмотрена Госпрограммой 2011-2015 гг.) Создание предприятия по производству рыбы ценных пород | Создание современного предприятия по производству рыб ценных пород включая ПИР | Не планировалось |
| 11. | Дезактивация открытых территорий | 527630 м ² | Работы завершены |
| 12. | Снос и захоронение подворий (в т.ч. в нежилых населенных пунктах) | 1451 (176) 90 строений | 158 74 |

В 2016 году за счет средств, выделенных Государственной программой по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС, для ГУО «Белодубровская СШ» приобретены автобус Фольсваген Кравтер АВР-19 «Любава» стоимостью 94905,0 рублей и машина электрическая БЕЛВАР КЭМ-П2У-302-11 стоимостью 94,95 рублей. На устройство минерализованных полос потрачено 1923,02 рубля, на ремонт памятников, содержание мест захоронения воинов ВОВ – 1264,44 рубля. За счет средств республиканского бюджета, направляемых на преодоление последствий катастрофы на ЧАЭС, проведено благоустройство кладбищ на сумму 65383,0 рубля, изготовлены и установлены предупреждающие знаки радиационной опасности стоимостью 967,05 рублей.

В 2017 году в рамках Государственной программы по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС, приобретен автобус Praleska на базе «FORD TRANZIT» для ГУО «Бороньковский учебно-педагогический комплекс ясли-сад-базовая школа Костюковичского района» стоимостью 99200,06 рублей. Для ГУО «Белодубровская средняя школа» приобретена электромясорубка Bosch стоимостью 794, 0 рубля. На выполнение работ по разборке и захоронению зданий, сооружений на отселенных территориях выделено 1888,3 тыс. рублей.

IV. СВЕДЕНИЯ ОБ ОЗДОРОВЛЕНИИ НАСЕЛЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ РАЙОНА В 2017 г.

| № п/п | Категория | Планируемое количество путевок | Оздоровлено, чел. | Выделено средств, тыс. руб. |
|-------|--|--------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1. | Дети в возрасте от 3 до 6 лет/сопровождение, всего | 114/12 | 113/11 | 92,3 |
| 2. | Взрослые (ст. 18) | – | – | |

**V. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РАЙОНА за 2017 г.**

| <i>№ n/n</i> | <i>Показатели</i> | <i>Костюковичский район</i> | <i>Могилевская область</i> |
|------------------|---|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. | <i>Зерно</i> | | |
| | Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур, тонн | 34 064 | 1 078 322 |
| | Урожайность, ц/га | 29,6 | 33,4 |
| 2. | <i>Картофель</i> | | |
| | Валовой сбор, тонн | 0 | 93 246 |
| | Урожайность, ц/га | 0 | 236 |
| 3. | <i>Овощи</i> | | |
| | Валовой сбор, тонн | 0 | 25 242 |
| | Урожайность, ц/га | 0 | 190 |
| 4. | <i>Молоко</i> | | |
| | Валовое производство молока, тонн | 23 356 | 734 896 |
| | Средний удой от коровы, кг | 4 152 | 4 296 |
| 5. | <i>Скот и птица</i> | | |
| | Поголовье КРС на конец года, голов | 20 958 | 543 733 |
| | в том числе коров | 6 083 | 176 310 |
| | Поголовье свиней на конец года, голов | 11 009 | 275 222 |
| | Реализация скота и птицы на убой (в живом весе), тонн | 3 023 | 189 360 |
| 6. | Рентабельность продаж в организациях сельского хозяйства, % | 8,2 | 6,0 |

**VI. ПЕРЕЧЕНЬ
НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ КОСТЮКОВИЧСКОГО РАЙОНА,
НАХОДЯЩИХСЯ В ЗОНАХ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**

согласно статистическому бюллетеню «Населенные пункты и численность населения Республики Беларусь, проживающего в зонах радиоактивного загрязнения в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС на 1 января 2018 г.»

