

## **ЧАСТЬ III. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ**

### **3.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Результаты наблюдений в 2020 году свидетельствуют о том, что уровень загрязнения атмосферного воздуха городов Забайкальского края продолжает оставаться довольно высоким.

Наиболее загрязненным городом края остается Чита (и это касается зимнего периода года) – в силу своего географического положения и господствующей штилевой погоды.

Согласно данным отчетов природопользователей по форме федерального статистического наблюдения № 2-ТП (воздух) «Сведения об охране атмосферного воздуха» за 2020 год: количество загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу от стационарных источников составило: всего - 137 168 т/год, в том числе: по районам Забайкальского края - 109 998 т/год, городу Чите – 27 170 т/год. Без очистки выбрасывается, всего 108 098 т/год загрязняющих веществ, в том числе, от организованных источников - 89 756 т/год. Поступило на очистные сооружения загрязняющих веществ, всего - 547 337 т/год, из поступивших на очистку уловлено и обезврежено, всего - 518 267 т/год, из них утилизировано – 53 930 т/год.

В 2020 году в атмосферу выброшено 137,168 тысяч тонн загрязняющих веществ, что на 7,524 тысячи тонн меньше, чем в 2019 году. Количество выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников в Забайкальском крае по годам представлено в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

#### **Выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников в Забайкальском крае, тысяч тонн**

<b>Год</b>	<b>Выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников в Забайкальском крае, тысяч тонн (по данным 2-ТП (воздух))</b>
2011	130,92
2012	127,19
2013	127,07
2014	124,54
2015	119,197
2016	121,728
2017	134,157
2018	105,921
2019	144,692
<b>2020</b>	<b>137, 168</b>

На официальном сайте Министерства природных ресурсов Забайкальского края в соответствии с Порядком проведения работ по регулированию выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий размещается информация о неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ). В 2020 году в Забайкальском крае было объявлено 80 НМУ.

Высокому уровню загрязнения атмосферного воздуха способствуют и климатические особенности Забайкальского края, так территория края находится в зоне действия сибирского антициклона, обуславливающего штилевую или со слабым ветром погоду, в связи с чем, создаются неблагоприятные для рассеивания загрязняющих веществ метеорологические условия.

В 2020 году продолжался мониторинг радиационного фона по измерению мощности экспозиционной дозы гамма-излучения на местности, отбор проб выпадений из атмосферы, отбор проб аэрозолей из приземного слоя атмосферы. В течение 2020 года мощность экспозиционной дозы гамма-излучения на территории края была в пределах колебаний естественного радиационного фона по России (0,05-0,17 мкЗв/ч), за исключением отдельных дней, когда регистрировались значения МЭД, превышающие 0,17 мкЗв/ч.

Среднее за год значение МЭД составило 0,14 мкЗв/ч, что сохранилось на уровне прошлого года (0,14 мкЗв/ч). Средняя за год суммарная бета-активность выпадений из атмосферы по территории края изменялась от 0,8 Бк/м<sup>2</sup> сутки до 1,2 Бк/м<sup>2</sup> сутки в среднем составила 1,1 Бк/м<sup>2</sup>·сутки, сохранилась на уровне прошлого года.

Согласно статистическим данным за 2020 год, на территории Забайкальского края, всего:

- образовалось 374 549 083 тонн отходов;
- утилизировано 209 568 711 тонн отходов;
- обезврежено 3 663 732 тонн отходов;
- размещено на эксплуатируемых объектах хранения 144 505 871 тонн отходов,
- размещено на эксплуатируемых объектах захоронения 2 146 660 тонн отходов.

По сравнению с 2019 годом количество образованных отходов увеличилось на 39%.

В государственном реестре объектов размещения отходов (ГРОРО) состоят 76 объектов размещения отходов, расположенных на территории Забайкальского края, из них: золошлакоотвалы – 11 объектов, огаркохранилище – 1 объект, отвалы вскрышных пород – 28 объектов, хвостохранилища – 15 объектов, полигоны ТКО – 4 объекта, отвалы пустых пород – 3 объекта, шламохранилище – 1 объект, отвалы горных пород – 8 объектов, отвалы скальной вскрыши – 2 объекта, отвалы рыхлой вскрыши – 2 объекта, отвал некондиционного известняка – 1 объект.