Зона проживания с периодическим радиационным контролем – территория с плотностью загрязнения почв цезием-137 от 1 до 5 Ки/км² либо стронцием-90 от 0,15 до 0,5 Ки/км² или плутонием-238,239,240 от 0,01 до 0,02 Ки/км², где среднегодовая эффективная доза облучения населения не должна превышать 1 мЗв в год:

| Сельсовет | Населенный пункт |
|----------------|---------------------------|
| Белодубровский | агрогородок Белая Дуброва |
| | дер. Боровка |
| | дер. Красная Заря |
| | дер. Насетское |
| Бороньковский | дер. Боровая |
| | дер. Жарки |
| | дер. Жуковка |
| | дер. Мошевое |
| | дер. Паньковская Буда |
| | дер. Подрайск |
| | дер. Раек |
| | дер. Трояновка |
| Забычанский | дер. Голочевка |
| | дер. Забычанье |
| | дер. Красный Курган |
| | дер. Негино |

Зона с правом на отселение – территория с плотностью загрязнения почв цезием-137 от 5 до 15 Ки/км² либо стронцием-90 от 0,5 до 2,0 Ки/км² или плутонием-238,239,240 от 0,02 до 0,05 Ки/км², на которых среднегодовая эффективная доза облучения населения может превысить (над естественным и техногенным фоном) 1 мЗв в год:

| Сельсовет | Населенный пункт |
|----------------|------------------|
| Белодубровский | дер. Видуйцы |
| | дер. Папоротная |
| | дер. Силичи |
| Бороньковский | дер. Вишни |
| | дер. Егоровка |
| | дер. Кавычицы |
| | дер. Шабли |
| Забычанский | дер. Норкино |

Зона последующего отселения – территория с плотностью загрязнения почв цезием-137 от 15 до 40 Ки/км² либо стронцием-90 от 2 до 3 Ки/км² или плутонием-238, 239, 240, от 0,05 до 0,1 Ки/км², на которых среднегодовая эффективная доза облучения населения может превысить (над естественным и техногенным фоном) 5 мЗв в год:

Нет.

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР к социально-радиационному паспорту

1. ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

В результате миграции населения произошли изменения демографической ситуации: численность жителей Костюковичского района сократилась на 33,1%. Изменилось соотношение численности городского и сельского населения. В связи с развитием промышленности численность городского населения увеличилась на 45%: на территории Костюковичского района находится Белорусский цементный завод, перерабатывающие предприятия агропромышленного комплекса, сельскохозяйственные предприятия. За послеаварийный период численность сельского населения сократилась в 3,4 раза (рис. 1).

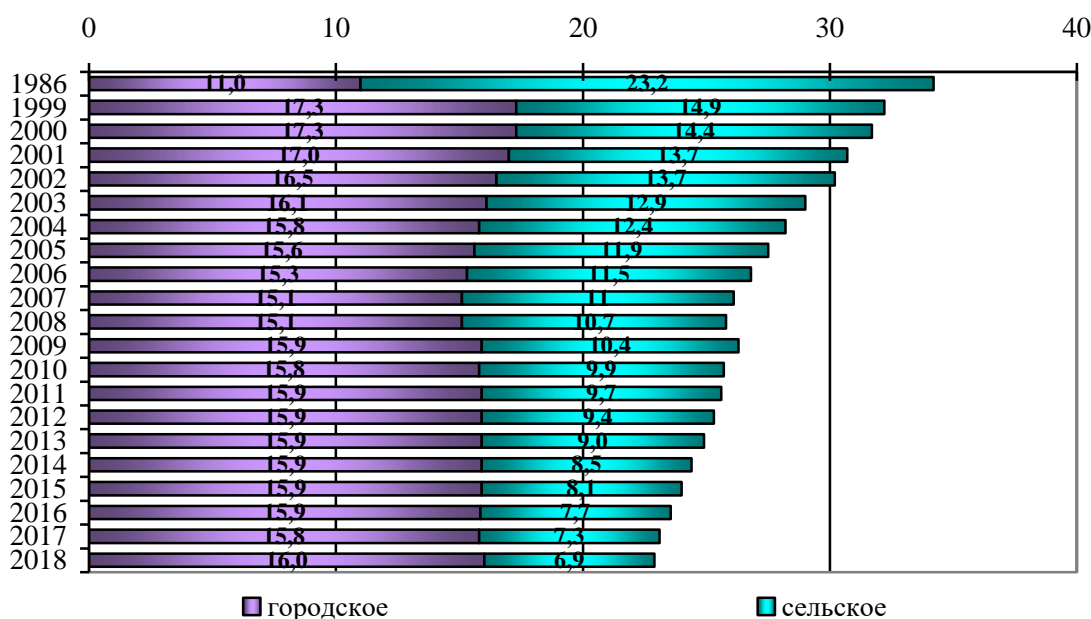


Рисунок 1 – Численность населения Костюковичского района, тыс. чел. (на начало года)

Сокращение численности населения привело к уменьшению количества учреждений образовательной сферы, медицинского обслуживания. Однако по сравнению с 2008 годом по отдельным позициям отмечается их рост – увеличение количества общеобразовательных школ.

За послеаварийный период было отселено 9243 человека, упразднено 6 сельскохозяйственных предприятий, расположенных в наиболее загрязненной радионуклидами юго-западной части района. Для этих хозяйств в северо-восточной части района построено 6 поселков для переселенцев.

Вв районе, аналогично остальным регионам области, отмечается падение рождаемости. Однако, начиная с 2010 по 2012 год, прослеживается тенденция роста рождаемости. Но уже в 2014 году наблюдается снижение показателя по району. В 2017 году рождаемость по району составила 284 человека, число родившихся на 1000 человек населения – 12,3 (рис. 2).

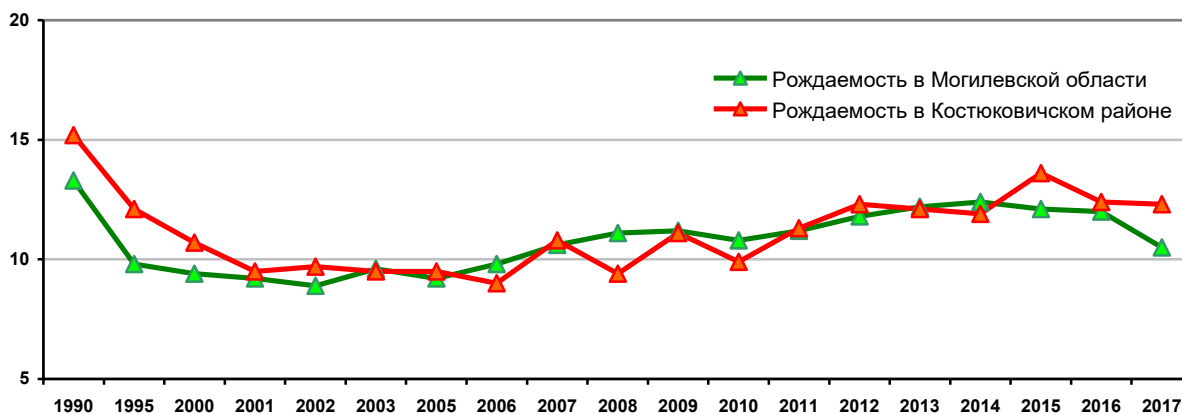


Рисунок 2 – Рождаемость населения Могилевской области и Костюковичского района, случаев на 1000 чел.

В районе отмечается более высокий уровень общей смертности по сравнению со среднеобластным показателем (рис. 3). Это может объясняться, прежде всего, менее благоприятной возрастной структурой населения (пожилого возраста).