В 2020 году мониторинг загрязнения поверхностных вод осуществлялся на 30 реках (в том числе одной протоке) и 1 озере, всего в 45 пунктах (55 створах) Государственной наблюдательной сети (ГНС).

Из 31 водного объекта Забайкальского края, для которых рассчитан удельный комбинаторный индекс загрязнённости воды (УКИЗВ), грязные воды (4 класс качества) имеют 2 (или 6%), в 2019 году – 5 (или 16%); загрязненные и очень загрязненные (3 класс качества) – 26 водных объектов (или 84%), в 2019 году – 26 (или 84%); слабо загрязненные (2 класс качества) – 3 (или 10%), в 2019 году – 0 (или 0%).

В 2020 году наблюдается некоторое улучшение качества поверхностных вод края, так количество грязных водных объектов сократилось на 3, очень загрязненных – на 4, при этом увеличилось количество загрязненных водных объектов на 4 и слабо загрязненных на 3. В целом вода рек Забайкальского края характеризуется как очень загрязненная.

В 2020 году на землях лесного фонда зарегистрировано 849 лесных пожаров на общей площади 348,5 тысяч га, (в 2019 году - 959 лесных пожаров на площади 568,7 тысяч га). Ликвидировано в первые сутки 457 пожаров (56,3%), во вторые сутки 152 пожаров (18,7%)

Ущерб лесному фонду от лесных пожаров в 2020 году составил 172,3 миллионов рублей, в том числе от потерь древесины - 46,3 миллионов рублей, от гибели молодняков - 126,0 миллионов рублей.

Во исполнение пункта 7 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях, стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» в рамках национального проекта «Экология» Министерством природных ресурсов Забайкальского края в 2020 году в рамках государственных программ обеспечивалась реализация региональных проектов: «Сохранение озера Байкал» (12 624 тысяч рублей), «Чистый воздух», «Чистая страна» (6 920,8 тысяч рублей), «Комплексная система по обращению с ТКО» (федеральные средства 92 092,3 тысяч рублей, краевые средства 11 968,1 тысяч рублей).

Всего на реализацию указанных проектов в 2020 году из федерального и краевого бюджетов направлено 123 605,2 тысяч рублей, в том числе за счет средств федерального бюджета – 92 092 тысяч рублей и краевого – 31 512,9 тысяч рублей.

**В рамках регионального проекта «Сохранение озера Байкал (Забайкальский край)»** Правительством Забайкальского края реализуются мероприятия по строительству и реконструкции 5 очистных сооружений.

Осуществление указанных мероприятий обеспечит достижение к 2024 году сокращения объемов сбросов загрязненных сточных вод в водные объекты Байкальской природной территории в границах Забайкальского края до 16 654 тысяч м<sup>3</sup>.

В рамках реализации мероприятий, предусмотренных указанным проектом в 2020 году разработана проектно-сметная документация на сумму 17 424,0 тысяч рублей объектов:

- «Реконструкция очистных сооружений город Хилок»;
- «Строительство очистных сооружений поселка Тарбагатай Петровск-Забайкальского района»;
- «Строительство очистных сооружений в п.ст. Жипхеген в Хилокском районе»;
- «Строительство очистных сооружений в селе Баляга в Петровск-Забайкальском районе».

**В рамках федерального проекта «Чистая страна»** предусмотрена реализация мероприятий по ликвидации свалок в границах городов (г. Борзя, г. Нерчинск, г. Чита) Забайкальского края и ликвидации объектов прошлого экологического ущерба. Забайкальский край включен в число участников федерального проекта, для открытия финансирования необходима разработка

проектно-сметной документации. В 2020 году продолжалась разработка проектно-сметной документации по 3 объектам:

- по мероприятию «Ликвидация несанкционированных свалок в границах городов» по объекту «Рекультивация свалки твердых коммунальных отходов в г. Борзя» (разработчик ООО «Экопроект»);

- по мероприятию «Ликвидация объектов прошлого экологического ущерба» по объекту «Рекультивация зданий бывшего мышьякового завода и прилегающих к ним территорий, загрязненных тяжелыми металлами, в поселке Вершино-Дарасунский в Тунгокоченском районе Забайкальского края» (разработчик ООО «Прогресс»);

- по объекту «Консервация хвостохранилища Благодатской обогатительной фабрики» завершены I и II этапы разработки проектно-сметной документации. В 2021 году проектировщики приступят к III этапу государственного контракта.