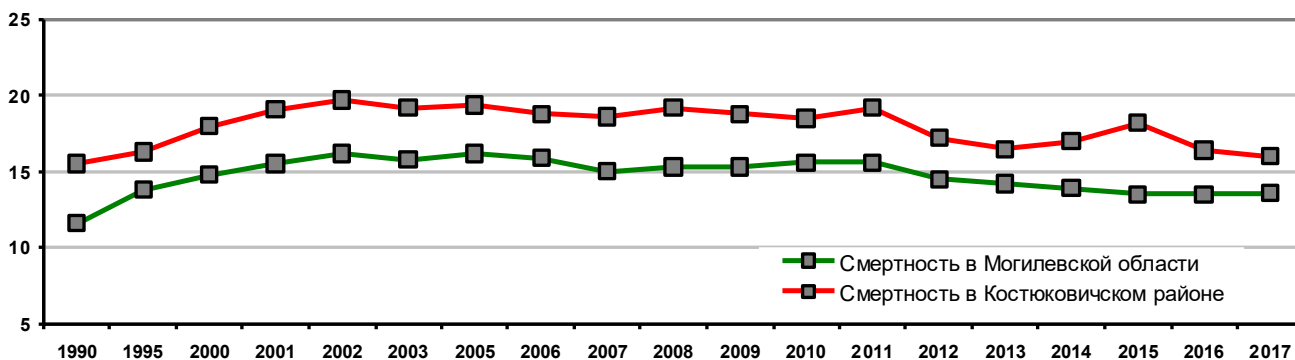


Рисунок 3 – Смертность населения Могилевской области и Костюковичского района, случаев на 1000 чел.

Естественная убыль составила 85 человек, миграционная убыль – 147 человек, что 138 человек меньше, чем в прошлом году (рис. 4).

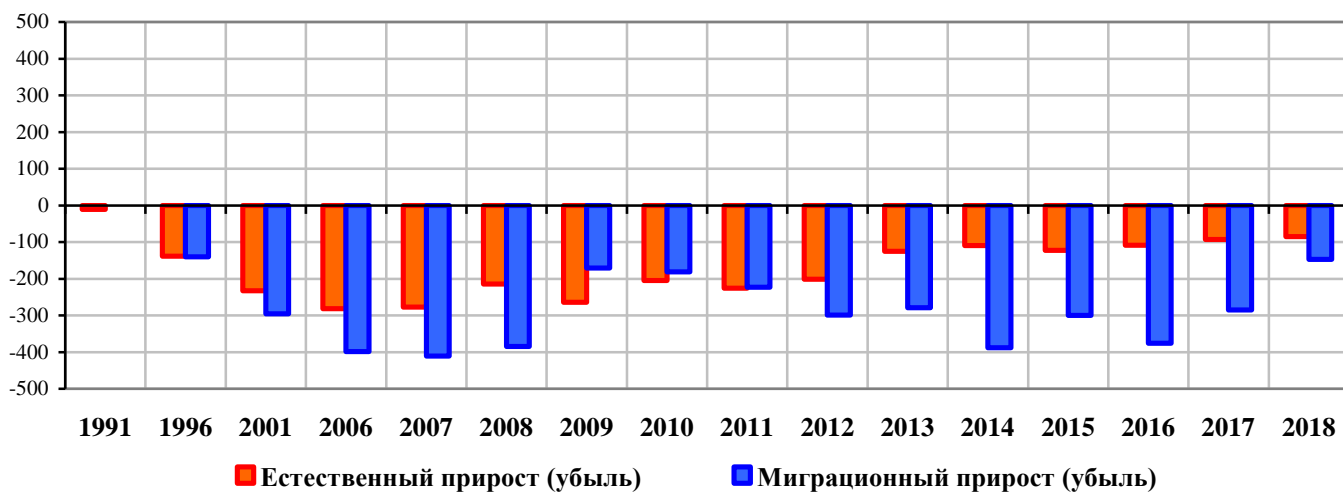


Рисунок 4 – Естественная и миграционная прибыль (убыль) населения Костюковичского района, чел. (на начало года)

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАЩИТНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

За послеаварийный период радиационная обстановка в Костюковичском районе стала менее напряжённой. Доля сельскохозяйственных земель, загрязнённых цезием-137 с плотностью 5-40 Ки/км² сократилась и составляет 9401 га, в т.ч. 5-15 Ки/км² – 6968 га, т.е. произошёл переход земель в категории с более низкими уровнями загрязнения.

В результате природных процессов фиксации в почве цезия-137 и проведения защитных мероприятий в рамках Государственных программ Республики Беларусь по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС, снизился переход радионуклида в сельскохозяйственную продукцию.

Благодаря переспециализации и соблюдению научных рекомендаций по размещению посевов, в районе решена проблема производства продовольственного зерна, несоответствующего нормативу (11 Бк/кг). Пробы зерна с превышением республиканских нормативов фиксировались в 2010 году на площади 42 га (рис.5).