В целом по региональному проекту «Чистая страна» освоение за 2020 год составило 6,9 миллионов рублей.

**В рамках реализации регионального проекта «Комплексная система по обращению с ТКО (Забайкальский край)»** велись работы по разработке проектно-сметной документации трех комплексов по сортировке, планируемых в Шилкинском, Краснокаменском и Петровск-Забайкальском районах.

Разработаны проектно-сметная документация по объектам:

- «Строительство комплекса по сортировке ТКО в Шилкинском районе»;

- «Строительство комплекса по сортировке ТКО в Петровск-Забайкальском районе»

- «Строительство комплекса по сортировке ТКО в Краснокаменском районе».

В целях обеспечения функционирования новой системы обращения с ТКО на 1 января 2021 года охват населения, которому оказывается услуга по сбору и транспортированию ТКО, составил 88%.

**В целях реализации Комплексного плана мероприятий по снижению выбросов в атмосферный воздух в городе Чита,** соглашением, заключенным Министерством природных ресурсов Забайкальского края с Росприроднадзором показатель «снижение совокупного объема выбросов от уровня 2017 года (8,75 тысяч тонн)» установлен: 2019 год – 100%, 2020 год – 100%, 2021 год – 100%. В 2020 году показатель достигнут. К 2024 году целевой показатель – 80%, т.е. снижение совокупного объема выбросов к уровню 2017 года достигнет 20% за счет реализации следующих мероприятий:

1. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ от транспорта:

- строительство троллейбусных линий «Троллейбусное депо – КСК» и «Троллейбусное депо – Каштак»;

- приобретение экологически чистого транспорта (обновление и увеличение подвижного состава городского электротранспорта).

2. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ от предприятий теплоэнергетики и частного сектора:

- завершена разработка проектно-сметной документации по закрытию котельной по ул. Верховенская, 24 в городе Чите с переводом потребителей на централизованное теплоснабжение;
- продолжалась работа по изготовлению проектно-сметной документации на строительство троллейбусной линии «Троллейбусное депо – КСК», освоены средства краевого бюджета в размере 91,3 миллионов рублей, на 2021 год предусмотрено - 5,3 миллионов рублей.

В связи с пандемией коронавирусной инфекции финансовые средства федерального бюджета на реализацию мероприятий регионального проекта «Чистый воздух» доведены не были.

**В рамках реализации регионального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» в 2020 году:**

- завершена разработка проектно-сметной документации по закрытию котельной по ул. Верховенская, 24 в городе Чите с переводом потребителей на централизованное теплоснабжение;
- продолжалась работа по изготовлению проектно-сметной документации на строительство троллейбусной линии «Троллейбусное депо – КСК».

В 2020 году освоены средства краевого бюджета в размере 91,3 миллионов рублей, на 2021 год предусмотрено 5,3 миллионов рублей. Средства федерального бюджета на реализацию мероприятий регионального проекта «Чистый воздух» в 2020 году доведены не были.

Забайкальский край является участником эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ (за исключением радиоактивных веществ) в атмосферный воздух на основе сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха. Эксперимент продлится до конца 2024 года.

Министерством природных ресурсов Забайкальского края в 2020 году была организована работа по взаимодействию при обмене информацией, необходимой для проведения сводных расчетов с Забайкальским межрегиональным управлением Росприроднадзора, администрацией городского округа «Город Чита», исполнителями сводных расчетов АО «НИИ Атмосфера».

Приказом Росприроднадзора утверждены сводные расчеты загрязнения атмосферного воздуха в городском округе Чита.

Забайкальским межрегиональным управлением Росприроднадзора совместно с Министерством природных ресурсов Забайкальского края составлен перечень квотируемых объектов, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух которых превышают установленные нормативы. Владельцы квотируемых объектов должны будут разработать планы мероприятий по достижению этих квот.

**О внедрении новой системы обращения с отходами на территории Забайкальского края.**

С 1 января 2020 года Забайкальский край перешел на новую систему обращения, которая предполагает, что деятельность по накоплению, сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению ТКО, обеспечивается региональным оператором по обращению с ТКО – ООО «ОЛЕРОН+».

Согласно положениям постановления Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2016 года № 1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 года № 641» обращение с ТКО обеспечивается региональными операторами в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами. Для обеспечения повсеместной работы регионального оператора по обращению с отходами разработана и утверждена территориальная схема обращения с отходами Забайкальского края.

Министерством природных ресурсов Забайкальского края обеспечен постоянный контроль за деятельностью регионального оператора в части соблюдения территориальной схемы.

Сформирован и утвержден перечень из 37 объектов размещения ТКО, эксплуатация которых предполагается до 2023 года. 20 объектов размещения ТКО переданы операторам по обращению с ТКО для эксплуатации. Указанные объекты приведены в нормативное санитарно-эпидемиологическое состояние, создано ограждение по периметру, размещены информационные билборды, оснащены контрольно-пропускные пункты, с необходимой периодичностью проводится их обваловка.

В рамках предоставления и освоения в 2020 году субсидий из бюджета Забайкальского края бюджетам муниципальных районов на реализацию мероприятий по ликвидации мест несанкционированного размещения отходов, построено 1100 новых контейнерных площадок для накопления ТКО в населенных пунктах края.

Для оснащения созданных площадок на средства федеральной дотации закуплено 5690 металлических и 2688 пластиковых контейнеров, а также 389 бункеров для накопления ТКО и КГМ, которые распределены между муниципальными образованиями.

В 2020 году с целью отработки новой схемы обращения с ТКО региональный оператор организовал работу по обращению с ТКО в 35 муниципальных образованиях края, в том числе там, где ранее никогда не было централизованной системы по сбору и транспортированию ТКО. Из них 8 районов полностью перешли на новую систему обращения с ТКО, остальные обеспечены частично в связи с труднодоступным месторасположением, отсутствием дорожной инфраструктуры и другими независимыми от регионального оператора причинами.

По сравнению с 1 января 2020 года охват населения, которому оказывается услуга по сбору и транспортированию ТКО вырос на 21% и составил порядка 88% населения – 935,3 тысяч человек.

### 3.2. РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА

В 2020 году в составе сети радиационного мониторинга (СРМ) Забайкальского края работали 34 пункта по измерению мощности экспозиционной дозы гамма-излучения (МЭД) на местности; в 13 пунктах осуществляется отбор проб радиоактивных выпадений из атмосферы; в 1 пункте (г. Чита) – отбор проб радиоактивных аэрозолей из приземного слоя атмосферы. Карта-схема расположения пунктов радиационного мониторинга на территории Забайкальского края представлена на рисунке 3.2.1.