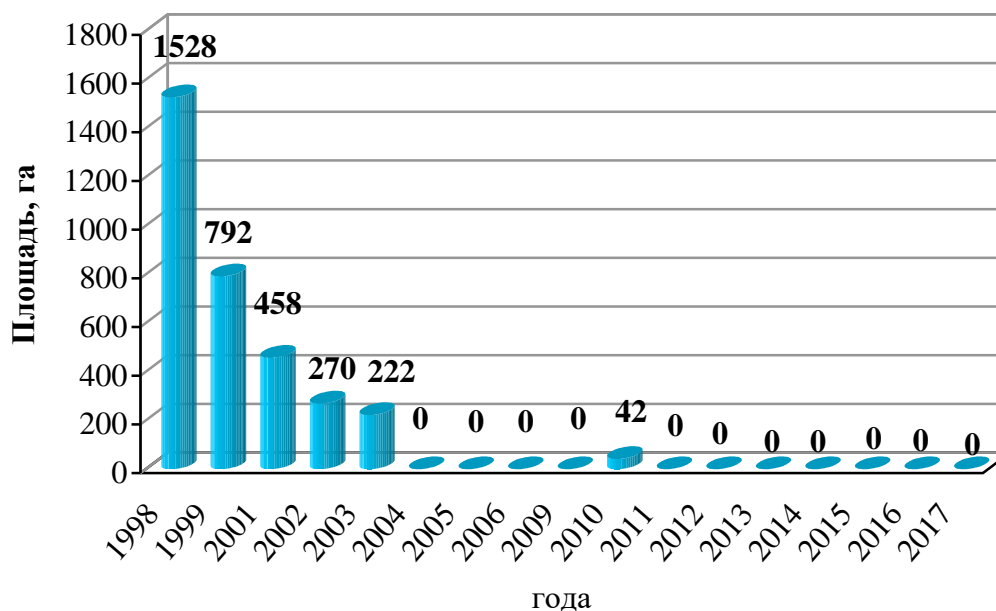


Рисунок 5 – Площадь пахотных земель, где зафиксировано превышение норматива по содержанию ⁹⁰Sr в зерне

Картофель, произведенный в хозяйствах района, соответствует требованиям республиканских нормативов по содержанию цезия-137.

На решение проблемы производства нормативно чистого молока и мяса положительно сказалось централизованное проведение контролей в животноводстве. За последние 10 лет из общественного сектора на молокозаводы не поступало молоко с превышением требований радиационной безопасности (РДУ-99). Поставленное в 2017 году на переработку молоко (21853 тонна) имело активность до 37 Бк/л.

Контроль качества мяса общественного сектора показал, что говядина соответствует требованиям радиационной безопасности. Здесь также отмечается положительная тенденция. Если производство говядины с активностью по цезию-137 выше 160 Бк/кг за период с 1998 по 2004 годы составила 70,3 тонн, то в 2005-2017 годах активность поступившего мяса КРС была ниже указанного уровня.

В течение 2003-2017 годов в хозяйствах Костюковичского района не регистрировалось случаев возврата скота с мясокомбинатов.

В 2017 году за счет Госпрограммы проведено известкование кислых почв 725,9 га. Поставлено 377,7 т д.в. фосфорных и 1214,3 т д.в. калийных удобрений.

3. ПРОДУКЦИЯ ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ НАСЕЛЕНИЯ

Важнейшей задачей остается обеспечение производства нормативно чистого молока в личных подворьях населения. Органами государственного санитарного надзора проводятся исследования на содержание в продуктах питания частного сектора цезия-137, а в молоке и картофеле одновременно и стронция-90. Такой мониторинг показал, что, начиная с 2007 года, в населенных пунктах Костюковичского района подобных фактов не регистрировалось (табл. 1).