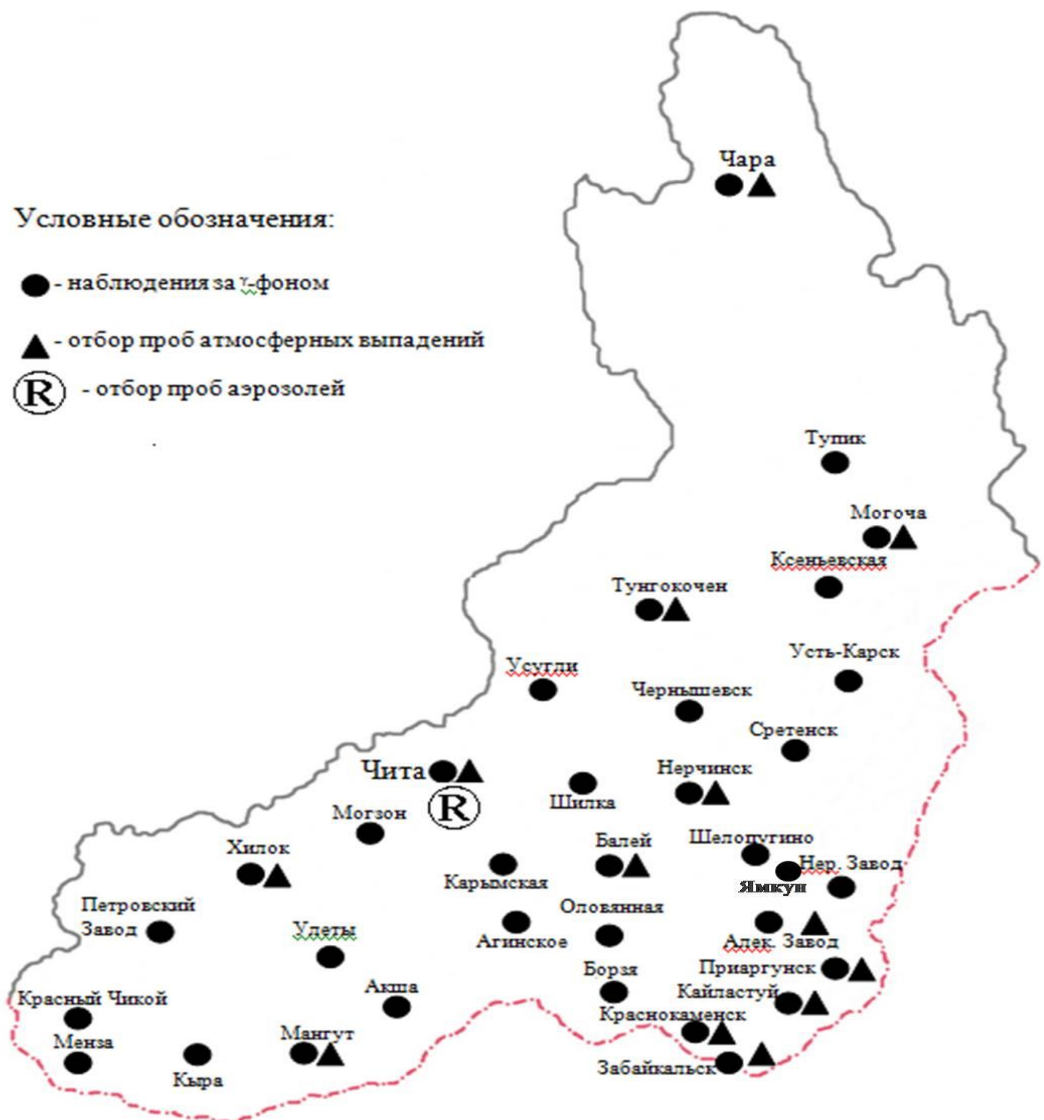


Рис. 3.2.1 Карта-схема расположения пунктов радиационного мониторинга на территории Забайкальского края

Наблюдения за величиной МЭД проводились ежедневно в 15 часов местного времени (в Чите – в 11.00 и 15.00 часов) во всех пунктах с использованием дозиметров типа ДРГ и ДБГ. С пунктов наблюдений, расположенных в 100-км зоне вокруг радиационно-опасного объекта (РОО) – ПАО «Приаргунское производственное горно-химическое объединение», сведения о величине МЭД поступали ежедневно. В эту зону входят населенные пункты Александровский Завод, Борзя, Зabayкальск, Кайластуй, Краснокаменск и Приаргунск.

Оценка радиационного фона проведена по результатам измерений

МЭД, выполненных с использованием высокочувствительных дозиметров ДРГ и ДБГ. В течение 2020 года мощность экспозиционной дозы гамма-излучения на территории края была в пределах колебаний естественного радиационного фона по России (0,05-0,17 мкЗв/ч) представлена в таблице 3.2.1, за исключением отдельных дней, когда регистрировались значения МЭД, превышающие 0,17 мкЗв/ч.

Таблица 3.2.1

**Мощность экспозиционной дозы гамма-излучения на местности  
в населенных пунктах Забайкальского края в 2020 году**

№ п/п	Пункт наблюдений	Значение МЭД, мкЗв/ч	
		среднегодовое	максимальное
1	Агинское	0,14	0,20
2	Акша	0,13	0,24
3	Александровский Завод	0,14	0,19
4	Балей	0,14	0,17
5	Борзя	0,15	0,19
6	Забайкальск	0,13	0,19
7	Карымская	0,12	0,15
8	Кайластуй	0,13	0,17
9	Краснокаменск	0,16	0,21
10	Красный Чикой	0,17	0,22
11	Ксеньевская	0,13	0,17
12	Кыра	0,17	0,22
13	Мангут	0,18	0,28
14	Менза	0,17	0,24
15	Могзон	0,16	0,23
16	Могоча	0,10	0,13
17	Нерчинск	0,13	0,18
18	Нерчинский Завод	0,13	0,18
19	Оловянная	0,17	0,21
20	Петровск-Забайкальский	0,16	0,19
21	Приаргунск	0,13	0,17
22	Сретенск	0,15	0,21
23	Тунгокочен	0,15	0,21
24	Тупик	0,13	0,17
25	Улеты	0,16	0,22
26	Усть-Карск	0,12	0,15
27	Усугли	0,13	0,16
28	Хилок	0,13	0,23
29	Чара	0,11	0,17
30	Чернышевск	0,12	0,15
31	Чита	0,11	0,17
32	Шелопугино	0,12	0,19
33	Шилка	0,11	0,15
34	Ямкун	0,12	0,16
В целом по Забайкальскому краю		0,14	0,28

Среднее за год значение МЭД составило 0,14 мкЗв/ч, что сохранилось на уровне прошлого года. Максимальное значение МЭД – 0,28 мкЗв/ч отмечено в селе Мангут 28 июля. Повышенная, по сравнению со средней по



территории Забайкальского края, величина МЭД часто наблюдалась в населенных пунктах: Борзя, Краснокаменск, Красный Чикой, Кыра, Мангут, Менза, Могзон, Оловянная, Петровский Завод, Сретенск, Тупик, Улеты.

Средняя за год суммарная бета-активность выпадений из атмосферы по территории края изменялась от 0,8 Бк/м<sup>2</sup>·сутки (село Тунгокочен, село Чара) до 1,2 Бк/м<sup>2</sup>·сутки (город Краснокаменск, город Могоча, город Нерчинск, пгт. Приаргунск, город Хилок, город Чита) и в среднем составила 1,1 Бк/м<sup>2</sup>·сутки, сохранилась на уровне прошлого года (1,1 Бк/м<sup>2</sup>·сутки). Максимальная суточная величина (10,6 Бк/м<sup>2</sup>·сутки) наблюдалась в городе Чита 7-8 мая и по оценке уровней радиоактивного загрязнения окружающей среды не достигла критического значения (22,0 Бк/м<sup>2</sup>·сутки).

Таблица 3.2.2

**Суммарная бета-активность выпадений из атмосферы в населенных пунктах Забайкальского края в 2020 году**

№ п/п	Пункт наблюдений	Значение суммарной бета-активности выпадений из атмосферы, Бк/м <sup>2</sup> ·сутки	
		среднегодовое	максимальное
1	Александровский Завод	1,1	3,4
2	Балей	1,1	3,4
3	Забайкальск	1,1	3,8
4	Кайластуй	1,1	3,9
5	Краснокаменск	1,2	4,4
6	Мангут	1,1	3,5
7	Могоча	1,2	3,4
8	Нерчинск	1,2	3,4
9	Приаргунск	1,2	3,9
10	Тунгокочен	0,8	3,3
11	Хилок	1,2	3,7
12	Чара	0,8	3,4
13	Чита	1,2	10,6
В целом по Забайкальскому краю		1,1	10,6

На рисунке 3.2.2 представлены значения среднегодовой и максимальной суммарной бета-активности атмосферных выпадений в населенных пунктах Забайкальского края.