Таблица 1 – Перечень населенных пунктов Костюковичского района, где регистрировалось превышение РДУ по содержанию цезия-137 в молоке из личных подсобных хозяйств

| Сельский совет | Населенный пункт | Максимальный уровень превышения РДУ (Бк/л) | | | | | | | |
|----------------|------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 1999 г. | 2000 г. | 2001 г. | 2002 г. | 2003 г. | 2004 г. | 2005 г. | 2006 г. |
| Бороньковский | Вишни | 131 | – | 128 | – | – | – | – | – |
| | Егоровка | 126 | – | – | – | 122 | 125 | – | – |
| | Мошевое | – | 124 | – | – | – | – | – | – |
| | Шабли | 121 | 114 | – | – | – | – | – | – |
| Белодубровский | Белая Дуброва | 270 | 148 | 112 | – | 114 | 123 | – | 155 |
| Забычанский | Норкино | 131 | 319 | 320 | 173 | 114 | – | – | – |
| | Прудок | – | – | – | – | 111 | 212 | – | – |
| | Негино | – | – | – | – | 127 | – | – | – |

– превышения РДУ не регистрировались

Известно, что молоко является продуктом ежедневного потребления и основным дозообразующим компонентом рациона на загрязненной территории. Для решения проблемы производства нормативно чистого молока в ЛПХ в районе создаются культурные пастбища для скота частного сектора (рис. 6). Учитывая отсутствие данной проблемы, в районе в последние 6 лет создание пастбищ не планировалось.

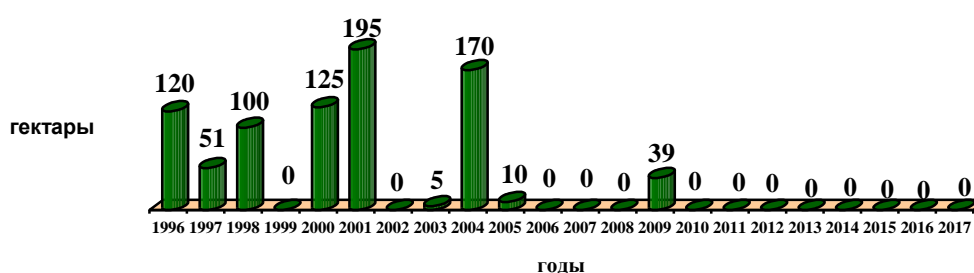


Рисунок 6 – Создание культурных пастбищ для скота частного сектора

4. ПИЩЕВАЯ ПРОДУКЦИЯ ЛЕСА

Реальная опасность радиационного воздействия существовала и остается до настоящего времени из-за постоянного потребления в пищу лесных грибов и ягод.

Наиболее благоприятными местами для сбора грибов и ягод на территории ГЛХУ «Костюковичский лесхоз» являются леса Батаевского, Бельковичского, Забельшенского и Хотимского лесничеств. Плотность загрязнения почв радиоцезием на территории этих лесничеств составляет менее 1 Ки/км². Наиболее загрязнены Белодубровское, Деряженское и Паньковское лесничества.

Значительный процент проб (более 30-40%) с превышением РДУ-99 в грибах и ягодах (более 30%) остается практически неизменным на протяжении многих лет, что связано со стабильно высоким содержанием цезия-137 в лесной подстилке и верхних минеральных слоях почвы (до 70 % от общего запаса цезия-137 в почве).

Удельный вес лесной продукции с превышением допустимый уровней содержания цезия-137 за 2011-2017 годы

| Наименование лесной продукции, продукции охоты | Удельный вес лесной продукции с превышением допустимый уровней содержания цезия -137,% | | | | | | |
|--|--|------|------|------|------|------|------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Деловая древесина | 0,8 | 0,7 | 1,3 | 1,4 | 2 | 1 | 1 |
| Дрова | 2,3 | 2,3 | 3,2 | 3,6 | 5,9 | 4,5 | 4,9 |
| Второстепенные лесные ресурсы | | | | | | | |
| Новогодние деревья | 1 | 2 | 2 | 1 | 0,9 | 0,5 | 0 |
| Продукция побочного лесопользования | | | | | | | |
| Клюква | 18 | 18 | 29 | 22 | 22,5 | 28 | 41,5 |
| Черника | 25 | 26 | 29 | 28 | 39,8 | 30,6 | 30,7 |
| Грибы | 48 | 46 | 47 | 46 | 41,9 | 36,3 | 45,9 |
| Лектехсырье | 42 | 23 | 31 | 19 | 7,2 | 20 | 9,3 |
| Продукция охоты | | | | | | | |
| Мясо охотничьих животных | 23 | 19 | 28 | 33 | 6,9 | 4,7 | 3,4 |

Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137:

- 370 Бк/кг** – в грибах свежих
- 2500 Бк/кг** – в грибах сушеных
- 185 Бк/кг** – в ягодах лесных
- 370 Бк/кг** – норматив для прочих продуктов питания

Потребление пищевой продукции леса в формирование дозы внутреннего облучения населения увеличилось за время, прошедшее после катастрофы на Чернобыльской АЭС. В отличие от сельскохозяйственных земель, на которых применялись защитные мероприятия, изменение удельной активности долгоживущих радионуклидов в компонентах природных экосистем происходило только за счет естественных процессов.

5. РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СЫРЬЯ

В соответствии с требованиями действующего законодательства в Республике Беларусь запрещаются производство и реализация продукции, содержание радионуклидов в которой превышает допустимые уровни. С целью обеспечения выполнения этого требования в республике создана и эффективно действует система радиационного контроля пищевых продуктов, продовольственного и сельскохозяйственного сырья, пищевой и другой продукции леса, производимых на загрязненной радионуклидами территории. Ее основу составляют ведомственные системы контроля.

Всего в республике функционирует около 1000 подразделений радиационного контроля. Наиболее многочисленна сеть подразделений радиационного контроля Минсельхозпрода, включающая 517 лабораторий и постов. Для обеспечения контроля содержания радионуклидов и продуктов питания, сельскохозяйственной и другой продукции, используется более 2 тысяч единиц радиометрического и спектрометрического оборудования. Ежегодно анализируется более 11 млн. проб на содержание цезия-137 и около 18 тысяч – стронция-90.

Для проверки растительной и животной продукции личных подсобных хозяйств, а также пищевой продукции леса на содержание цезия-137 жители Костюковичского района могут обратиться в следующие организации с подразделениями радиационного контроля:

- 1. Костюковичский районный центр гигиены и эпидемиологии**
213640, Могилевская область, г. Костюковичи, ул. 60 лет Октября, 19а;
Тел. (02245) 7-18-50, сайт www.kostukovichi.cge.by; *E-mail*: Kostyk_rcge@mail.ru
- 2. Костюковичская районная ветеринарная станция**
213640, г. Костюковичи, ул. Бонч-Бруевича, 6, тел. (02245) 5-48-60
- 3. ГЛХУ «Костюковичский лесхоз»**
213640, г. Костюковичи, ул. А. Кулешова, 101,
Тел./факс 802245-71-870; 71-890; e-mail: KEXL@tut.by

6. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Одной из наиболее пострадавших от чернобыльской аварии отраслей является сельскохозяйственное производство. В последние годы в Костюковичском районе наблюдался стабильный рост сельскохозяйственного производства и его устойчивости. По сравнению с 2000 г. возросла реализация мяса в 1,7 раза, производство молока почти в 2 раза (рис. 7).