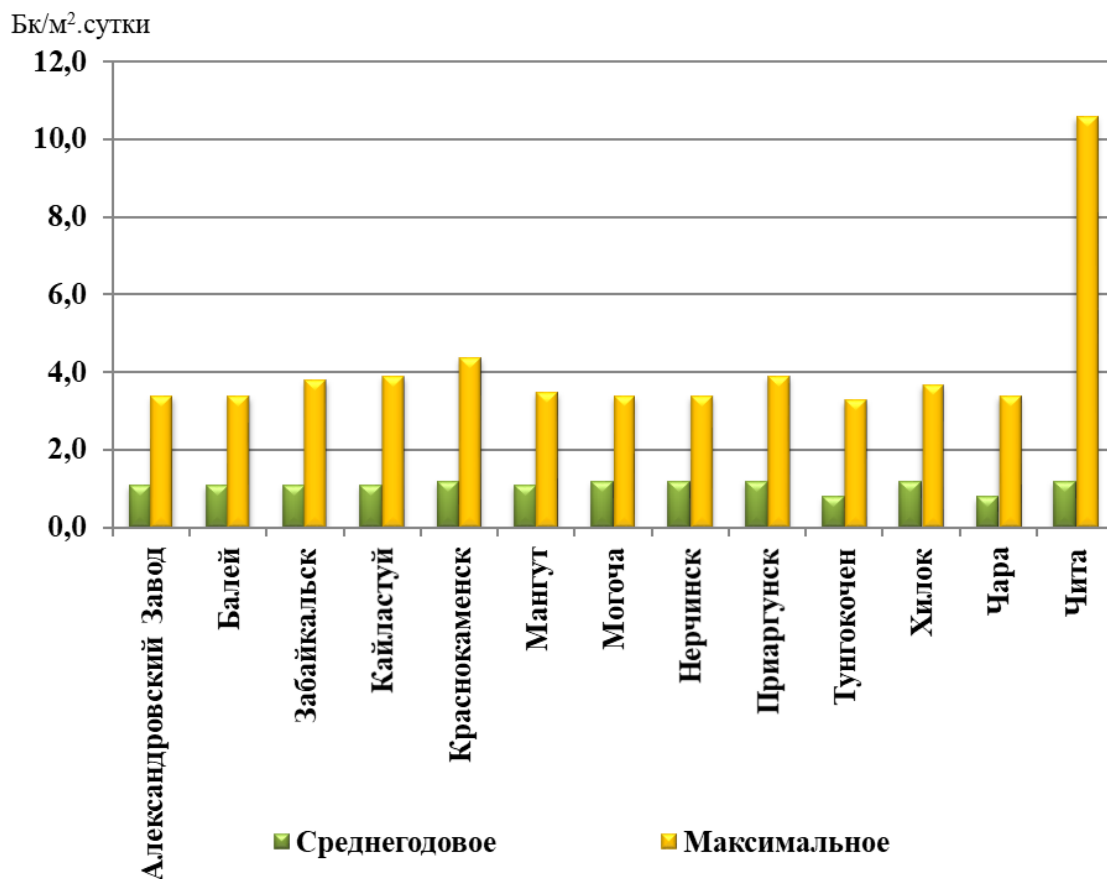


Рисунок 3.2.2. Суммарная бета-активность выпадений из атмосферы в населенных пунктах Забайкальского края в 2020 году

Средняя за год объемная активность аэрозолей приземного слоя атмосферы города Читы составила  $8,9 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup> (таблица 3), что выше уровня 2019 года ( $8,2 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>). Максимальная суммарная бета-активность суточной пробы аэрозолей за 6-7 мая составила  $47,8 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>, что в 3,0 раза превысило фоновое значение за предыдущий месяц ( $16,0 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>) и по оценке уровней радиоактивного загрязнения окружающей среды не достигла критического значения ( $80,0 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>).

В течение года, случаев высокого радиоактивного загрязнения объектов окружающей среды не наблюдалось.

Таблица 3.2.3

**Суммарная бета-активность аэрозолей в приземном слое атмосферы в 2020 году**

Пункт наблюдений	Значение суммарной бета-активности аэрозолей приземного слоя атмосферы, $\times 10^{-5}$ Бк/м <sup>3</sup>	
	среднегодовое	максимальное
Чита	8,9	47,8

### 3.3. ЭКОЛОГО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Ежегодно организуется проведение мониторинговых исследований объектов окружающей среды, людей с целью оценки эпидемиологической опасности и распространенности очагов природно-очаговых инфекций. Эпизоотологическое обследование проводится силами и средствами Читинской противочумной станции, Центра гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае и их обособленных подразделений.

В 2020 году с учетом эпизоотолого-эпидемиологической обстановки и прогнозом на предстоящий период на территории края планировались и проводились прививки против чумы, сибирской язвы, бешенства, клещевого вирусного энцефалита, туляремии, желтой лихорадки.

Против КВЭ привиты 24 970 человек (2019 год – 24 142; 2018 год – 27269). Охват иммунизацией против КВЭ населения края, проживающего на эндемичных территориях, составил 8,0% (2019 год – 8,1%; 2018 год – 8,4%), детей – 7,8% (2019 год – 8,3%; 2018 год – 8,6%).

В рамках исполнения постановления Главного государственного санитарного врача по Забайкальскому краю от 30.05.2016 № 56 «О проведении профилактической иммунизации против бешенства по эпидемическим показаниям на территории Забайкальского края», с учетом продолжающейся напряженной обстановки по бешенству в 2020 году профилактическую вакцинацию получили 102 человека и ревакцинацию – 127 человек, относящиеся к профессиональному контингенту. Охват лиц профессиональных контингентов прививками против бешенства составил 84%.

В 2020 году из числа контингентов высокого профессионального риска заражения сибирской язвой вакцинировано и ревакцинировано против сибирской язвы 3 и 17 человек соответственно (2019 год – 76 и 106; 2018 год – 63 и 149).

В рамках календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям иммунизация против чумы проводилась лицам, работающим с живыми культурами возбудителя (специалисты Читинской противочумной станции), в 2020 году привито против чумы 37 человек.

По окончании эпидемического сезона (октябрь) по клещевым инфекциям в целях иммунологического мониторинга проведены исследования естественного иммунитета к вирусу КЭ у местного населения 31 муниципального образования края. Специфические антитела к вирусу КЭ обнаружены у 23,8% обследованных лиц, что свидетельствует о естественной иммунизации местного населения, длительно проживающего близи природных очагов и неоднократно подвергавшегося укусам клещей, а также инфицированию при употреблении сырого молока коз (коров), на которых питались заражённые переносчики.

На территории Забайкальского края имеется 379 стационарно неблагополучных по сибирской язве пунктов в 30 районах, установлено местоположение 81 сибиреязвенного захоронения. Несоответствие сибиреязвенных захоронений требованиям санитарных правил, а также неучтенные захоронения создают потенциальный риск осложнения

эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по сибирской язве в Забайкальском крае.

Исследование 16 проб почвы (Кыринский, Борзинский, Забайкальский районы) на обнаружение возбудителя сибирской язвы Читинской ПЧС в отчетном году дало отрицательный результат.

Ежегодно на территории Забайкальского края проводятся мероприятия по неспецифической профилактике клещевых инфекций, в том числе акарицидные обработки с контролем качества их проведения. Оперативная площадь территорий, обработанных акарицидными средствами, составила 1831,973 га (2019 год – 1267,313 га; 2018 год – 1313,4 га), из них 555,806 га в детских оздоровительных учреждениях (2019 год – 788,811 га; 2018 год – 794,280 га). Контроль качества противоклещевых обработок проведен на площади 2283,232 га, в т. ч. в ДОУ - 825,230 га.

В 2020 году продолжает оставаться высоким показатель обращаемости населения Забайкальского края за антирабической помощью. С целью регулирования численности безнадзорных животных на территории края специалистами станций по борьбе с болезнями животных отловлено 3330 безнадзорных животных (2019 год – 8122; 2018 год – 6050). Работа по профилактике бешенства проводилась в соответствии с комплексным планом мероприятий по борьбе с бешенством животных и профилактике бешенства среди людей на территории Забайкальского края на 2019-2023 годы.

По информации Государственной ветеринарной службы Забайкальского края в течение 2020 года вакцинировано против бешенства всего 313 669 животных (собак и кошек – 63 656, сельскохозяйственных животных – 156 484, диких – 12340).



*Фото А. Андреевской*