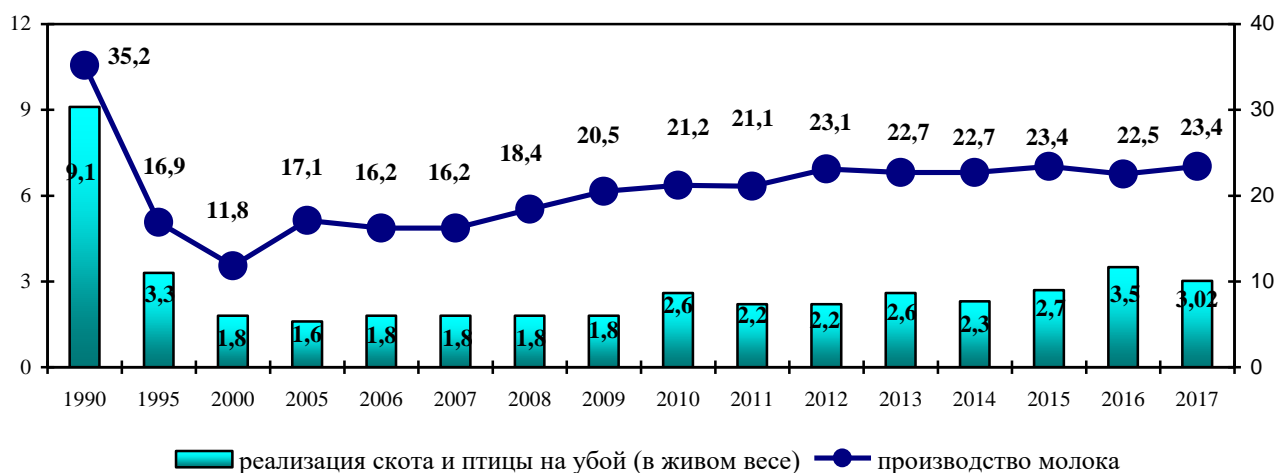


Рисунок 7 – Динамика производства и реализации продукции животноводства в Костюковичском районе

В 2017 году валовый сбор зерновых и зернобобовых культур составил 34064 тонны при урожайности 29,6 ц/га (рис.8). Картофель в Костюковичском районе не производили (рис. 9).

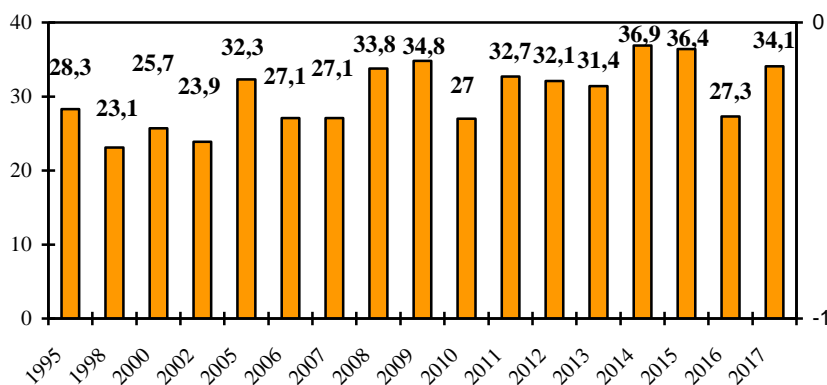


Рисунок 8 – Валовой сбор зерна в сельскохозяйственных организациях Костюковичского района, тыс. тонн

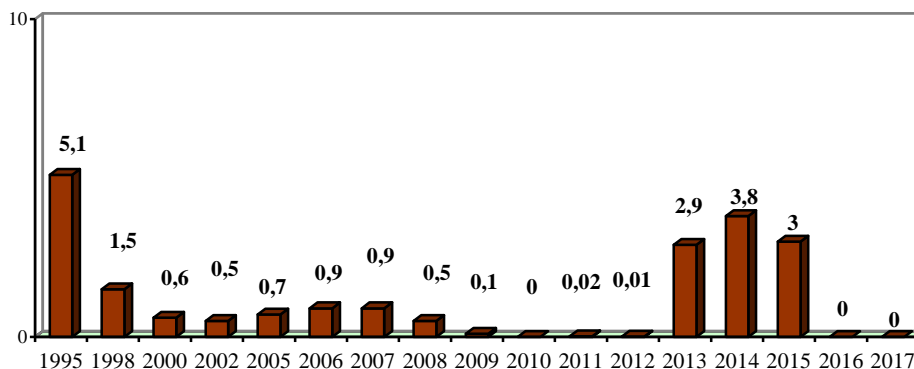


Рисунок 9 – Валовой сбор картофеля в сельскохозяйственных организациях Костюковичского района, тыс. тонн

Паспорт подготовлен по данным следующих организаций и учреждений:

1. РНИУП «Институт радиологии»;
2. Отдел инвестиций, по проблемам ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС и чрезвычайным ситуациям комитета по архитектуре и строительству облисполкома;
3. Комитет по сельскому хозяйству и продовольствию Могилевского облисполкома;
4. Главное статистическое управление Могилевской области ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды».