**Государственный доклад**

**«О состоянии**

**санитарно-эпидемиологического**

**благополучия населения**

**в Балаганском районе в 2023 году».**

Балаганск

2024

Государственный доклад

"О состоянии санитарно-эпидемиологического

благополучия населения в

Балаганском районе в 2023 году».

Подготовлен:

- Территориальным Отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах – начальник Томашева С. В.;

- Филиалом Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах - главным врачом Сазонов СА.;

- Главным специалистом – экспертом Территориального Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах Данчиновой Е.К.;

- Ведущим специалистом – экспертом Территориального Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах Останковой М. М.;

- Ведущим специалистом – экспертом Территориального Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах Тоглоевым П.В.

- Специалистом -экспертом Территориального Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах Фетисовой О. Н.

- Ведущим специалистом – экспертом Территориального Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах Гудаевой Аленой Юрьевной.

Содержание

[Введение 4](#_Toc65076832)

[Раздел 1. Результаты социально-гигиенического мониторинга 6](#_Toc65076833)

[1.1 Состояние среды обитания и ее влияние на здоровье населения](#_Toc65076835)

[1.1.1 Состояние атмосферного воздуха и его влияние на здоровье населения 7](#_Toc65076836)

[1.1.2 Состояние водных объектов и питьевого водоснабжения 7](#_Toc65076837)

[1.1.3. Состояние почвы населенных мест 18](#_Toc65076838)

[1.1.4. Состояние продовольственного сырья и пищевых продуктов,](#_Toc65076839)

[влияние питания на здоровье населения 20](#_Toc65076840)

1.1.5. Анализ профессиональной заболеваемости………………………………………………22

[1.2. Социально-экономические факторы, их влияние на здоровья населения 23](#_Toc65076841)

[1.3. Анализ приоритетных заболеваний, обусловленных неблагоприятным воздействием факторов среды обитания населения 24](#_Toc65076842)

[1.4. Анализ об инфекционной и паразитарной заболеваемости в Балаганском](#_Toc65076844) …………………39

[районе. …39](#_Toc65076845)

[1.4.1 Инфекционные заболевания, управляемые средствами специфической профилактики](#_Toc65076846)

[1.4.2.Грипп и ОРВИ 41](#_Toc65076847)

[1.4.3. Вирусные гепатиты 44](#_Toc65076848)

[1.4.4. Внутрибольничные инфекции. 44](#_Toc65076849)

[1.4.5. Полиомиелит и другие энтеровирусные инфекции неполиомиелитной этиологии 44](#_Toc65076850)

[1.4.6. Энтеровирусные инфекции 45](#_Toc65076851)

[1.4.7 Острые кишечные инфекции 47](#_Toc65076852)

1.4.8Паразитарные заболевания…………………………………………………………………..47

[1.4.9. Природно-очаговые и зооантропонозные инфекции ……………………………................48](#_Toc65076853)

[1.4.10 Социально-обусловленные инфекции. 49](#_Toc65076855)

[Раздел 2. Достигнутые результаты улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки, имеющей проблемные вопросы при обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения, намечаемые меры по их решению. 52](#_Toc65076856)

[2.1 Обеспечение улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки](#_Toc65076857)

[на объектах воспитания и обучения детей и подростков.](#_Toc65076858)

[2.1.1 Санитарно-эпидемиологическая характеристика](#_Toc65076859)

[детских и подростковых учреждений 52](#_Toc65076860)

[2.1.2 Организация питания 58](#_Toc65076861)

[2.1.3 Оздоровление детей и подростков в летний период. 61](#_Toc65076862)

[2.1.4 Результаты контрольно-надзорных мероприятий затоварами детского ассортимента 62](#_Toc65076863)

2.1.5. Потребление алкоголя и его влияние на здоровье населения…………………………….62

2.1.6Анализ динамики заболеваемости наркоманией……………………………………………..68

[2.3 Организация государственного контроля (надзора)](#_Toc65076869) 69

[2.4 Работа с обращениями граждан и иных лиц 70](#_Toc65076870)

2.5Инфекционные забрлевании управляемые средствами специфической профилактики..71

[Раздел 3. Заключение 75](#_Toc65076871)

**Введение**

|  |
| --- |
|  |

На протяжении более 100 лет Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) остается основой обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации, отвечает за защиту жизни и здоровья граждан от распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, обеспечивает надлежащую защиту прав и иных законных интересов населения Российской Федерации.

Обеспечение химической, биологической ирадиационной безопасности, научное обеспечение и практическая реализация риск-ориентированного надзора в целях сохранения здоровья нации – те стратегическиезадачи, которые предстоит решать Федеральной службе по надзору в сфере защиты правпотребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) в среднесрочной идолгосрочной перспективе.

Достижение национальных целей и решение стратегических задач развития Российской Федерации, предусмотренных указами Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года», реализация национальных и федеральных проектов «Демография», «Чистая вода», «Чистый воздух», государственнойпрограммы «Обеспечение химической и биологической безопасности РоссийскойФедерации (2021–2025 гг.)» определяли в 2023 году приоритетные задачи Территориальных отделов Управления Роспотребнадзора и их роль в достижении ключевых социально значимых результатов - повышения ожидаемой продолжительности жизни населения, в том числе продолжительности здоровой жизни, снижение смертности населения трудоспособного возраста, снижение инфекционной заболеваемости, в том числе управляемой средствами вакцинопрофилактики, и заболеваний неинфекционной природы, обусловленных влиянием факторов среды обитания человека.

Получили развитие методы оценки и управления рисками продовольственной безопасности, в том числе в части оптимизации объемов и результативности лабораторного контроля, порядка выявления и идентификации потенциально опасных

незаявленных и непреднамеренно присутствующих химических веществ в пищевой продукции. Реализована система проведения оценки воздействия на здоровье граждан и продолжительность их жизни объектов, обладающих признаками объектов накопленного вреда окружающей среде, и получения количественной оценки и характеристики риска здоровью населения.

Обеспечена реализация стратегической инициативы по формированию устойчивой, сильной и адаптивной системы предупреждения, профилактики, выявления и реагирования на угрозы биологической опасности санитарно-эпидемиологическому благополучию населения в рамках федерального проекта «Санитарный щит страны – безопасность для здоровья» на 2022–2030 годы, направленного на обеспечение защиты государства и каждого человека от эпидемических рисков, в том числе раннюю, доступную диагностику и профилактику заболеваний. Проводится модернизация всей системы предупреждения инфекционных угроз и борьбы с ними на основе анализа эпидемиологической ситуации, в том числе с использованием цифровых технологий.

В рамках реализации ведомственной программы цифровой трансформации Роспотребнадзора на 2021–2023 годы обеспечена работа в Единой информационно-аналитической системе Роспотребнадзора.

На фоне противоэпидемических мер в отношении новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в 2023 году в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах по большинству инфекций наблюдалось снижение показателей заболеваемости по сравнению с 2022 годом и среднемноголетними показателями. Удалось добиться снижения и стабилизации уровня заболеваемости населения Иркутской области «управляемыми» инфекциями. Достигнут охват прививками выше регламентированного 95%-го уровня в отношении практически всех инфекций, управляемых средствами иммунопрофилактики.

В 2023 году на территории Балаганского района не зарегистрирована заболеваемость краснухой, полиомиелитом, дифтерией, бруцеллезом, бешенством, сибирской язвой, туляремией, чумой, холерой.

Мониторинг качества среды обитания, контрольно-надзорная деятельность, оценка состояния санитарно-эпидемиологического благополучия населения и его прогноз обеспечили разработку, обоснование и принятие результативных и эффективных решений по управлению риском для здоровья населения, адекватных возникающим в 2023 году угрозам. В целях устранения и снижения негативного воздействия факторов среды обитания населения Территориальным отделом по результатам социально-гигиенического мониторинга в 2023 году подготовлено 3 предложения для принятия управленческих решений. В рамках принятых управленческих решений, финансирование и реализация которых осуществлялась в 2023 году (24), выполнены мероприятия по профилактике заболеваний, формированию здорового образа жизни населения, мероприятия по предупреждению и снижению негативного воздействия загрязнения атмосферного воздуха на здоровье населения, профилактике инфекционной и паразитарной заболеваемости, обеспечению качества почвы, обеспечению населения качественной питьевой водой и другие.

В результате осуществления комплекса мероприятий В Балаганском районе в рамках реализации Федерального проекта «Чистая вода» снизился показатель «Доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой, из систем централизованного водоснабжения» 81,0 % в 2022 году 78,6 в 2023 году (РФ за 2022 год – 87,8 %).

Совершенствуется системная деятельность, направленная на создание и поддержание информационно-просветительской среды, способствующей распространению устойчивых изменений в образе жизни человека, включая приверженность принципам здорового питания.

Ежегодный государственный доклад о состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах является официальным документом, подготавливаемым в целях обеспечения органов государственной власти, органов местного самоуправления, юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан объективной систематизированной аналитической информацией о состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Государственный доклад содержит сведения федеральной и отраслевой статистической отчетности, результаты социально-гигиенического мониторинга и научно-исследовательских работ, оценки деятельности и приоритетные задачи по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия и управлению рисками для здоровья.

Государственный доклад является действенным инструментом, содержащим объективную систематизированную аналитическую информацию о состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения, и обеспечивает информационную открытость деятельности Территориального отдела Управления в Заларинском , Балаганском и Нукутском районах и доведение информации о результатах его деятельности до заинтересованных пользователей

Начальник ТО Томашева С.В.

**Раздел 1. Результаты социально-гигиенического мониторинга**

**за 2023 год и в динамике за 2020-2023 годы**

|  |
| --- |
|  |

**1.1. Состояние среды обитания и ее влияние на здоровье населения**

В 2023 году исследования факторов среды обитания в рамках государственной системы социально-гигиенического мониторинга в Балаганском районе проводились аккредитованным испытательным лабораторным центром ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в 7 мониторинговых точках (проведено 507 исследований), в т.ч.:

Мониторинг качества воды водоемов – в 1 мониторинговой точке.

Мониторинг качества воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в Балаганском районе проводился в 2 точках.

Мониторинг качества питьевой воды централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения – в 2 мониторинговых точках.

Мониторинг качества питьевой воды нецентрализованного водоснабжения – в 1 мониторинговой точке.

Мониторинг качества почвы – в 1 точке

Мониторинг радиационной безопасности воды – в 3 точках (учтенных выше).

По результатам гигиенической диагностики, выполненной по комплексу показателей, характеризующих состояние среды обитания и здоровье населения, установлено, что приоритетными факторами, формирующими негативные тенденции в состоянии здоровья населения Иркутской области, являются:

* Санитарно-гигиенические факторы (ориентировочная доля населения, наиболее подверженного негативному влиянию данных факторов составляет 56,5 % (2022 г. – 55,0 % );
* Социально-экономические факторы: ориентировочная доля населения, наиболее подверженного негативному влиянию данных факторов составляла 14,8 % (табл.1).

Таблица 1

**Факторы среды обитания, влияющие на состояние здоровье населения**

**Иркутской области, 2023 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основные группы факторов среды обитания | Показатели, входящие в состав групп факторов среды обитания | Ориентировочная доля наиболее подверженного населения |
| Санитарно-гигиенические факторы (химические, биологические и физические) | * загрязнение атмосферного воздуха, питьевой воды, продуктов питания, почвы, воды водоемов * физические факторы * условия обучения и воспитания детей и подростков в организованных коллективах * условия труда и производственные факторы на промышленных предприятиях | 56,5 % |
| Факторы образа жизни населения | психотические расстройства, связанные с употреблением алкоголя (по данным отчётной формы № 11 за 2022 год) | 1,04 % |
| синдром зависимости от наркотических веществ (по данным отчётной формы № 11 за 2022 год) | 0,33 % |
| Социально-экономические факторы | Численность населения с денежными доходами ниже границы бедности (в % от общей численности населения) | 14,8 % |

В целях устранения и снижения негативного воздействия факторов среды обитания населения по результатам социально-гигиенического мониторинга в 2023 году направлены информационные материалы, содержащие предложения для принятия управленческих решений.

**1.1.1.Состояние атмосферного воздуха и его влияние на здоровье населения**

Качество атмосферного воздуха в местах постоянного проживания населения Балаганского района в 2023 году не исследовалось.

В 2023, 2022г.г. плановые, внеплановые проверки в сфере охраны атмосферного воздуха не проводились. Протоколы об административном правонарушении за указанный период в сфере охраны атмосферного воздуха не составлялись, постановления о наложении административного наказания не выносились. На рассмотрение дела в суды не направлялись, административное приостановление деятельности не применялось, представления не выдавались, предостережения не объявлялись.

В 2023, 2022 г.г. обращений граждан и юридических лиц на неудовлетворительное качество атмосферного воздуха в адрес территориального отдела не поступало.

**1.1.2. Состояние водных объектов и питьевого водоснабжения**

Одной из важнейших задач в сфере создания санитарно-эпидемиологического благополучия населения является обеспечение его доброкачественной питьевой водой, безопасной в эпидемиологическом отношении и безвредной по химическому составу.

Основным источником водоснабжения населения Балаганского района являются подземные водные объекты, за счет которых обеспечивается питьевой водой жители района.

Обеспечение населения доброкачественной питьевой водой является важнейшим условием сохранения его здоровья, без которого невозможно динамичное социально-экономическое развитие страны. Потребление недоброкачественной питьевой воды приводит к росту инфекционных заболеваний и болезней неинфекционной природы, связанных с неоптимальным химическим составом воды.

Качество воды при централизованном водоснабжении зависит от качества условий водозабора, правильности организации зон санитарной охраны и выполнения в них соответствующего режима, режима очистки и обеззараживания воды, а также от санитарно-технического состояния водозаборных устройств и разводящих сетей.

Несмотря на значительные водные ресурсы Иркутской области, проблема обеспечения населения доброкачественной питьевой водой является одной из актуальных и социально значимых практически для каждого административного района региона.

Доброкачественной питьевой водой обеспечено 78,6,0% (2022 г. – 81,0%) населения района.

В рамках реализации Федерального проекта «Чистая вода» и в соответствие с Постановлением Правительства Иркутской области "Об утверждении государственной программы Иркутской области" на 2019-2024 годы. Подпрограммы "Комплексное развитие сельских территорий Иркутской области" на 2019-2024 годы, Постановления Правительства Иркутской области "Об утверждении государственной программы Иркутской области" на 2019-2024 годы.

В соответствии с данной программой, в срок до 2024 г. администрация Балаганского МО планирует участие в национальном проекте «Чистая вода» для проведения мероприятий по улучшению качества питьевой воды на территрииБалаганского района. В 2018 г. в отношении администрации Балаганского МО подано исковое заявление о нарушениях санитарного законодательства по вопросам водоснабжения. Исковые требования Балаганским районным судом удовлетворены. 17.02.2022 года принято решение об отсрочке исполнения решения суда в срок до 31.12.2024. Данное решение на контроле.

В 2023г. продолжена работа по осуществлению комплекса мероприятий, направленных на улучшение качества и безопасности питьевой воды, подаваемой населению области, в т.ч. подготовлены и направлены информации в адрес Мэров МО «Заларинский район «О состоянии водоснабжения за 2023г.».

В 2023 году контрольно-надзорных мероприятий в сфере водоснабжения не проводилось (2022 – 0, 2021 – 1), при этом обследовано объектов в 2023г. – 0 (в 2022 – 0, 2021 – 1). В 2021 г. в ходе проверок 100 % обследований проведено с применением лабораторных и инструментальных методов исследования. За нарушения, выявленные при проведении проверок составлено в 2021г. 1 протокол об административном правонарушении, по результатам рассмотрения дела Территориальным отделом в 2021г. вынесено 1 постановление о назначении административного наказания (2020 -2), из них в виде штрафа – 1 (2020-2) на общую сумму 2 тыс.руб (2020г. – 4тыс.руб).

Исковые заявления в защиту прав неопределенного круга потребителей воды в 2023, 2022 г.г. не подавались.

В 2023 г. обращений граждан в адрес территориального отдела по Балаганскому району на качество питьевой воды не поступало (2022г. – 0, 2021г. – 0).

Таблица 1

О реализации Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ

«О водоснабжении и водоотведении»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2021г | 2022г | 2023г |
| Количество уведомлений, направленных территориальными органами Роспотребнадзора в органы местного самоуправления поселений, городских округов и в организации, осуществляющие холодное водоснабжение  ([ст. 23, часть 5](consultantplus://offline/ref=BE709772DEA9ACD543BC953BC9CFCB685F69727574299671EF82D1833DEA74AEE7F30179B165FFF2w4hDA), Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ) | 16 | 4 | 1 |
| Количество разработанных организациями, осуществляющими водоснабжение, планов мероприятий по приведению качества питьевой воды (откорректировано) в соответствии с установленными требованиями ([ст. 23, часть 7](consultantplus://offline/ref=BE709772DEA9ACD543BC953BC9CFCB685F69727574299671EF82D1833DEA74AEE7F30179B165FFF2w4hFA), Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ): всего планов, в т.ч. согласованных с территориальными органами Роспотребнадзора, в т.ч. включенных в состав инвестиционных программ | 0 | 0 | 0 |
| Производственный контроль  ([ст. 25](consultantplus://offline/ref=BE709772DEA9ACD543BC953BC9CFCB685F69727574299671EF82D1833DEA74AEE7F30179B165FFFCw4hCA) Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ):  всего подлежало разработке программ производственного контроля,  из них количество программ производственного контроля, представленных на согласование в органы Роспотребнадзора,  из них отклонено от согласования (не согласованы) | 0 | 0 | 0 |

По результатам анализа качества питьевой воды в соответствии Федеральным законом № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» территориальным отделом главам администраций муниципальных районов и сельских поселений в 2023 г. направлено 1 уведомление о несоответствующих нормативам результатах исследования питьевой воды и разработке мероприятий по улучшению ее качества в Администрацию Балаганского МО.

В 2023 г. продолжена работа, направленная на оформление хозяйствующими субъектами санитарно-эпидемиологических заключений на проекты зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и использование водного объекта в питьевых целях, в 2022 г оформлено 1 санитарно-эпидемиологическое заключение (в 2021 г – 0, 2020 г. – 1).

В 2023 году стабильно высоким оставался удельный вес проб не отвечающий нормативам по санитарно-химическим, органолептическим и радиологическим показателям - это железо, мутность, жесткость, удельная суммарная альфа радиоактивность.

Таблица 2

Общее количество источников питьевого водоснабжения, находящихся на контроле в 2023 году на территории МО «Балаганский район»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общее количество источников питьевого водоснабжения, находящихся на контроле в 2023 году, в том числе | источники централизованного водоснабжения | источники нецентрализованного водоснабжения |
| 22 | 2 | 20 |

**Качество воды источников централизованного**

**хозяйственно-питьевого водоснабжения**

Основными целями государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения в соответствии с Федеральным Законом от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (ст.3 п.1) являются:

* охрана здоровья населения и улучшение качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения и водоотведения;
* обеспечение доступности водоснабжения и водоотведения для абонентов обеспечения развития централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения;
* снижение негативного воздействия на водные объекты путем повышения качества очистки сточных вод и др.

В соответствии с Федеральным Законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» питьевая вода должна быть безопасной в эпидемиологическом и радиационном отношении, безвредной по химическому составу и должна иметь благоприятные органолептические свойства.

Таблица 3

**Количество населения, обеспеченного некачественной питьевой водой из источников централизованного и водоснабжения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Числен-ность населения всего | Численность населения с централизованным водоснабжением | Из них с некачественной питьевой водой | Удельный вес, % |
| 8218 | 3342 | 120 | 40,6% |

На контроле ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах находится 2 источника питьевого централизованного водоснабжения (с. Коновалово, п. Балаганск).

Таблица 4

**Состояние источников централизованного питьевого водоснабжения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Источники не отвечающие санитарно-эпидемиологическим требованиям | 2020г | | 2021г | | 2022г | | 2023г | | Темп при-роста к 2022г. |
| всего ед. | доля % | всего ед. | доля % | всего ед. | доля % | всего ед. | дол, % |
| Всего источников, в том числе | 2 | 100% | 2 | 100% | 1 | 50,0% | 1 | 50,0% | На уровне |
| - подземных | 2 | 100% | 2 | 100% | 1 | 50,0% | 1 | 50,0% | На уровне |

Из 2 источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, один источник не отвечает санитарно-эпидемиологическим требованиям по санитарно-химическим показателям: жесткость, железо, мутность.

В 2023 году вода водопроводов не исследовалась.

Таблица 5

**Количество и доля водопроводов, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020г | | 2021г | | 2022г | | 2023г | | Темп прироста уд. веса  к 2022 г. |
| всего, ед. | уд. вес % | всего, ед. | уд. вес % | всего, ед. | уд. вес % | всего,  ед. | уд. вес % |
| Всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

В рамках ведения социально-гигиенического мониторинга наблюдение за качеством воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения осуществляется в 2 мониторинговых точках (2 – из подземных)

В 2023г. всего исследовано проб: по санитарно-химическим показателям 8 проб (2022г.- 8), по микробиологическим – 8 проб (2022г. - 8), по паразитологическим – 0 (2021г. – 0), по показателям радиационной безопасности – 2 (2022г. - 2).

Химическими веществами, оказывающими негативное влияние на состав воды подземных источников ЦХПВ, является природное высокое содержание жесткости, железа. (табл. 6).

Таблица 6

**Перечень территорий Балаганского района с повышенным содержанием химических веществ в подземных источниках централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в 2023г. (по данным социально-гигиенического мониторинга РИФ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование загрязняющего вещества | Уровни концентраций химических веществ, не соответствующих гигиеническим нормативам | | |
| 1,1 – 2,0 ПДК | 2,1 – 5,0 ПДК | > 5,0 ПДК |
| Жесткость | Балаганский район (п. Балаганск) | - | - |
| Железо | - | Балаганский район (п. Балаганск) | - |
| Мутность | - | Балаганский район (п. Балаганск) | - |

По микробиологическим показателям в 2023г. две пробы воды источника не соответствовали требованиям гигиенических нормативов по показателю ОМЧ – 25,0%. В2022 году нестандартные пробы не регистрировались - 0,0%.В 2021г. одна проба воды источника не соответствовала требованиям гигиенических нормативов по показателю ОМЧ - 12,5%).

Таблица 7

**Перечень территорий Балаганского района с превышением гигиенических нормативов в воде источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения по микробиологическим показателям в 2023 году**

**(по днным социально-гигиенического мониторинга РИФ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Муниципальное образование | наименование | источник | удельный вес неудовлетворительных проб в источнике, % |
| Балаганское МО |  | п. Балаганск | 50,0 |
| Коноваловское МО |  | с. Коновалово | 0 |

По паразитологическим, вирусологическим безопасности показателям вода источников в 2023 году не исследовалась.

По радиационной безопасности вода источников не соотвествовала гигиеническим требованиям по показателю удельная суммарная альфа- радиоактивность.

Удельный вес проб воды источников централизованного водоснабжения, превышающих гигиенические нормативы по содержанию химических веществ, по данным формы 18 в 2023г. составил 50,0% (2022г. – 25,0 %). Удельный вес проб воды источников централизованного водоснабжения, превышающих гигиенические нормативы по данным формы 18 по микробиологическим показателям в 2023 году составил 25%. В 2022 году, как и в 2021 году отмечено отсутствие проб воды в источниках ЦХПВ, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Качество воды в подземных источниках централизованного водоснабжения по санитарно-химическим показателям ухудшилось: удельный вес проб воды, не соответствующих гигиеническим требованиям составил 50,0%. По микробиологическим показателям удельный вес проб воды, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям увеличился и составил 25,0%.

*Качество воды централизованного*

*хозяйственно-питьевого водоснабжения*

Таблица 8

**Показатели проб питьевой воды централизованного водоснабжения с превышением гигиенических нормативов (по данным формы №18)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2020г | | 2021г | | 2022г | | 2023г | | Темп прироста к 2022г. |
| всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % |
| Санитарно-химические | 3 | 23,1 | 3 | 10 | 3 | 3,4 | 4 | 5,2 | рост |
| Микробиологические | 3 | 5,1 | 4 | 3,8 | 1 | 0,6 | 11 | 10,8 | рост |
| Паразитологические | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

В 2023г. в сравнении с 2022 годом качество питьевой воды, подаваемой населению из распределительной сети централизованного водоснабжения, ухудшилоськак по санитарно-химическим, так и по микробиологическим показателям.

Таблица 9

**Ранжирование муниципальных образований Иркутской области по качеству питьевой воды централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения сети в 2023 году.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Муниципальные образования | Доля проб водыс превышениемгигиеническихнормативов посанитарно-химическимпоказателям, % |  | Доля проб водыс превышениемгигиеническихнормативов помикробиологи-ческим показа-телям, % | Ранг | Доля проб воды с превышениемгигиеническихнормативовпо паразитоло-гическим пока-зателям, % |
| 1. | Иркутская область | 9,3 |  | 3,2 |  | 0 |
| 2. | Балаганский район | 5,2 |  | 10,8 |  | 0 |

По данным РИФ в 2023 году в 2 мониторинговых точках постоянного контроля качества и безопасности питьевой воды систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в рамках социально-гигиенического мониторинга на 2 территориях муниципального образования Балаганского района исследовано 24 пробы питьевой воды по микробиологическим показателям и 19 проб по санитарно-гигиеническим показателям. Не соответствовала требованиям гигиенических нормативов по содержанию химических веществ 1 проба – 5,2%(2022г – две пробы 10,0%).

По микробиологическим показателям все пробы соответствовали требованиям гигиенических нормативов – 0,0% (2022г – 0,0%).

Таблица 10

**Перечень территорий Балаганского района с повышенным содержанием химических веществ в питьевой воде ЦХПВ, 2023 год**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование загрязняющего вещества | Наименование территории |
| мутность, железо | с. Балаганск |

Приоритетными веществами, загрязняющими питьевую водуцентрализованного водоснабжения, в 2023г. являлись: мутность, железо.

Таблица 11

**Качество питьевой воды ЦХПВ по показателям эпидемической безопасности, 2023 год**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Наименование территории |
| Количество обобщенныхколиформных бактерий (ОКБ) | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Общее микробное число (ОМЧ) | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Колифаги | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Энтерококки | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Споры сульфидредуцирующихклостридий | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| E.coli | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Вирусологические показатели | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Паразитологические показатели | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |

*Качество питьевой воды нецентрализованного водоснабжения*

Количество населения, обеспеченного некачественной питьевой водой из источников нецентрализованного водоснабжения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Численность населения всего | Численность населения с нецентрализованным водоснабжением | Из них с некачественной питьевой водой | Удельный вес, % |
| 8218 | 4145 | 1107 | 50,4% |

Качество питьевой воды источников нецентрализованного водоснабжения по данным формы 18 в 2023г. в сравнении с 2022 годом по Балаганскому району ухудшилось как по санитарно-химическим, так и по микробиологическим показателям.

Таблица 12

Показатели проб воды нецентрализованного водоснабжения, превышающие гигиенические нормативы по данным формы 18.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2020г | | 2021г | | 2022г | | 2023г | | Темп прироста к 2022г. |
| всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % | всего, ед. | доля, % |
| Санитарно-химические | 8 | 27,6 | 2 | 8,7 | 1 | 4,8 | 4 | 10,0 | рост |
| Микробиологические | 6 | 12,8 | 1 | 4,3 | 1 | 4,2 | 3 | 7,5 | рост |
| Паразитологические | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Таблица 13

**Ранжирование муниципальных образований Иркутской области по состоянию питьевой воды нецентрализованных систем водоснабжения в 2023 году**

**по данным формы 18.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Муниципальные образования | Доля проб водыс превышениемгигиеническихнормативов посанитарно-химическимпоказателям, % | Ранг | Доля проб водыс превышениемгигиеническихнормативов помикробиологи-ческим показа-телям, % | Ранг | Доля проб водыс превышениемгигиеническихнормативовпо паразитоло-гическим пока-зателям, % |
|  | Иркутская область | 33,6 |  | 8,2 |  | 0 |
| 1 | Балаганский район | 10,0 |  | 7,5 |  | 0 |

Таблица 14

**Качество питьевой воды систем нецентрализованного водоснабжения по показателям эпидемической безопасности по данным социально-гигиенического мониторинга в 2023 году.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Наименование территории |
| Количество обобщенныхколиформных бактерий (ОКБ) | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Е.coli | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |
| Общее микробное число (ОМЧ) | Неудовлетворительные результаты отсутствовали |

Перечень муниципальных образований, на территории которых регистрируется превышение среднемноголетних областных показателей заболеваемости населения, представлен в таблице

**Перечень муниципальных образованийна территории Заларинский, Балаганский и Нукутский районы с повышенным риском развития заболеваемости населения, связанной с потенциальным влиянием,**

**в т.ч. питьевой воды, в среднем за период 2019-2023 гг.**

**(кратность превышения областного среднемноголетнего уровня первичной заболеваемости)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Заболевания | Дети | Подростки | Взрослые |
| Мочекаменная болезнь | Заларинский р-н (1,7) | Нукутский р-н (3,5) | Балаганский р-н (1,6) |
| Болезни крови | Нукутский р-н (2,2) | Нукутский р-н (2,5) | Балаганский р-н (2,0)  Нукутский р-н (4,2) |
| в т.ч. анемии | Балаганский р-н (1,5) |  | Нукутский р-н (2,7) |

По данным социально-гигиенического мониторинга по показателям эпидемической безопасности все пробы воды соответствовали требованиям гигиенических нормативов. По показателям химической безопасности две пробы воды не соответствовала требованиям гигиенических нормативов по показателю нитраты, превышение в 1,3 раза.

По данным формы 18 по микробиологическим показателям доля проб воды нецентрализованного водоснабжения, не соответствующих санитарным правилам, в Балаганском районе составила 7,5%, что является фактором риска развития инфекционных заболеваний у населения, представляет опасность в эпидемическом отношении.Проблемы обеспечения населения доброкачественной питьевой водой зависят от состояния водных объектов, являющихся источниками водоснабжения населения. Употребление воды с повышенной жёсткостью может способстввовать развитию мочекаменной болезни, болезней почек, сердечно-сосудистой системы. Повышенное содержание в питьевой воде нитратов оказывает влияние на состав крови (в большей степени у детей), являясь причиной болезней крови, в т.ч. анемии, метгемоглобинэмии, и приводит к развитию гипоксии органов и тканей.

Проблемы обеспечения населения доброкачественной питьевой водой зависят от состояния водных объектов, являющихся источниками водоснабжения населения.

Основными проблемами по обеспечению питьевой водой населения Иркутской области гарантированного качества продолжают оставаться:

* отсутствие или ненадлежащее санитарное состояние зон санитарной охраны источников водоснабжения;
* низкое санитарно-техническое состояния существующих водопроводных сетей и сооружений.
* отсутствие или недостаточная эффективность систем обеззараживания и водоочистки;
* наличие индивидуальной застройки в зонах санитарной охраны поверхностных источников водоснабжения (оз. Байкал, Иркутское водохранилище, Братское и Усть-Илимское водохранилище).

Сложившая негативная ситуация, связанная с отведением сточных вод, отсутствием централизованной системы водоотведения и ливневой канализации в населенных пунктах сказывается на качестве воды поверхностных водоемов, используемых для питьевого водоснабжения и в рекреационных целях.

Источниками интенсивного загрязнения водных объектов продолжают оставаться поверхностные (ливневые и талые) стоки с сельскохозяйственных земель, неочищенные и недостаточно очищенные стоки объектов животноводства, молочной, химической и нефтеперерабатывающей промышленности. Продолжает иметь место сброс (организованный и неорганизованный) неочищенных дождевых и талых вод практически во всех населенных пунктах.

***Качество воды водных объектов, используемых для рекреационных целей***

Качество воды водоемов 2-й категории в 2023 году

Мониторинг качества воды в местах водных рекреаций в черте населенных пунктов в 2023 году осуществлялся в 1 мониторинговой точке (Братское водохранилище).

За период с мая по сентябрь 2023 года в водоеме 2 категории Балаганского района на содержание химических веществ было исследовано 6 проб, на такие показатели, как нитраты. Удельный вес проб несоответствующих гигиеническим нормативам составил 0% (в 2022г. – 0%).

По микробиологическим показателям исследовано 6 проб воды, на такие показатели как энтерококки, ОКБ, колифаги, Е.coli. Из числа исследованных проб все пробы соответствовали требованиям гигиенических нормативов - 0,0% (2022г - 0,0%).

Таблица 15

Перечень территорий Балаганского района с превышением гигиенических нормативов по бактериологическим показателям в воде водоемов 2-й категории в 2023 году

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Территория | водный объект | показатель | удельный вес н/ст % |
| Балаганский район | Братское водохранилище, п. Балаганск |  | 0,0 |

По паразитологическим показателям (цисты кишечных патогенных простейших яйца и личинки гельминтов, ооцисты патогенных кишечных простейших) было исследовано 6 проб, превышений гигиенических нормативов не зарегистрировано. По вирусологическим показателям (энтеровирусы, антигены ротавирусов, антиген гепатита А) вода в течение 2023 года не исследовалась.

**1.1.3. Состояние почвы населенных мест**

Почва является объектом окружающей среды, способным кумулировать и трансформировать вредные вещества. Загрязнение почв выбросами промышленных объектов происходит, преимущественно, при осаждении загрязнителей из атмосферного воздуха, меньшее значение имеет миграция загрязнителей из хранилищ и свалок твердых и жидких отходов, распространение с ливневыми водами, размещение отвалов горных пород при добыче их открытым способом. Сельскохозяйственные и лесные угодья загрязняются, в основном, пестицидами. Неправильное использование и хранение последних может приводить к накоплению вредных веществ в концентрациях выше допустимых не только в почве, но и в продуктах питания.

Мониторинг качества почвы осуществлялся 1 мониторинговой точке расположенной на территории детского дошкольного учреждения.

В 2023 г. филиалом исследовано 6 проб почвы населенных мест по санитарно-химическим показателям, в детском дошкольном учреждении.

Данные лабораторного контроля за качеством почвы на территории Балаганского района представлены в таблицах.

Таблица 16

Доля проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям в 2018-2023 гг. по Балаганскому району

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2018г | 2019г | 2020г | 2021г | 2022г | 2023г |
| Количество исследованных проб всего | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Из них не отвечают гигиеническим нормативам | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Доля проб почвы, не соответствующей гигиеническим нормативам (%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

В 2023г. все пробы почвы соответствовали гигиеническим нормативам по санитарно-химическим, бактериологическим и паразитологическимпоказателям.

Таблица 17

Ранжирование муниципальных образований Иркутской области

по качеству почвы за 2023 год

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территории | Уд. вес н/ст по санитарно-химическим показателям | ранг | Уд. вес н/ст по микробиологическим показателям | ранг | Уд. вес н/ст по паразитологическим показателям | ранг |
| г. Иркутск | 0 |  | 4,2 | 16 | 0 |  |
| Балаганский район | 0 |  | 0 |  | 0 |  |

В 2023г. все пробы почвы, исследованные в рамках СГМ по санитарно-химическим, микробиологическим, паразитологическим показателям, соответствовали требованиям СанПиН.

Во исполнение постановлением Правительства РФ № 1039 от 31.08.2018 «Об утверждении правил обустройства мест (площадок) накопления ТКО и ведения их реестра» принятого в целях реализации Федерального закона от 31.12.2017 г № 503-ФЗ «О внесении в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» территориальным отделом, на основании заявлений муниципальных образований в 2023 году продолжалась работа по выдаче заключений о соответствии/несоответствии мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов на территории Заларинского, Балаганского и Нукутского районах.

На территории МО «Балаганский район» полигон для размещения ТКО отсутствует.

В 2023г. плановые, внеплановые контрольно-надзорные мероприятия на объектах с твердыми коммунальными отходами не проводились (2022 г. – 0).

В 2023г. административные расследования в сфере обращения с отходами производства и потребления не проводились (2022 – 0).

В 2023г. обращений граждан по вопросам деятельности в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами не поступало.

Исковые заявления в суды, материалы в правоохранительные органы в отношении хозяйствующих субъектов на объектах обращения с ТКО не направлялись.

Основными причинами загрязнения почвы на территории жилой застройки остаются неудовлетворительное состояние канализационных сетей, возникновение несанкционированных свалок, нарушение правил эксплуатации свалок ТКО.

Создание эффективной и безопасной системы управления отходами производства и потребления на территории Заларинского района является на сегодняшний день одной из приоритетных задач.

Территориальным отделом в целях снижения негативного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду запланировано:

- участие в согласовании органом местного самоуправления мест (площадки) накопления твердых коммунальных отходов посредством подготовки заключения на предмет соблюдения требований законодательства Российской Федерации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения к местам (площадкам) накопления твердых коммунальных отходов;

- продолжение работы по принятию мер, направленных на оформление хозяйствующими субъектами санитарно-эпидемиологических заключений на деятельность по обращению с отходами производства и потребления; осуществление надзора и принятие мер за обеспечением надлежащего санитарного состояния территорий населенных мест.

**1.1.4. Состояние продовольственного сырья и пищевых продуктов, влияние питания на здоровье населения.**

Контроль за химической безопасностью.

В 2023 году филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в г. Саянске, г. Зиме, Зиминском, Заларинском, Балаганском и Нукутском районах по санитарно-химическим показателям исследовано 19 проб продовольственного сырья и пищевых продуктов, все пробы отвечали установленным требованиям (в 2022г. – 0,0%, 2021г. – 0,0 %, 2020г.-0,39%).

Таблица 18

Удельный вес проб, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов (%) по данным ф. 18.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019г | 2020г | 2021г | 2022г | 2023г | РФ 2020г |
| Удельный вес проб, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,4 |

По результатам контроля содержания химических контаминантов в продовольственном сырье и пищевых продуктах, направленного на минимизацию вредного воздействия на население региона и связанного с ним риска для здоровья в 2023г. удельный вес проб, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов, как и в 2022 году составил 0 % (2022-0,0%).

**Распределение продуктов питания и продовольственного сырья не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по основным контаминантам химической природы Балаганский район 2021-2023гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 год | | | 2022 год | | | 2023 год | | |
| Число исследован-ных проб на данный контаминант | Из них н/ст | % | Число исследованн-ых проб на данный контаминант | Из них н/ст | % | Число исследован-ных проб на данный контами-нант | Из них н/ст | % |
| Нитраты | 13 | - | - | 14 | - | - | 9 | - | - |
| Пестициды | 2 | - | - | 8 | - | - | - | - | - |
| Бенз(а)пирен | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Нитрозамины | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| кадмий | 14 | - | - | 6 | - | - | 6 | - | - |
| свинец | 14 | - | - | 6 | - | - | 6 | - | - |
| ртуть | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| мышьяк | 14 | - | - | 6 | - | - | 5 | - | - |
| гистамин | - | - | - | - |  |  | - |  |  |
| йод | 7 | - | - | 10 | - | - | 4 | - | - |

По физико-химическим показателям, включая показатели идентификации (фальсификации) исследовано 6 проб, все пробы соответствовали гигиеническим нормативам – 0,0% (2022г. -0,0%).

Обеспечение биологической безопасности продуктов питания.

Загрязнение продукции условно патогенными и патогенными микроорганизмами на этапах их производства, хранения, транспортирования и реализации является одним из ведущих факторов возникновения инфекционных заболеваний и пищевых отравлений. Учитывая это, контроль за качеством и безопасностью пищевых продуктов является главной задачей в деятельности Управления Роспотребнадзора по Иркутской области.

В 2023г. проведено исследование 210 проб пищевых продуктов и продовольственного сырья по микробиологическим показателям, все пробы соответствовали требованиям технических регламентов и гигиенических нормативов- 0,0% (2022 год 4 пробы не соответствовали требованиям гигиенических нормативов–2,0%).

Таблица 19

Удельный вес продуктов питания и продовольственного сырья, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по микробиологическим показателям

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пищевые продукты | годы | | | |  | РФ(2020 г.) |
|  | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Всего | 1,2 | 0 | 4,9 | 2,0 | 0 | 3,5 |
| из них импортируемые (%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

Ранжирование групп пищевых продуктов по удельному весу проб, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов в 2022 году, свидетельствовал о высоком уровне микробиологического загрязнения, требующего приоритетного внимания при организации и проведении надзорных мероприятий по двум группам продуктов:

- молоко и молочные продукты – 75,0%;

- масложировая продукция – 25,0%.

Таблица 20

Ранжирование групп пищевых продуктов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование продуктов | 2022 год | | 2023 год | |
| Уд. вес от всех нестандартных проб (%) | Уд. вес от всех нестандартных проб (%) | Уд. вес от всех нестандартных проб (%) | Рейтинговое место |
| мясо и мясные продукты | 0 | 0 | 0 |  |
| молоко и молочные продукты | 75,0 | 75,0 | 0 |  |
| масложировая продукция | 25,0 | 25,0 | 0 |  |
| кулинарные изделия | 0 | 0 | 0 |  |
| продукция предприятий общественного питания | 0 | 0 | 0 |  |

В отчетном периоде пищевые продукты и продовольственное сырье по паразитологическим показателям не исследовались.

В 2023 г. продовольственное сырье и пищевые продукты на содержание антибиотиков не исследовались.

Лабораторный контроль за пищевым сырьем и продуктами, содержащие компоненты, полученные с применением генно- инженерно- модифицированных организмов (ГМО) в Иркутской области организован на базе ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области».

В 2023 году исследования продовольственного сырья и пищевых продуктов на количественное содержание ГМО не проводилось.

В отчетный период продолжен лабораторный контроль за содержанием радионуклидов в продовольственном сырье и пищевых продуктах, была исследована1 пробамукомольно-крупяных изделий на показатели цезий и стронций.

**Онкологическая заболеваемость**

Данные за 2022 год 38 случаев онкологическоЙ заболевамости среди взрослых, а в 2023 год по взрослому населению +26 случаев

Среди детского населения в 2022 году среди детей было 3 ребенка с онкологическими

заболеваниями, а в 2023 году всего 2 случая онкологических заболеваний.

Соответсвенно в 2О22 году первичную инвалидность с онкологическими заболеваниями получили 38 взрослых пациентов, а в 2023 г- 26 взрослых пациентов получили первичеую инвалидность.

Среди детского населения в2О22г 3ребенка получили первичную инвалидность, а в 2О2Зг -2 ребенка с первичной инвалидностью по онкологическим заболеваниям.

**1.1.5. Анализ профессиональной заболеваемости**

Вопросы сохранения здоровья работающего населения представляют приоритетное направление государственной политики в области трудовых отношений, охраны труда и обеспечения работодателем здоровых и безопасных условий труда, профилактики профессиональной заболеваемости.

Оценка интенсивности и длительности воздействия на работников факторов трудового процесса и выработка механизмов управления по снижению их неблагоприятного воздействия до уровней приемлемых рисков позволяет сохранить профессиональное здоровье работающих и трудовые ресурсы.

В 2023 году не регистрировались впервые установленные диагнозы профессионального заболевания (отравления) (в 2022г. - 0, в 2021г. – 0).

Случаи острых профессиональных заболеваний в 2023 году не зарегистрированы (в 2022г. – 0 %, в 2021г. – 0 %), также как и случаи острых профессиональных отравлений (в 2022г. – 0%, в 2021г. – 0 %).

**1.2 Социально-экономические факторы, их влияние на здоровье населения**

Уровень здоровья населения находится в прямой зависимости в т.ч. от экономических и социальных факторов. Это подтверждают различия в уровнях общественного здоровья в зависимости от социального и экономического развития стран мира, отдельных регионов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Социально-экономические показатели по муниципальному образованию "Балаганский район" | | | |
| № | Показатель | Ед. измерения | Всего (абс. число) |
| 1 | Расходы на здравоохранения | руб/чел | - |
| 2 | Расходы на образование | руб/чел | 199091,14 |
| 3 | Среднедушевой доход населения | руб/чел | 91002 |
| 4 | Прожиточный минимум | руб/чел | 11844 |
| 5 | Стоимость минимальной продуктовой корзины (декабрь 2018 г.) | руб/чел | 9037,8 |
| 6 | Процент лиц с доходом ниже прожиточного минимума | % | - |
| 7 | Количество жилой площади на 1 человека на начало года |  | 21,5 |
| 8 | Процент жилых домов не имеющих водопровода | % | 69 |
| 9 | Процент жилых домов не имеющих канализации | % | 74 |
| 10 | Удельный вес жилой площади, оборудованной центральным отоплением | % | 2,6 |
| 11 | Фактическое конечное потребление домашних хозяйств на душу населения | руб. | - |
| 12 | Валовый региональный продукт (валовая добавочная стоимость) на душу населения | руб. | - |
| 13 | Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата, работающих в экономике | руб. | 44456 |
| 14 | Стоимость объёма, национального богатства (стоимость основных фондов отраслей экономики) на душу населения | руб. | - |
| 15 | Инвестиции в основной капитал на душу населения | руб. | 82299 |
| 16 | Количество врачей всех специальностей | чел. | - |
| 17 | Количество среднего медицинского персонала | чел. | - |

Анализ динамики социально-экономических показателей в Иркутской области за 2014-2020 годы показал отрицательные тенденции по основным показателям, в т.ч.отмечается:

снижение номинальных среднедушевых доходов – на 1,5%, рост величины прожиточного минимума – на 4,3%

**1.3 Анализ приоритетных заболеваний, обусловленных неблагоприятным воздействием факторов среды обитания населения Иркутской области**

Таблица 79

**Показатели заболеваемости всего населения с диагнозом, установленным впервые по основным классам болезней в 2022году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Класс болезней по МКБ-X** | Балаганский район | Иркутская область |
| Всего | 8722 | Иркутская область |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 122 | 96459,8 |
| Новообразования | 250 | 3807,1 |
| Болезни крови | 78 | 1417,5 |
| Болезни эндокринной системы | 256 | 606,9 |
| Психические расстройства и расстройства поведения | 33 | 2016,3 |
| Болезни нервной системы | 145 | 484,6 |
| Болезни глаза | 309 | 1862,9 |
| Болезни уха | 75 | 3926,3 |
| Болезни системы кровообращения | 858 | 2723,0 |
| Болезни органов дыхания | 4303 | 3408,9 |
| Болезни органов пищеварения | 539 | 44395,9 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 231 | 4230, 0 |
| Болезни костно-мышечной системы | 565 | 3733,8 |
| Болезни мочеполовой системы | 429 | 7050,8 |
| Беременность, роды и послеродовой период | 83 | 5166,1 |
| Врожденные аномалии (пороки развития) | 180 | 878,5 |
| Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 266 | 212,9 |
|  |  | 10218,9 |

**Показатели заболеваемости детского населения с диагнозом, установленным впервые по основным классам болезней в 2022 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Классы заболеваний по МКБ-X | Балаганскийрайон | Иркутская область |
| Всего | 4079 | 200522,1 |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 90 | 6903,9 |
| Новообразования | 29 | 609,7 |
| Болезни крови | 29 | 1446,4 |
| Болезни эндокринной системы | 157 | 2420,2 |
| Психические расстройства и расстройства поведения | 2 | 717,3 |
| Болезни нервной системы | 67 | 3158,9 |
| Болезни глаза | 79 | 6017,6 |
| Болезни уха | 39 | 4843,9 |
| Болезни системы кровообращения | 2 | 463,2 |
| Болезни органов дыхания | 2748 | 143519,7 |
| Болезни органов пищеварения | 107 | 6942,5 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 92 | 5485,6 |
| Болезни костно-мышечной системы | 323 | 3968,7 |
| Болезни мочеполовой системы | 54 | 3612,7 |
| Беременность, роды и послеродовой период | 0 | 0,6 |
| Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде | 36 | 1545,9 |
| Врожденные аномалии (пороки развития | 157 | 905,54 |
| Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 68 | 7959,4 |
|  |  |  |

Таблица

**Показатели естественного движения населения в Иркутской области, СФО и РФ**

**в 2018-2022 гг. (на 1000 чел.)[[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| территория | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | | темп прироста / снижения 2022г. к 2021г. (%) |
|  | рождаемость | | | | | | |
| Иркутская область | 12,8 | 11,8 | 11,3 | 11,1 | 10,4 | | -6,3 |
| Сибирский федеральный округ | 11,4 | 10,4 | 10,0 | 9,7 | 10,8 | | +11,3 |
| Российская Федерация | 10,9 | 10,1 | 9,8 | 9,6 | 8,8 | | -16,7 |
|  | Смертность | | | | | | |
| Иркутская область | 13,1 | 13,2 | 15,0 | 17,7 | 14,1 | | -20,3 |
| Сибирский федеральный округ | 13,0 | 12,9 | 15,1 | 17,2 | 13,9 | | -19,2 |
| Российская Федерация | 12,5 | 12,3 | 14,6 | 16,7 | 13,8 | | -17,4 |
|  | естественный прирост/убыль | | | | | | |
| Иркутская область | -0,3 | -1,4 | -3,7 | -6,6 | -3,7 | |  |
| Сибирский федеральный округ | -1,6 | -2,5 | -5,1 | -7,5 |  | |  |
| оссийская Федерация | -1,6 | -2,2 | -4,8 | -7,1 | -5,5 | |  |
|  | младенческая смертность (на 1000 чел. родившихся живыми) | | | | | | |
| Иркутская область | 7,1 | 5,9 | 6,1 | 5,2 | 4,8 | -7,8 | |
| Сибирский федеральный округ | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 4,6 |  |  | |
| Российская Федерация\* | 5,1 | 4,9 | 4,5 | 5,1 | 4,4 | -13,7 | |

При сравнении с российскими показателями установлено, что показатель рождаемости в Иркутской области был выше РФ на 18,2 %, показатель смертности на 2,2 %, младенческой смертности – на 9,0 %. В динамике за 2018-2022 гг. отмечалась тенденция увеличения смертности – на 7,6 %.

**Анализ приоритетных заболеваний, обусловленных неблагоприятным воздействием факторов среды обитания населения Иркутской области**

В 2022 году показатель заболеваемости населения Иркутской области с диагнозом, установленным впервые, сохранился на прежнем уровне (в 2021 г. -107773,3 случаев на 100 тыс. чел) и составил 107658,3 случаев на 100 тыс. человек.

В структуре первичной заболеваемости среди всего населения первое место занимали болезни органов дыхания (48,1 %), второе – травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин (8,4 %), на третьем месте – болезни костно-мышечной системы (6,2 %), на четвёртом – болезни мочеполовой системы (4,1 %), на пятом – болезни органов пищеварения (3,6 %).

В 2022 г. Иркутская область относилась к территориям «риска» в РФ по первичной заболеваемости населения по следующим классам заболеваний: болезням костно-мышечной системы, которые превышали средний уровень по РФ в 2,3 раза; врожденным аномалиям - в 1,6 раз, болезням эндокринной системы - 1,5 раза, болезням органов пищеварения, болезням крови, болезням глаз – в 1,4 раз (табл. 80).

Таблица 80

**Показатели заболеваемости всего населения с диагнозом, установленным впервые по основным классам болезней в 2022 году (на 1000 человек населения)\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс болезней по МКБ-X** | РФ | СФО | Иркутская область | ИО/РФ |
| Всего | 887,48 | 809,3 | 1076,58 | 1,2 |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 22,61 | 22,6 | 29,72 | 1,3 |
| Новообразования | 10,84 | 11,3 | 13,84 | 1,3 |
| Болезни крови | 3,67 | 3,7 | 5,16 | 1,4 |
| Болезни эндокринной системы | 12,46 | 14,1 | 18,73 | 1,5 |
| Болезни нервной системы | 13,99 | 15,3 | 17,03 | 1,2 |
| Болезни глаза | 25,03 | 27,4 | 35,17 | 1,4 |
| Болезни уха | 22,22 | 19,4 | 20,12 | 0,9 |
| Болезни системы кровообращения | 33,53 | 32,9 | 34,4 | 1,0 |
| Болезни органов дыхания | 421,27 | 377,5 | 518,41 | 1,2 |
| Болезни органов пищеварения | 27,11 | 33,1 | 39,17 | 1,4 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 36,0 | 30,4 | 28,21 | 0,8 |
| Болезни костно-мышечной системы | 28,64 | 42,07 | 66,38 | 2,3 |
| Болезни мочеполовой системы | 37,62 | 43,9 | 44,13 | 1,2 |
| Врожденные аномалии (пороки развития) | 1,72 | 1,98 | 2,76 | 1,6 |
| Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 85,41 | 91,34 | 90,72 | 1,1 |
| COVID-19 | 85,38 | 83,51 | 97,9 | 1,1 |

\*Заболеваемость всего населения России в 2022 году с диагнозом, установленным впервые в жизни: статистические материалы/ Е.Г.Котова, О.С.Кобякова, В.И.Стародубов, Г.А.Александрова, Н.А.Голубев, Ю.И.Оськов, А.В.Поликарпов, Е.А.Шелепова и др.-М.:ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2023

В число территорий риска по большинству классам заболеваний попадают Балаганский, Бодайбинский, Жигаловский район, Нижнеилимский район, г. Иркутск, г. Усолье-Сибирское +район, г.Тулун+район (табл. 81).

По частоте врожденных пороков развития можно выделить несколько малочисленных, удаленных от административного центра районов: максимальный показатель зарегистрирован в Ольхонском районе (превышение среднего многолетнего уровня по Иркутской области в 10,6 раз), Балаганском (в 9,2 раза), Бодайбинском районе (в 7,2 раз), Жигаловском районе (в 3,1 раз), Качугском (в 1,7 раза). В карегорию риска попали также г. Зима+район (в 4,4 раз), г. Иркутск (в 2,0 раз), г. Братск (в 1,6 раз).

Таблица 81

**Территории «риска» по первичной заболеваемости населения в**

**Иркутской области в 2022 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс болезней по МКБ-X | кол-во  МО | перечень МО с показателем в 1,5 превышающий показатель по Иркутской области |
| Всего | 5 | Бодайбинский, Жигаловский, Катангский районы, г. Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |
| Болезни крови | 11 | Балаганский, Бодайбинский, Жигаловский, Нижнеудинский Чунский район, г.Тулун, Черемховское ГМО, Аларский, Баяндаевский, Боханский, Нукутский районы |
| Болезни эндокринной системы | 8 | Балаганский, Бодайбинский, Жигаловский, Братский, Казачинско-Ленский, Чунский район, г. Иркутск, Зиминское ГМО |
| Болезни нервной системы | 3 | г.Иркутск, Зиминское ГМО, г.Тулун |
| Болезни глаз | 6 | Братский, Жигаловский, Слюдянский район, г.Иркутск, г.Тулун, Нукутский район |
| Болезни уха | 5 | Братский, Жигаловский, Чунский районы, г.Тулун, Нукутский район |
| Заболевания системы кровообращения | 11 | Балаганский, Бодайбинский, Братский, Жигаловский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский районы, г. Тулун, г. Усолье-Сибирское, Черемховское ГМО, Аларский, Боханский район |
| Болезни органов дыхания | 7 | Бодайбинский, Жигаловский, Катангский, Нижнеилимский районы, г.Усолье -Сибирское, Свирское ГМО, Нукутский район |
| Болезни органов пищеварения | 8 | Балаганский, Бодайбинский, Братский, Катангский, Слюдянский, Чунский районы, г. Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |
| Болезни костно-мышечной системы | 6 | Бодайбинский район, г. Иркутск, Зиминское ГМО, г. Саянск, г. Усолье-Сибирское, г. Усть-Илимск |
| Болезни мочеполовой системы | 5 | Братский, Чунский районы, г.Иркутск, Аларский, Нукутский район |
| Врожденные аномалии | 8 | Балаганский, Бодайбинский, Жигаловский, Качугский, Ольхонский районы, г.Иркутск, г. Братск, Зиминское ГМО |
| Беременность, роды и послеродовой период | 9 | Братский, Казачинско-Ленский , Катангский, Киренский, Нижнеилимский, Усть-Кутский районы, Зиминское ГМО, г.Саянск, Нукутский район |
| Травмы, отравления | 2 | г.Тулун, г.Усолье-Сибирское |

Показатель заболеваемости детского населения в возрасте от 0 до 14 лет с диагнозом, установленным впервые в жизни, увеличился в 2022 году на 9,1 % по сравнению с 2021 г. (197493,6) и составил 215447,8 на 100тыс. детского населения. В 2022 году первичная заболеваемость детей 0-14 лет в Иркутской области выше на 15%, чем в среднем по РФ, к территориям «риска» область можно отнести из-за превышения среднероссийского уровня по болезням эндокринной системы - в 1,8 раза, болезням костно-мышечной системы - в 1,6 раза (табл. 82)

Таблица 82

**Показатели заболеваемости детского населения с диагнозом, установленным впервые по основным классам болезней в 2022 году[[2]](#footnote-2) (на 1000 населения)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Классы заболеваний по МКБ-X | РФ | Иркутская область | ИО/РФ |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 60,14 | 58,42 | 1,0 |
| Новообразования | 4,65 | 6,09 | 1,3 |
| Болезни крови | 9,35 | 11,1 | 1,2 |
| Болезни эндокринной системы | 14,6 | 26,88 | 1,8 |
| Болезни нервной системы | 30,83 | 29,58 | 1,0 |
| Болезни глаза | 42,25 | 56,71 | 1,3 |
| Болезни уха | 41,18 | 36,9 | 0,9 |
| Болезни системы кровообращения | 5,31 | 4,6 | 0,9 |
| Болезни органов дыхания | 1194,4 | 1528,7 | 1,3 |
| Болезни органов пищеварения | 47,02 | 61,71 | 1,3 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 56,99 | 37,91 | 0,7 |
| Болезни костно-мышечной системы | 25,56 | 41,52 | 1,6 |
| Болезни мочеполовой системы | 23,06 | 30,87 | 1,3 |
| Врожденные аномалии (пороки развития | 9,082 | 12,22 | 1,3 |
| Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 103,93 | 55,03 | 0,5 |
| COVID-19 | 62,07 | 62,82 | 1,0 |

Несмотря на общий рост заболеваемости, на протяжении нескольких лет наблюдается снижение показателя среди детского населения по некоторым болезням, в т.ч. органов пищеварения (- 8,5 %), неинфекционному энтериту и колиту (- 43 %), гастриту, дуодениту (45,4 %). Значительно снизилась первичная заболеваемость по анемиям (- 18,1 %), астме и астматическому статусу (- 22,1 %) (табл. 83). После выраженного роста хронического бронхита в 2021 году произошло его снижение на 12,6 % относительно 2018 года.

Особенную тревогу вызывает увеличение частоты сахарного диабета (+59,7%), врожденных аномалий (+39,2), ожирения (+38,7 %), деформации и хромосомные нарушении бронхита хронического, увеличение составило 72,5 %, 25,9 % и 4 раза соответственно.

Таблица 83

**Динамика заболеваемости детского населения Иркутской области с диагнозом, установленным впервые в жизни в 2018-2022 гг. (на 100 тыс.)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование болезней | 2018г. | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | Темп прироста  2022 г. к 2018 в % |
| Всего заболеваний | 200157,1 | 198179,4 | 157588,3 | 197493,6 | 215447,8 | +7,6 |
| Анемии | 1336,9 | 1378,7 | 966,1 | 1009,1 | 1095,5 | -18,1 |
| Сахарный диабет | 19,1 | 15,3 | 20,0 | 29,5 | 30,5 | +59,7 |
| Сахарный диабет инсулинозависимый | 19,1 | 15,1 | 20,0 | 29,3 | 30,1 | +57,6 |
| Ожирение | 596,4 | 689,4 | 432,4 | 620,8 | 827,0 | +38,7 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 6006,6 | 5734,5 | 4250,0 | 4893,1 | 5841,52 | -2,7 |
| Болезни системы кровообращения | 462,4 | 476,0 | 343,5 | 496,2 | 479,43 | +3,7 |
| Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением | 21,7 | 29,9 | 27,9 | 39,0 | 29,22 | +34,7 |
| Болезни органов дыхания | 143258,5 | 147020,0 | 117495,6 | 147421,5 | 157450,22 | +9,9 |
| Бронхит хронический и неуточненный, эмфизема | 48,5 | 37,9 | 16,4 | 118,1 | 42,41 | -12,6 |
| Астма, астматический статус | 190,9 | 190,3 | 125,5 | 135,6 | 148,75 | -22,1 |
| Болезни органов пищеварения | 6929,8 | 5582,1 | 4691,0 | 5814,3 | 6356,11 | -8,3 |
| Гастрит и дуоденит | 1261,3 | 744,8 | 715,6 | 775,5 | 689,05 | -45,4 |
| Неинфекционный энтерит и колит | 238,9 | 196,8 | 165,5 | 160,0 | 136,23 | -43 |
| Мочекаменная болезнь | 10,3 | 8,0 | 9,3 | 6,3 | 9,89 | -4 |
| Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения | 903,9 | 1061,7 | 794,2 | 1040,8 | 1258,13 | +39,2 |

В 2022 году в структуре первичной заболеваемости детей в возрасте от 0 до 14 лет, первое место занимали болезни органов дыхания; второе – болезни органов пищеварения, третье – инфекционные и паразитарные заболевания, четвертое - болезни глаза и его придаточного аппарата; пятое место - травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин.

Территории «риска» по показателям первичной заболеваемости детского населения представлены в табл. 84.

Таблица 84

**Территории «риска» по первичной заболеваемости детей в Иркутской области**

**в 2022 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| классы болезней по МКБ-X | кол-во  МО | перечень МО с показателем в 1,5 превышающий показатель по Иркутской области |
| Инфекционные и паразитарные | 1 | Г.Усолье-Сибирское |
| Новообразования | 4 | Балаганский р-н, Катангский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО |
| Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм | 10 | Бодайбинский р-н, Качугский р-н, Тайшетский р-н, Усть-Удинский р-н, Чунский р-н, г.Тулун+ р-н, Черемховское ГМО, Баяндаевский р-н, Боханский р-н, Нукутский р-н |
| Болезни эндокринной системы | 13 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Жигаловский р-н, Казачинско-Ленский р-н, Слюдянский р-н, Зиминское ГМО, Киренский р-н, Тайшетский р-н, г.Братск, г.Тулун, Ангарское МО, Свирское ГМО, г.Иркутск |
| Болезни нервной системы | 5 | Г.Иркутск, Зиминское ГМО, г.Саянск, г.Усть-Илимск, Эхирит-Булагатский р-н |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 8 | Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, Киренский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Усть-Кутский р-н, г.Иркутск, г.Усть-Илимск |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 3 | Черемховское ГМО, г. Иркутск, г. Саянск |
| Болезни системы кровообращения | 7 | Бодайбинский р-н, Слюдянский р-н, Чунский р-н, г.Иркутск, г.Усолье-Сибирское, г.Усть-Илимск, Черемховское ГМО |
| Болезни органов дыхания | 7 | Бодайбинский р-н, Катангский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Нижнеилимский р-н, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |
| Болезни органов пищеварения | 7 | Бодайбинский р-н, Братский р-н, Катангский р-н, Качугский р-н, Чунский р-н, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 0 |  |
| Болезни КМС и соединительной ткани | 8 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Казачинско-Ленский р-н, Тайшетский р-н, г.Иркутск, г.Братск, Зиминское ГМО, Свирское ГМО |
| Болезни мочеполовой системы | 4 | Жигаловский р-н, Шелеховский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО |
| Врожденные аномалии | 6 | Балагагнский р-н, Бодайбинский р-н, Жигаловский р-н, г.Иркутск, г.Братск, Зиминское ГМО |
| Травмы, отравления | 8 | Бодайбинский р-н, Катангский р-н, Качугский р-н, Слюдянский р-н, г.Братск, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское, г.Усть-Илимск |
| Всего | 5 | Бодайбинский р-н, Катангский р-н, г.Тулун + район, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |

К территориям «риска» по заболеваемости детского населения по всем классам болезней в 2022 году можно отнести Бодайбинский район (показатель выше среднего по области в 2,1 раза), Катангский (2,5 раза), Свирское ГМО и г. Усолье-Сибирское (в 1,9 раза), (г.Тулун + район (1,5 раза). В группу риска вошли 13 муниципальных образовний болезням эндокринной системы, 10 - по болезням крови, кроветворных органов, 8 муниципальных образований по травмам и отравлениям, болезням глаза и его придаточного аппарата, костно-мышечной системы, 7 муниципальных образований по болезням органов дыхания, кровообращения, пищеварения, 6 муниципальных образований – по врожденным аномалиям, 5 муниципальных образований – по болезням нервной системы, 4 муниципальных образования – по болезням мочеполовой системы, новообразованиям, 3 муниципальных образования – по болезням уха, 1 муниципальных образования - инфекционным и паразитарным заболеваниям. Превышение среднеобластного показателя более чем в 1,5 раза частоты болезней кожи не отмечено.

В списках территорий риска по классам заболеваний лидируют Бодайбинский район, г. Иркутск, Усть-Илимск и район, Катангский район г. Усолье0Сибирское и район, Свирское ГМО.

По отдельным, наиболее значимым, классам заболеваний в диапазон неблагополучных попадали следующие муниципальные образования:

* по новообразованиям в Зиминском районе, включая г. Саянск и Зиму превышение составило 2,6 раза относительно областного показателя;
* по болезням крови в Черемховском ГМО (в 3,2 раза), в Бодайбинском (2,6 раза), Баяндаевском, Боханском, Нукутском, Чунском, Качугском районах (в 2 раза;
* болезням эндокринной системы в целом в Бодайбинском районе (в 4,3 раз), Балаганском районе (в 3,0 раз), Казачинско-Ленском районе (в 2,6 раз), в Жигаловском районе (в 2,1 раз), в Тайшетском районе (в 1,8 раз), г. Иркутске (в1,6 раза);
* по сахарному диабету II типа г. Братск (2,6 раза),Иркутске (2,1 раза), Усолье-Сибирском (2,5 раза);
* по ожирению в Киренском рацоне (4,8 раза) Бодайбинском районе (в 4,0 раз), Балаганском районе (в 2,7 раз), Братском районе (в 4 раз), в Жигаловском районе (в 4,3 раз),
* болезням органов кровообращения в г. Иркутске (в 2,4 раза), г. Усолье-Сибирском+ районе (2,1 раза), Усть-Илимске +районе (1,8 раза);
* болезням органов пищеварения в Свирском ГМО- (5,6 раз), в Чунском районе (4,1 раза), в Бодайбинском районе (2,0 раз), Братском (2,2 раза),в Качугском, Катанском, Усолье-Сибирском+ Усольском районе (1,8 раза);
* болезням костно-мышечной системы в Бодайбинском районе (в 6,1 раза), в Балаганском районе (в 4,1 раза), в г. Иркутске (в 1,8 раза), г. Братске (1,6 раза);
* по отдельным состояниям, возникающими в перинатальном периоде в г. Свирск (в 5,4 раза) и Эхирит-Булагатском районе (в 2,1 раза);
* по врожденным аномалиям в Братске (1,9 раза) (в 2,6 раза), в г. Иркутске (в 2,4 раза); - по травмам и отравлениям в г. Катангском районе (в 2,6 раза), Нижнеилимском районе (в 2,7 раза).

Общий показатель **заболеваемости подросткового населения в возрасте от 15 до 17 лет** с диагнозом, установленным впервые в жизни, в 2022г. повысился на 7,2 % по сравнению с 2021г. (155232,72) и составил на 166389,6 на 100000 населения. В 2022 году по сравнению с 2021 г. увеличение показателей заболеваемости с впервые установленным диагнозом зарегистрирован по следующим классам болезней: эндокринной системы, кожно-мышечной системы, глаза и его придаточного аппарата, уха и сосцевидного отростка – в 1,2 раза; органов пищеварения, кожи и подкожной клетчатки, новообразований – в 1,1 раза. Чрезвычайно высокий рост зарегистрирован по некоторым нозологическим формам и группам заболеваний, так частота впервые выявленного сахарного диабета II типа увеличилась в 4,1 раза, ожирения – в 1,6 раза, хронического бронхита – в 1,3 раза, острого ларингита – в 9,1 раза, астмы и астматоидных состояний – в 1,3 раза, болезней поджелудочной железы – в 1,8 раза, мочекаменной болезни – в 1,4 раза. Снижение показателя первичной заболеваемости в пределах 10% отмечено по болезням системы кровообращения, а также травмам, отравлениям и несчастным случаям; 20% - по врожденным аномалиям.

К территориям «риска» **по заболеваемости подросткового населения** по всем классам болезней в 2022 году можно отнести 9 муниципальных образования, в которых показатель заболеваемости в более, чем в 1,5 раза превышает среднеобластной уровень (Балаганский, Бодайбинский, Братский, Жигаловский, Катангский, Мамско-Чуйский, Шелеховский районы, г.Усолье-Сибирское+ район, Свирское ГМО).

15 муниципальных образований вошли в число неблагополучных территорий по болезням эндокринной системы, 11 - болезням крови, 10 - по болезням глаза и его придаточного аппарата, 9 – по болезням системы кровообращения, органов дыхания, органов пищеварения, 7 - по болезням уха и сосцевидного отростка, по болезням костно-мышечной системы и соединительной ткани, 6 - травмам и отравлениям, 5 – болезням нервной системы и врожденным аномалиям. В списках территорий риска по классам заболеваний лидируют Балаганский район, Бодайбинский район, Мамско-Чуйский район, г. Усолье-Сибирское + район, Свирское ГМО, г. Иркутск.

По классам заболеваний лидируют территории: болезням крови – Ольхонский район (3,8 раза), Бодайбинский (2,8 раза), Усть-Удинский, Баяндаевский район, Тулун+район, Усть-Илимск+район ( в 2,4 раза); болезням эндокринной системы–Балаганский район ( 2,0 раза), Бодайбинский район (2,6 раз), Казачинско-Ленский район ( 3,5 раза), Свирское ГМО ( 2,8 раза); по болезням глаза и придаточного аппарата - Иркутск (2,2 раза), болезням системы кровообращения – Заларинский район (в 6,4 раза), Бодайбинский район (2,7 раза), болезням системы пищеварения – Балаганский район (в 6,5 раз), Катангский (в 3,7 раза), Братский район (в 5,2 раза), Свирское ГМО (в 8,6 раза), болезням костно-мышечной системы – Балаганский район (в 4,8 раза), Бодайбинский район (в 8,4 раза), Братский район (в 2,0 раза), г.Иркутск (в 2,0 раза), по врожденным аномалиям – г. Иркутск (в 2,5 раза), Бодайбинский район (7,7 раза), Балаганский район (11,4 раза), Ольхонский (8,1 раза).

Таблица 85

**Территории «риска» по первичной заболеваемости подростков в**

**Иркутской области в 2022 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Классы болезней по МКБ-X | Кол-во  МО | Территории риска |
| Инфекционные и паразитарные болезни | 3 | Заларинский р-н Черемховское ГМО, Аларский р-н |
| Новообразования | 4 | Балаганский р-н, Нижне-Илимский р-н, Чунский р-н, г.Саянск |
| Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм | 11 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Качугский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Ольхонский р-н, Тайшетский р-н, Усть-Удинский р-н, г.Тулун, г.Усолье –Сибирское, Баяндаевский р-н, Боханский р-н |
| Болезни эндокринной системы | 15 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, Казачинско-Ленский р-н, Киренский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Ольхонский р-н, Тайшетский р-н, Усть-Кутский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |

Продолжение таблицы 85

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Болезни нервной системы | 5 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, г. Иркутск, Зиминское ГМО, г.Усолье-Сибирское |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 10 | Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н,  Киренский р-н, Усть-Кутский р-н, Усть-Удинский р-н, г. Иркутск, г.Тулун, г.Усть-Илимск, Свирское ГМО |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 7 | Братский р-н, Катангский р-н, Куйтунский р-н, Усть\_Илимский р-н, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское, Нукутский р-н |
| Болезни системы кровообращения | 9 | Балаганский р-н, Братский р-н, Заларинский р-н, Катангский р-н, Нижнеилимский р-н, Слюдянский р-н, Чунский р-н, г.Иркутск, г.Усолье-Сибирское |
| Болезни органов дыхания | 9 | Бодайбинский р-н, Катангский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Нижнеилимский р-н, Нижнеудинский р-н, Шелеховский р-н, г.Усолье-Сибирское, Черемховское ГМО, Свирское ГМО |
| Болезни органов пищеварения | 9 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Братский р-н, Катангский р-н, Усть-Кутский р-н, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО, Баяндаевский р-н, Осинский р-н |
| Болезни КМС и соединительной ткани | 7 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, Мамско-Чуйский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО |
| Болезни мочеполовой системы | 3 | Усть-Удинский р-н, г.Иркутск, Аларский р-н |
| Врожденные аномалии | 5 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Качугский р-н, Слюдянский р-н, г.Иркутск |
| Травмы, отравления | 6 | Бодайбинский р-н, Катангский р-н, Нижнее-Илимский р-н, Шелеховский р-н, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское |
| Всего | 9 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, , Катангский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Шелеховский р-н, г.Усолье-Сибирское, Свирское ГМО |

Общий показатель **заболеваемости взрослого населения** в возрасте от 18 лет и старше с диагнозом, установленным впервые в жизни, в 2022 году составил - 78021,3 случаев на 100 000 взрослого населения, что ниже, чем в 2021 г. (80815,68 на 100000 населения) на 2,8 %. В 2022 году по сравнению с 2021г отмечается наибольшее *снижение показателей* заболеваемости с впервые установленным диагнозом среди взрослого населения по болезням костно-мышечной системы (- 12,5 %) и болезней органов дыхания (- 10,1 %). *Рост показателей* заболеваемости с впервые установленным диагнозом отмечается по болезням крови и кроветворных органов (+30%), болезням системы кровообращения (12,2 %). Среди нозологических форм увеличилась заболеваемость ожирением и болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением (в 1,3 раза).

Чаще всего в число территорий риска по классам заболеваний попадают г. Иркутск, г.Усолье-Сибирское+район, Зиминское ГМО, г.Усть-Илимск +район, Бодайбинский, Жигаловский, Нукутский районы.

По отдельным, наиболее значимым, классам заболеваний в диапазон неблагополучных попадали: по новообразованиям – г. Свирск выше среднеобластного в 2,0 раза, Усолье-Сибирское+район (2,1 раза), Балаганский район (2,1 раза); по болезням крови - Балаганский район (в 2,0 раза), г. Иркутск (в 1,5 раза), по болезням эндокринной системы – г.Иркутск (в 1,5 раза), Зиминское ГМО (в 2,6 раза), г. Саянск (в 1,8 раза); по болезням системы кровообращения - Жигаловский район (в 2,5 раза),г. Усолье-Сибирское+район (в 3,0 раза); по болезням органов пищеварения Бодайбинский район (в 5,0 раза).

Наибольшее число муниципальных образований, с показателем, статистически значимо превышающим среднеобластной уровень, зарегистрировано по классу болезнейсистемы кровообращения (13 муниципальных образований), болезней эндокринной системы, органов дыхания, органов пищеварения ( по 9 МО), болезней крови кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм (8 МО), новообразований, болезней уха, болезней костно-мышечной системы (по 7 МО), нервной системы, болезней глаз, болезней мочеполовой системы (по 6 МО) (табл. 86).

Таблица 86

**«Территории риска» в Иркутской области по первичной заболеваемости взрослого населения в 2022 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Классы болезней  по МКБ-X | Кол-во  МО | Территории риска |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 1 | Мамско-Чуйский р-н |
| Новообразования | 7 | Балаганский р-н, Жигаловский р-н, Зиминское ГМО, г.Саянск, г.Усолье-Сибирское, Черемховский р-н, Свирское ГМО |
| Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм | 8 | Балаганский р-н, Жигаловский р-н, Нижнеилимский р-н, Нижнеудинский р-н, г.Иркутск, Аларский р-н, Боханский р-н, Нукутский р-н |
| Болезни эндокринной системы | 9 | Братский р-н, Жигаловский р-н, Чунский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО, г.Саянск, Черемховский р-н, Баяндаевский р-н, Боханский р-н |
| Болезни нервной системы | 6 | Нижнеилимский р-н, Нижнеудинский р-н, Слюдянский р-н, Усть-Удинский р-н, г.Иркутск, г.Тулун |
| Болезни глаз | 6 | Братский р-н, Жигаловский р-н, Слюдянский р-н, г.Иркутск, г.Тулун, Нукутский р-н |
| Болезни уха | 7 | Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, Чунский р-н, р-н, Зиминский р-н, г.Тулун, Нукутский р-н |
| Болезней системы кровообращения | 13 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Братский р-н, Жигаловский р-н, Куйтунский р-н, Мамско-Чуйский р-н, Усть-Кутский р-н, г.Тулун, г.Усолье-Сибирское, Черемховский р-н, Свирское ГМО, Аларский р-н, Боханский р-н |
| Болезни органов дыхания | 9 | Бодайбинский р-н, Жигаловский р-н, Шелеховский р-н, Зиминское ГМО, г.Усолье-Сибирское, г.Усть-Илимск, Аларский р-н, Баяндаевский р-н, Нукутский р-н |

Продолжение таблицы 86

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Болезни органов пищеварения | 9 | Балаганский р-н, Бодайбинский р-н, Слюдянский р-н, Усть-Удинский р-н, Чунский р-н, Шелеховский р-н, г.Тулун, , г.Усолье-Сибирское, Нукутский р-н |
| Болезни костно-мышечной системы | 7 | Бодайбинский р-н, Братский р-н, Слюдянский р-н, Зиминское ГМО, г.Саянск, г.Усолье-Сибирское, г.Усть-Илимск |
| Болезни мочеполовой системы | 6 | Братский р-н, Слюдянский р-н, Усть-Удинский р-н, Чунский р-н, Аларский р-н, Нукутский р-н |
| Травмы, отравления | 2 | Г.Иркутск, г.Усолье-Сибирское |
| Всего | 7 | Бодайбинский р-н, Жигаловский р-н, г.Иркутск, Зиминское ГМО, г.Усолье-Сибирское, г.Усть-Илимск, Нукутский р-н |

Анализ онкологической заболеваемости.

В Балаганском районе зарегистрировано 32 новых случая злокачественных новообразований. Относительный показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями населения района составил 363,6 на 100 тыс. населения. В 2020 году выявляемость больных с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования по стадиям опухолевого процесса на I стадии – 12,5%; на II стадии12,5%.

Заболеваемость хроническим алкоголизмом и алкогольными психозами.

Всего на диспансерном учете по Иркутской области на 01.01.2020 состояло пациентов с диагнозом хронический алкоголизм и алкогольные психозы – 32048 чел, показатель на 100 тыс. населения составил 1333,0 (2017 г . – 1206,0; 29051 чел.), что на 29,7% выше показателя по Российской Федерации (937,1). В том числе распространенность алкоголизма и психозов среди мужчин Иркутской области – 25495 чел., женщин – 6553 чел., показатель на 100 тыс. в каждой группе составлял соответственно 1620,0 и 506,7 т.е. зарегистрированная распространенность хронического алкоголизма и алкогольных психозов среди мужчин в 3,2 раза выше, чем у женщин.

Показатели первичной заболеваемости хроническим алкоголизмом и алкогольными психозами в Иркутской области в 2018 г. превышали общероссийские в 1,6 раза[[3]](#footnote-3), Сибирского федерального округа в 1,4 раза (рис. 16).

Уровень первичной заболеваемости населения алкоголизмом и алкогольными психозами в Иркутской области на протяжении ряда лет является одним из высоких в Российской Федерации. По данному показателю в 2018 году Иркутская область занимала 20 место среди 85 субъектов Российской Федерации (рис.9) (2017 г. – 20), среди 10 субъектов Сибирского Федерального округа Иркутская область в2018 г. занимала 3 место (в 2011-2014 гг. - 1 место).

В 2020 году диагноз хронического алкоголизма, установленный впервые в жизни, был зарегистрирован у 1410 человек, показатель составил – 58,6 на 100 тыс. населения, что на 7,1 % ниже, чем в 2017 г.(63,1 на 100 тыс.).

Среди женщин число случаев первичного хронического алкоголизма в 2020 году составляло 400 случаев (в 2017г. – 326 сл.), мужчин – 1010 случаев (2017 г. – 1194 сл.). Показатель первичной заболеваемости хроническим алкоголизмом женщин составил 31,0 на 100 тыс. населения (25,2 в 2017 г..); у мужчин снизился на 15,2 % и составил 90,9 на 100 тыс.

Таблица 26

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Муниципальные образования | Показатель на 100 тыс. | Кратность превышения областного показателя (число раз) | |
| 9 | Балаганский район | 56,8 |  | |
|  | ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ | 81,7 | | 1,0 |

По данным социально-гигиенического мониторинга острые отравления спиртсодержащей продукцией в районе не зарегистрированы. Смертность от отравления спиртсодержащей продукцией не зарегистрирована.

**1.4. Анализ об инфекционной и паразитарной заболеваемости в Балаганском районе**

В 2023г. в Балаганском районе по данным формы федерального статистического наблюдения №2 «Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях» зарегистрировано 2786 случаев инфекционных и паразитарных болезней показатель на 100 тыс. населения 34004,64, что 8,35% выше показателей 2022 года (2473 случая, показатель на 100 тыс. – 31383,2).

В структуре инфекционных и паразитарных болезней, как и ранее, преобладали острые инфекции верхних дыхательных путей множественной и неуточненной локализации, доля которых составила 95,8% (2670 случаев); на группу воздушно-капельных инфекций 2,0 % (57 случаев); 0,5%-паразитарные заболевания (14 случаев).

В 2023 году регистрировался подъем заболеваемости по нозологическим формам инфекционных болезней: ОКИ неустановленной этиологии в 2,8 раза (2022г – 3 случая), ХГС на 1 случай (2022г – 0 случаев), клещевой боррелиоз на 1 случай (2022г – 0 случаев), микроспорий на 51,1% (2022г – 7 случаев), укусы животных на 3 случая (2022г – 0 случаев), ОРВИ на 54,89% - 2670 случаев (2022г – 1658 случаев), ветряной оспы в 4,1 раза (2022г – 4 случая), дифиллоботриоз в 5,8 раза (2022г – 1 случаев), коклюша на 6 случаев (2022г – 0 случаев).

Вместе с тем, в 2023 г. отмечается снижение заболеваемости Внебольничными пневмониями на 15,84% - 14 случаев (2022 – 16 случаев), туберкулеза в 3,1 раза – 3 случая (2022г – 9 случаев), ВИЧ на 65,03% - 4 случая (2022г – 11 случаев), COVID-19 на 97,6% - 20 случаев (2022г – 749 случаев).

В 2022г. не регистрировались: сальмонеллез, бактериальная дизентерия, вирусные гепатиты, ЭВИ, клещевой энцефалит, сифилис, гонорея, чесотка, брюшной тиф, полиомиелит, дифтерия, эпидемический паротит, краснуха, малярия, бешенство, лептоспироз, геморрагическая лихорадка, лихорадка Западного Нила, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом и др.

**1.4.1. Инфекционные заболевания, управляемые средствами**

**специфической профилактики**

Массовая вакцинация населения, позволяет удерживать контроль над инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики. Наблюдаемая динамика их снижения продолжается.

В Балаганском районе продолжается работа по профилактике кори и краснухи осуществляемая в соответствии с планом мероприятий по элиминации кори и краснухи, достижению спорадической заболеваемости эпидемическим паротитом в Иркутской области на 2021-2025гг.

В результате реализации системного комплекса профилактических и противоэпидемических мероприятий, заболеваемость корью сохраняется на минимальных показателях.

В течение 2023 года работа по обеспечению стабильной эпидемиологической ситуации по кори являлась одним из приоритетных направлений. В результате поддержания на высоком уровне охвата населения прививками (показатели охвата представлены в таблице в течение последних десяти лет не регистрировалась заболеваемость дифтерией, корью, не регистрируется эпидемический паротит, а так же не зарегистрировано случаев краснухи.

Эпидемиологическая обстановка по дифтерии остается спокойной, случаи заболевания в Иркутской области не регистрируются с 2012 года.

Продолжается работа по программе ликвидации кори. Случаи заболевания корью не регистрировались. Анализ состояния привитости против кори показывает, что по району охват иммунизацией против кори населения декретированных возрастов составляет: в 12 месяцев-98,5%, в 24 месяца- 100%, в 6 лет- 100% и от 18-35лет - 100%.

Против кори в 2023г. вакцинировано 230 человек – 323,9 % от плана (71). Ревакцинацию получили 177 человека 175% от плана (101).

Заболеваемость эпидемическим паротитом в Балаганском районе не регистрируется. Стабильная эпидемиологическая обстановка по данной инфекции обусловлено своевременной иммунизацией детей в декретированные сроки.

В 2023г. вакцинировано против эпидемического паротита и ревакцинировано 200 человека. 73 ребёнка были вакцинированы против эпидемического паротита в 2023 г. что составило 102,8% от плана прививок (71), охват ревакцинацией – 128,3% (привито 127 человек, план 99), при этом показатель своевременности охвата прививками в 24 месяца составил 100% (2022г. – 98,5%).

Реализация программы элиминации кори тесно связана с проблемой снижения заболеваемости краснухой. Благодаря значительному увеличению иммунной прослойки к краснухе с 2017г. по 2023г. в результате массовой иммунизации населения в рамках приоритетного национального проекта «Здоровье» заболеваемость краснухой снизилась до нуля. В 2023г. в районе не регистрировались случаи краснухи и случаи рождения детей с синдромом врожденной краснухи. Против краснухи на конец года вакцинировано 73 человека, что составило 102,8% от плана прививок (71), ревакцинировано против краснухи в 2023г 129 человек, что составило 127,7% от плана (101). Охват иммунизацией против краснухи населения декретированных возрастов в возрасте 12 месяцев - 100%; в возрасте 6 лет ревакцинировано против краснухи 100% детей.

Начиная с 1996 года в районе не регистрируется заболеваемость дифтерией, что свидетельствует о стабилизации эпидемического процесса дифтерийной инфекции. В 2023г. случаи заболевания дифтерией и носительства токсигенных коринобактерий не зарегистрировано. Многолетняя плановая иммунизация населения обеспечила надежную и длительную специфическую защиту от этой инфекции. Против дифтерии на конец года вакцинировано 85 человек, что составило 130,7% от плана прививок (65), ревакцинировано против дифтерии в 2023г 758 человек, что составило 168,1% от плана (451). Показатель охвата своевременной вакцинацией детей в возрасте 12 месяцев составил 100% (2022г. – 100%), показатель охвата своевременной ревакцинацией детей в возрасте 24 месяца –97,6% (2022г. – 98,5 %).

Охват вакцинацией против коклюша детей во всех населенных пунктах района соответствует рекомендованному уровню и составляет 97% (в 2022 г. – 97%). Ревакцинацию против коклюша в возрасте 24 месяцев своевременно получили 97,5% детей. Против коклюша на конец года вакцинировано 85 человек, что составило 130,8% от плана прививок (65), ревакцинировано против коклюша в 2023г 85 человек, что составило 110,4% от плана (77).

В результате проведенной вакцинации детей первого года жизни от полиомиелита в 2023 г. привито 85 детей – 130,7 % от плана (65). Ревакцинировано против полиомиелита 287 детей – 114,8 % от плана (250). Охват своевременной вакцинацией против полиомиелита детей первого года жизни составил 97,1%, ревакцинацией в возрасте 24 мес. – 97,6%, в 14 лет – 100 %.

Достижению значительных успехов в снижении заболеваемости инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики, способствовало:

– поддержание на высоком уровне показателей иммунизации населения в рамках реализации национального календаря профилактических прививок и прививок по эпидемическим показаниям;

– создание надлежащих условий транспортирования и хранения медицинских иммунобиологических препаратов;

– реализация Национальных планов поддержания статуса территории, свободной от полиомиелита, элиминации кори;

– активная работа по повышению грамотности населения в вопросах иммунопрофилактики, формированию позитивного отношения к иммунизации; Сокращение медицинских противопоказаний позволило также достичь и поддерживать показатель своевременности проведения прививок на уровне регламентированных (выше 95,0%) (табл. 27).

Таблица 27

Своевременность проведения прививок в декретированные сроки в 2022-2023 гг. (%)

| прививки | 2022 | 2023 |
| --- | --- | --- |
| Вакцинация против дифтерии в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Ревакцинация 1 против дифтерии в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против коклюша в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Ревакцинация против коклюша в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против полиомиелита в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Вторая ревакцинация против пол-та в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против кори в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против эпидпаротита в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против краснухи в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против вир.гепатит В в 12 мес. | 100 | 98,5 |
| Вакцинация против туберкулеза (новорожденные) | 100 | 100 |

Своевременность проведения профилактических прививок детям в декретированные сроки в 2023г. находится на уровне регламентированных.

**1.4.2. Грипп и острые респираторные вирусные инфекции**

Острые респираторные вирусные инфекции (ОРВИ) и грипп остаются одной из самых актуальных проблем. Показатель заболеваемости ОРВИ в 2023 г. в районе составил на 100 тыс. населения–32588,80, что выше показателей заболеваемости ОРВИ прошлого года на 54,89%. Показатель заболеваемости ниже на 1,7% областных показателей заболеваемости (33157,26)

Таблица 28

Заболеваемость острыми респираторными вирусными инфекциями и гриппом в 2018–2023 гг. (на 100 тыс. населения)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| ОРВИ | 19713,7 | 233618,2 | 98026,3 | 13581,22 | 21041,7 | 32588,8 |
| Грипп | 0 | 12,2 | 0 | 0 | 38,1 | 0 |

В 2023г заболеваемость гриппом не регистрировалась.

Зарегистровано 2670 случаев ОРВИ, показатель на 100 тыс. населения – 32588,8, среди детского населения – 1969 случаев, показатель на 100 тыс. населения – 121095, показатель заболеваемости выше показателей заболеваемости среди детского населения 2022г на 58,12. Удельный вес детского населения в структуре ОРВИ составляет 73,7%.

Осенью 2023г. в рамках национального календаря профилактических прививок из средств федерального бюджета против гриппа привито 3900 человек. Проводилась вакцинация контингентов групп риска: детей с 6 мес., школьников, студентов, медработников, работников образования, больных хроническими заболеваниями, взрослых старше 60 лет. Всего против гриппа в прививочную кампанию 2023г. составило привитых 67,1 % от численности населения района (таблица 29).

Таблица 29

Количество привитых против гриппа в Балаганском районе за 2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контингенты | Состоит на учете | План иммунизации |  | | |
| всего | % выполнения плана иммунизации | % охвата от состоящих на учете |
|
| Дети с 6 мес. до 3-х лет, всего | 157 | 133 | 125 | 94.0 | 79.6 |
| в т.ч. организованные | 35 | 31 | 35 | 112.9 | 100 |
| в т.ч. неорганизованные | 122 | 102 | 90 | 88.2 | 73.8 |
| Дети 3-6 лет, всего | 425 | 303 | 253 | 83.5 | 59.5 |
| в т.ч. организованные | 352 | 248 | 205 | 82.7 | 58.2 |
| в т.ч. неорганизованные | 73 | 55 | 49 | 89.1 | 67.1 |
| Школьники 1-11 классов | 1323 | 992 | 661 | 66.6 | 50.0 |
| Студенты, учащиеся ВУЗов, СУЗов 15-17 лет | 55 | 41 | 42 | 102.4 | 76.4 |
| Призывники до 18 лет |  |  |  |  |  |
| **Всего дети до 18 лет** | **1960** | **1469** | 1081 | **73.6** | **55.2** |
| **Беременные** | **40** | 30 | 19 | 63.3 | 47.5 |
| **Студенты, учащиеся старше 18 лет** | **379** | 284 | 257 | 90.5 | 67.8 |
| **Призывники старше 18 лет** | **138** | 131 | 138 | 105.3 | 100.0 |
| **Профессиональные группы всего** | **864** | **673** | 719 | 92.0 | 71.6 |
| медицинские работники | 126 | 120 | 120 | 100 | 95.2 |
| работники образовательных учреждений | 738 | 553 | 559 | 101.08 | 75.7 |
| работники социальных учреждений |  |  |  |  |  |
| работники торговли, общественного питания |  |  |  |  |  |
| работники транспорта |  |  |  |  |  |
| работники сферы обслуживания (без торговли, общественного питания и транспорта) |  |  |  |  |  |
| лица, работающие вахтовым методом |  |  |  |  |  |
| работники птицеводческих, свиноводческих хозяйств; лица, имеющие контакт с домашней и дикой птицей |  |  |  |  |  |
| **Лица старше 60 лет** | **1689** | 1280 | 1178 | 92.0 | 69.7 |
| **Лица с хроническими заболеваниями** | **328** | 247 | 243 | 98.4 | 74.1 |
| **Прочие (с указанием категорий)** | **408** | 309 | 305 | 98.7 | 74.8 |
| **Всего взрослые** | **3846** | **2954** | 2819 | **95.43** | **73.3** |
| **ИТОГО НАСЕЛЕНИЕ В ЦЕЛОМ** | **5806** | **4423** | 3900 | **88.18** | **67.17** |

С целью оперативного слежения за циркуляцией респираторных вирусов в районе осуществлялся ежедневный и еженедельный мониторинг. Диагностические исследования на грипп проводятся согласно договору на базе ОГАУЗ «Иркутский консультативно-диагностический центр».

В районе проводится мониторинг за внебольничными пневмониями. В 2023г. зарегистрировано 14 случаев внебольничных пневмоний, показатель 170,88 что ниже показателе заболеваемости прошлого года на 15,84%. В 2022 г было зарегистрировано 16 случаев внебольничных пневмонии, показатель на 100 тыс. населения – 203,04. Среди детей до 14 лет заболеваемость не регистрировалась. Показатель заболеваемости внебольничными пневмониями на 76,7% ниже областных показателей (732,37).

В этиологической структуре внебольничных пневмонии удельный вес неустановленной этиологии составляет 100%.

Территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах совместно с ОГБУЗ «Балаганская РБ» ежегодно проводится расчет запаса лекарственных препаратов, аппаратов ИВЛ, пульсоксиметров, коечного фонда, индивидуальных средств защиты на период пандемии гриппа. Вопросы готовности к эпидемическому сезону и о проведенной иммунизации рассматривались на заседаниях СПЭК при администрации МО «Балаганский район».

Продолжалась работа с другими заинтересованными ведомствами профилактические мероприятия по предупреждению заноса и распространения гриппа птиц на территорию района.

В целях предупреждения возникновения и локализации групповых очагов гриппа и ОРВИ в эпидемическом сезоне 2022—2023гг. осуществлялся комплекс профилактических и противоэпидемических мероприятий: применялась практика приостановления учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях; внеплановые проверки по соблюдению санитарно-противоэпидемического режима в общеобразовательных организациях.

Проводилась работа по информированию населения о мерах личной и общественной профилактики заболеваний гриппом и ОРВИ. Все эти мероприятия способствовали сдерживанию распространения гриппа и ОРВИ среди населения.

**Короновирусная инфекция.**

На территории МО «Балаганский район » за 2023г зарегистрировано 20 случаев новой короновирусной инфекции COVID 19, показатель на 100 тыс. населения составил 244,11, среди детей до 14 лет зарегистрировано 2 случаев, показатель на 100 тыс. населения – 123,0. Заболеваемость в 2023г ниже показателей заболеваемости COVID 19 2022г на 97,4% (в 2022г – 749 случаев, показатель – 9505,08). Среди детского населения отмечается снижение заболеваемости в сравнении с 2022г на 98,1 (в 2022г – 112 случаев, показатель на 100 тыс. населения – 6623,3).

Согласно статистической форме №5 «Сведения о профилактическийх прививках» за 2023г против короновирусной инфекции привито 178 человек, чтосоставляет 16,5% от плана профилактических прививок (1077).

**1.4.3. Вирусные гепатиты**

За период с 2020 по 2023гг в районе случаи острого вирусного гепатита (ОВГ) не регистрировались.

В современный период профилактика гепатита В остается одним из важнейших направлений в охране здоровья населения. В ряду мероприятий по предупреждению ВГВ одним из ведущих остается специфическая профилактика. Иммунизация населения позволила добиться снижения заболеваемости ВГВ в Балаганском районе, где с 2006г. случаев ОВГВ не зарегистрировано.

По итогам 2023 года охват прививками составил: детей с 1 года до 17 лет – 98,6 %, охват прививками взрослого населения 64,8 %

Зарегистрирован 1 случай хронического гепатита С, показатель на 100 тыс. населения – 12,21. В 2022г заболеваемость не регистрировалась.

**1.4.4. Внутрибольничные инфекции**

В районе в 2023г. не было зарегистрировано случаев внутрибольничных инфекций (далее – ВБИ), в 2022г заболеваемость ВБИ также зарегистрирована не была.

За период с 2020 по 2022г не было зарегистрированных гнойно-септических инфекций (ГСИ) среди новорождённых в лечебно-профилактических учреждениях.

**1.4.5. Полиомиелит**

В 2023г. в районе продолжалась работа по профилактике полиомиелита в соответствии с «Национальным планом по поддержанию свободного от полиомиелита статуса Российской Федерации». Балаганский район, после вспышки полиомиелита в Средней Азии (2010г.) и завоза вируса на территорию России, сохранил статус территории, свободной от полиомиелита.

Вакцинопрофилактика полиомиелита остается основным профилактическим мероприятием «Национального плана по поддержанию свободного от полиомиелита статуса Российской Федерации». Основным направлением в Программе ликвидации полиомиелита остается проведение качественного эпидемиологического надзора за острыми вялыми параличами (ОВП). В результате проведенной вакцинации детей первого года жизни от полиомиелита в 2023 г. привито 85 детей – 130,8 % от плана (65). Ревакцинировано против полиомиелита 287 детей – 114,8 % от плана (250). Охват своевременной вакцинацией против полиомиелита детей первого года жизни составил 97,06%, ревакцинацией в возрасте 24 мес. – 97,6%, в 14 лет – 100 %.

В результате проводимых мероприятий на территории Балаганского района случаев полиомиелита, вызванных диким вирусом, а также случаев вакциноассоциированного полиомиелита не зарегистрировано.

В рамках «Национального плана действий по поддержанию свободного от полиомиелита статуса Российской Федерации» в районе был проведен ряд мероприятий:

- осуществлялся ежемесячный мониторинг за выявлением случаев ОВП в отделениях хирургического и детского профиля;

- обеспечен постоянный надзор за охватом и своевременностью проведения прививок детскому населению.

**1.4.6. Энтеровирусная инфекция**

В 2023г заболеваемость энтеровирусной инфекцией не регистрировалась.

**1.4.7. Острые кишечные инфекции**

В Балаганском районе отмечается рост заболеваемости острыми кишечными инфекциями (таблица 29). В 2023г зарегистрировано 11 случаев в группе кишечных инфекции. Показатель на 100 тыс. населения составил – 134,26. Показатель заболеваемости увеличился в 2,12 раза. В 2022г было зарегистрировано 5 случаев, показатель 63,45. Рост заболеваемости произошел за счет ОКИ неустановленной этиологии.

Заболеваемость острыми кишечными инфекциями в 2017-2023 гг. (на 100 тыс. населения) Таблица 30

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Сальмонеллезные инфекции | 23,0 | 0 | 0 | 11,2 | 0 | 0 | 0 |
| Бактериальная дизентерия | 0 | 11,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОКИ с установл.возбудителями | 310,7 | 34,6 | 24,39 | 0 | 0 | 25,4 | 24,41 |
| ОКИ с неустан. Возбудителями | 402,7 | 219,4 | 280,48 | 11,2 | 0 | 38,1 | 109,85 |
| Острый вирусный гепатит А | - | - | 14,02 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего ОКИ | 736,4 | 265,6 | 304,87 | 22,4 | 0 | 63,4 | 134,26 |

Структура кишечных инфекций

В 2023г зарегистрировано 2 случая ОКИ установленной этиолгии, показатель на 100 тыс населения – 24,41, показатель заболеваемости находиться на уровне заболеваемости прошлого года (2022г 2 случая – показатель – 24,41). Заболеваемость зарегистрирована среди взрослого, не декретированного населения.

В 2023г зарегистрировано 9 случаев ОКИ неустановленной этиологии, показатель на 100 тыс. населения – 109,85. Среди детей до 14 лет зарегистрировано 9 случаев, показатель на 100 тыс. населения – 553,5. В сравнении в 2022г заболеваемость ОКИ неустановленной этиологии увеличилась в 2,9 раза, среди детей до 14 лет заболеваемость выросла в 4,7 раза.

Удельный вес детей до 14 лет среди всех заболевших ОКИ составил 100 %.

В эпидемический процесс чаще вовлекались дети школьного возраста – 5 случаев 3,5 0/00. Среди взрослого населения заболеваемость не регистрировалась.

Удельный вес ОКИ установленной этиологии в структуре кишечных инфекции составляет 18,2%, удельный вес ОКИ неустановленной этиологии составляет 81,8%.

Анализ внутригодовой динамики заболеваемости острыми кишечными инфекциями показал, что заболеваемость имеет равномерное течение с пиком роста в январе и марте, когда было зарегистрировано 54,5 % от общего количества заболевших ОКИ.

**Внутригодовая динамика заболеваемости ОКИ в 2023г**

В 2023г заболеваемость сальмонеллезом не зарегистрирована (таблица 31).

Таблица 31

**Заболеваемость сальмонеллезом в 2017-2023 гг. (на 100 тыс. населения)**

|  |  |
| --- | --- |
| годы | Балаганский район |
| 2017 г | 23,0 |
| 2018 г | 0 |
| 2019г | 0 |
| 2020 г | 11,2 |
| 2021г | 0 |
| 2022 г | 0 |
| 2023 г | 0 |

Ежегодно осуществляется микробиологический мониторинг за распространенностью патогенных микроорганизмов на объектах окружающей среды, в т.ч. на сальмонеллы (из открытых водоёмов, водоисточников питьевой воды) в плановом порядке и по эпидемиологическим показаниям (таблица 32)

Таблица № 32

**Результаты исследования внешней среды на сальмонеллы по Балаганскому району в 2023 г. (по ф.18)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Исследуемый материал |  | Обнаружено сальмонелл | В том числе серотипов сальмонелл |
| 1 | Источники питьевого централизованного водоснабжения |  |  |  |
| 2 | Водопроводная из распределительной сети | 1 |  |  |
| 3 | Вода открытых  водоёмов |  |  |  |
| 4 | Молоко, молочные | 2 |  |  |
| 5 | Мясные продукты | 3 |  |  |
| 6. | Мясо птицы и птицеводческая продукция |  |  |  |
| 7 | Хлебобулочные и кондитерские изделия |  |  |  |
| 8 | Готовые блюда | 205 |  |  |
| 9 | ВСЕГО | 211 |  |  |

Заболеваемость брюшным тифом и паратифом, как и в предыдущие года не регистрировалась.

За период с 2020г по 2023г заболеваемость вирусным гепатитом А не регистрируется (таблица 33)

Таблица 33

Заболеваемость вирусным гепатитом А в 2017-2022гг. (на 100 тыс. населения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| года | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Вирусный гепатит А | 0 | 0 | 14,02 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**1.4.8 Паразитарные заболевания**

Эпидемиологическая ситуация по паразитарным заболеваниям остается стабильной. В 2023 году зарегистрировано 3 нозологические формы паразитозов, выявлено 14 случаев паразитарных заболеваний, что на 55,5% выше заболеваемости 2022г.

Среди гельминтозов ведущее место занимает энтеробиоз, удельный вес которого в структуре выявленных гельминтозов составил 50%, в 2022 г. – 77,8 %. В 2023г. выявлено 7 случаев энтеробиоза показатель заболеваемости составил 85,4 0/0000, что находится на уровне 2022г. (7 случаев, показатель заболеваемости 88,8 0/0000). (таблица 35). Основную роль в формировании показателей заболеваемости энтеробиозом играют дети до 14 лет, которые составили 100 % от числа выявленных инвазированных лиц.

Таблица 35

Заболеваемость энтеробиозом в 2017-2023 гг. (на 100 тыс. населения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| годы | всего | дети |
| 2017 | 264,6 | 253,2 |
| 2018 | 127,0 | 488,6 |
| 2019 | 284,1 | 253,2 |
| 2020 | 153,8 | 700,4 |
| 2021 | 257,36 | 1239,2 |
| 2022 | 88,9 | 413,9 |
| 2023 | 85,44 | 430,5 |

Заболеваемости аскаридозом находится на уровне заболеваемости прошлого года. Зарегистрирован 1 случай, показатель на 100 тыс. населения – 12,2. Заболеваемость зарегистрирована у организованного ребенка от 3 до 6 лет, заболевание связано с употребление зелени со своего приусадебного участка.

Уровень заболеваемости аскаридозом выше областного (2,93) в 4,16 раза.

Сложная эпидемиологическая ситуация остается в очагах биогельминтозов – описторхоза, дифиллоботриозов, эхинококкозов, трихинеллеза, течение болезни при которых нередко сопровождается хронизацией процесса и необратимыми осложнениями, что приводит к утрате трудоспособности и летальности.

Заболеваемость дифиллоботриозом на в 5,8 раза выше показателей заболеваемости прошлого года (2022г 1 случай, показатель на 100 тыс. населения – 12,7). Зарегистрировано 6 случаев, показатель 73,23. Среди детей до 14 лет зарегистрирован 1 случай, показатель на 100 тыс. населения – 61,5. Случай заболевания связаны с употребление в пищу рыбу собственного улова.

**1.4.9. Природно-очаговые и зооантропонозные инфекции**

Эпидемиологическая ситуация по заболеваемости природно-очаговыми и зооантропонозными инфекциями на территории Балаганского района остается благополучной. В районе не регистрируются случаи заболевания туляремией, чумой, сибирской язвой, бешенством, геморрагическими лихорадками.

Последние 4 года в области отсутствуют случаи заболевания бруцеллезом. Неблагополучные по бруцеллёзу хозяйства и положительно реагирующие на бруцеллез животные, по данным Службы ветеринарии Иркутской области, на территории района не выявлены.

Эпидемиологическая ситуация по заболеваемости природно-очаговыми и зооантропонозными инфекциями на территории Балаганского района спокойная. В районе не регистрируются заболевания псевдотуберкулезом, бруцеллезом, лептоспирозом, туляремией, геморрагическими лихорадками, сибирской язвой, бешенством.

В 2023г. в группе природно-очаговых и зооантропонозных инфекций также как и в 2022г. не регистрировалась заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом, сибирского брюшного тифа.

Основными направлениями профилактики клещевого энцефалита остаются иммунизация населения, своевременная экстренная профилактика, противоклещевые обработки.

С целью профилактики клещевого вирусного энцефалита в районе проводится ежегодная вакцинация населения (табл. 34).

Таблица 34

Охват профилактическими прививками против клещевого энцефалита

в 2017-2023 гг.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | Вакцинировано | | | Ревакцинировано | | Всего  привито |
| абс.ч. | % от  подлежащих | абс.ч. | | % от  подлежащих |
| 2017 | 205 | 18,74 | 275 | | 108,2 | 480 |
| 2018 | 86 | 11,9 | 262 | | 78,9 | 348 |
| 2019 | 146 | 96 | 150 | | 98 | 296 |
| 2020 | 184 | 57,5 | 51 | | 19,6 | 235 |
| 2021 | 220 |  | 88 | |  | 308 |
| 2022 | 252 | 98 | 101 | | 61 | 353 |
| 2023 | 212 | 163 | 340 | | 147 | 552 |

Укусы клещей регистрировались на территории Балаганского района с мая по август 2023г. Всего зарегистрировано 11 случаев присасывания клещей, показатель на 100 тыс. населения – 134,26. Среди детей до 14 лет зарегистрировано 9 случаев присасывания клещей, показатель на 100 тыс. населения – 553,5. Показатель 2023г выше показателей 2022г на 76,33% (2022г – 6 случаев, показатель на 100 тыс. – 76,14). В качестве экстренной профилактики в 9 случаях был назначен иммуноглобулин, в том числе детям в 9 случаев. Антибиотикотерапия была назначена во всех случаях (11 сл.).

Случаев присасывания клещей на территориях летних оздоровительных учреждении в 2023г. не зарегистрировано.

На территории Балаганского района в 2023г. продолжился контроль за противоклещевыми обработками. Всего обработано 24 объектов, что составило 18,17 га, ЛОУ – 8 объект площадью 9 га, палаточный лагерь – 1 га.

В 2022г. заболеваемость клещевым энцефалитом не регистрировалась.

В 2023г. Зарегистрирован 1 случай клещевого боррелиоза, показатель на 100 тыс. населения – 12,21. Заболеваемость зарегистрирована у не декретированного взрослого.

Заболеваемость сибирским клещевым тифом (далее - СКТ): в районе в 2022г не регистрировалась.

Вопросы о мерах профилактики КВЭ, финансировании иммунизации, серопрофилактики населения и проведения аккарицидных обработок территорий ЛОУ в зонах высокого риска заражения населения КВЭ рассмотрены на заседаниях СПЭК.

Ситуация и меры профилактики клещевого энцефалита обсуждались на совещаниях с медицинскими работниками и руководителями летних оздоровительных учреждений, проводилось санитарно-гигиеническое обучение работников ЛОУ .

Среди населения в 2023г. проводилась санитарно-просветительная работа по профилактике клещевого энцефалита: подготовлены и разосланы памятки для населения

Случаев заболевания людей бешенством среди населения Балаганского района в 2023г. не зарегистрировано.

В 2023 году зарегистрировано 3 случая укусов, показатель на 100 тыс. населения – 36,62, в 2022г случаев укусов, ослюнения, оцарапывания людей не регистрировались. Случаи зарегистрированы среди взрослых.

На территории района в 2023 году не регистрировались случаи заболевания бруцеллезом.

На территории района в 2022г. не регистрировались очаги сибирской язвы.

На протяжении последних двух десятков лет в районе не регистрируется заболеваемость людей лептоспирозом. Эпизоотическая ситуация в районе по лептоспирозу в 2023г. была спокойная.

**1.4.10. Социально обусловленные инфекции**

**Туберкулез**

Эпидемиологическая обстановка по туберкулезу на территории Балаганского района остается напряженной. По данным формы № 2 федерального статистического наблюдения, в 2023 году зарегистрировано 3 случая впервые выявленного активного туберкулеза. Показатель заболеваемости туберкулезом составил 36,62 на 100 тысяч населения. Заболеваемость на 67,9% ниже показатель заболеваемости 2022г (9 случаев, показатель – 114,2) (таблица 36). Среди детей до 14 лет заболеваемость впервые выявленным туберкулезом не регистрировалась. Показатель заболеваемости туберкулезом ниже среднеобластного на 29,8% (областной показатель 52,22).

Таблица 36

Заболеваемость туберкулезом в 2017-2023гг. (на 100 тыс. населения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Показатель | 195,6 | 173,6 | 146,3 | 56,1 | 0 | 114,2 | 36,62 |

Рис. Заболеваемость туберкулезом в 2017-2023гг. (на 100 тыс. населения)

Среди впервые выявленных больных туберкулезом органов дыхания, больные с бациллярными формами туберкулеза составили 33,3 %. Всего зарегистрировано 1 случай, показатель 12,2.

В 2023 г. в Балаганском районе прививки против туберкулеза получили 28 человек, что составляет 90,3 % от плана на 2023г. (31 человека).

За период с 2014 по 2023гг. случаев заболевания туберкулезом животных не зарегистрировано, неблагополучных по туберкулезу хозяйств крупного рогатого скота не зарегистрировано.

Для эффективного межведомственного взаимодействия при Администрации МО «Балаганский район» создан Координационный совет по борьбе с туберкулезом, основной задачей которых является координация деятельности всех органов и формирование единых принципов организации противотуберкулезной помощи населению района.

**Заболевания, передающиеся половым путем**

В 2023г в Балаганском районе не зарегистрировано случаев заболевания сифилисом, в 2022г заболеваемость также не регистрировалась.

В 2023г в Балаганском районе не зарегистрировано случаев заболевания гонореей, в 2022г заболеваемость также не регистрировалась.

В отчетном году в Балаганском районе зарегистрировано 11 случаев микроспории, показатель на 100 тыс. населения – 134,26, что на 51,14 % выше показателей прошлого года (2022г - 7 случаев, показатель на 100 тыс. населения – 88,83). Среди детей до 14 лет зарегистрирован 1 случай, показатель на 100 тыс. населения – 61,5. В 2022г было зарегистрировано 2 случая заболеваемости среди детей до 14 лет, показатель – 118,2.

Показатель заболеваемости микроспорией выше среднеобластного в 2,5 раза (областной показатель 53,07).

В 2023г в Балаганском районе не зарегистрировано случаев заболевания чесотки, в 2022г заболеваемость также не регистрировалась.

**ВИЧ-инфекция**

В Балаганский районе эпидемическая обстановка по ВИЧ-инфекции остается напряженной, продолжается распространение вируса иммунодефицита человека среди населения и увеличение кумулятивного числа ВИЧ-инфицированных больных.

На 31.12.2023 г. в районе зарегистрировано 176 ВИЧ-инфицированных граждан (показатель на 100 000 населения – 1464,6), из них 6 - дети до 15 лет.

В 2023 году зарегистрировано снижение заболеваемости по сравнению с 2022 г. на 7 случаев (вновь выявлено 4 случаев, показатель – 48,82), в 2022г зарегистрировано 11 случаев, показатель на 100 тыс. нас. составил 139,6

Таблица 37

Заболеваемость ВИЧ-инфекцией с 2018 по 2023гг (показатель на 100 тыс. населения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| год | Абс число | показатель |
|  |  |  |
| 2018 | 11 | 123,6 |
| 2019 | 9 | 101,1 |
| 2020 | 0 | 0 |
| 2021 | 0 | 0 |
| 2022 | 11 | 139,6 |
| 2023 | 6 | 48,82 |
|  |  |  |

Основной причиной заражения ВИЧ-инфекцией в 2023 г. явился половой (гетеросексуальный) путь передачи и составил - 100 % (в 2022 г. – 90,1 % 10 сл.), парентеральный путь передачи ВИЧ при внутривенном употреблении наркотиков не зарегистрирован. Вертикальный путь передачи в 2022г не зарегистрирован. Количество ВИЧ- инфицированных через наркотический путь заражения ежегодно уменьшается, но с другой стороны, появилась тенденция к выходу ВИЧ-инфекции из групп повышенного риска в общую популяцию населения, за счет реализации полового пути передачи.

Лечение антиретровирусными препаратами в 2023 г. получали 87 ВИЧ-инфицированных. Количество ВИЧ-инфицированных, находящихся на диспансерном наблюдении составило 119 человек.

В районе отсутствуют случаи заражения ВИЧ-инфекцией через переливание донорской крови и профессиональные заражения ВИЧ медицинских работников.

Приоритетными направлениями в организации работы по профилактике ВИЧ-инфекции в 2023г. являются:

* стабилизация эпидемиологической ситуации и снижение темпов прироста новых случаев ВИЧ-инфекции в Балаганском районе;
* продолжение работы по внедрению на территории Балаганского района профилактических молодежных программ по снижению вреда от употребления наркотиков и безопасному половому поведению среди наркопотребителей;
* усиление надзора за организацией качественной диспансеризации ВИЧ-инфицированных лиц, лечением антиретровирусной терапией и повышением приверженности к лечению подлежащего и обучение населения средствам и методам профилактики ВИЧ-инфекции.

**Раздел 2. Достигнутые результаты улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки, имеющей проблемные вопросы при обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения, намечаемые меры по их решению.**

|  |
| --- |
|  |

**2.1. Обеспечение улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки на объектах воспитания и обучения детей и подростков.**

**2.1.1 Санитарно-эпидемиологическая характеристика детских**

**и подростковых организаций.**

Система гигиенических требований к созданию безопасных условий реализации общеобразовательных программ является одним из обязательных компонентов профилактической медицины по сохранению и укреплению здоровья подрастающего поколения. Фактором риска, способствующим формированию болезней дошкольного и школьного возраста, часто является образовательная среда.

Одним из важнейших факторов, влияющим на здоровье детей, является организация образовательного процесса, содержание обучения.

Всего на территории Балаганского района в 2023г эксплуатировалось 32 детских и подростковых учреждений.

Количество объектов выше уровня 2022 года на 2 объекта, т.к. в летнюю оздоровительную компанию работало 8 лагерей с дневным пребыванием и один палаточный лагерь..

Количество детских и подростковых учреждений разного типа

Таблица 35

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Типы детских учреждений | 2022 | 2023 | Тенденция |
| Детские и подростковые учреждения, всего | 30 | 32 | +2 |
| В том числе: дошкольные | 10 | 10 |  |
| Общеобразовательные, в том числе специальные (коррекционные) | 11 | 11 |  |
| Образовательные учреждения дополнительного образования | 1 | 1 |  |
| Начального и среднего профессионального образования | 1 | 1 |  |
| Отдыха и оздоровления | 7 | 9 | +2 |
| Другие типы учреждений, в том числе внешкольные | 0 |  |  |

Одним из важнейших факторов, оказывающих влияние на здоровье детей, является организация образовательного процесса, содержание обучения и воспитания детей.

При этом, наиболее приоритетными являются вопросы:

состояния и содержания зданий и помещений в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям размещения;

наличия и оснащения необходимым оборудованием пищеблоков, медицинских кабинетов;

организации физиологически полноценного питания;

наличия необходимого набора помещений, в том числе учебных кабинетов, физкультурных залов, спортивных площадок и оборудование их соответствующим инвентарем;

оборудования учебных помещений необходимой гигиенически адекватной, ростовой мебелью.

Анализ материально-технического состояния общеобразовательных учреждений показывает, что на протяжении последних 3-х лет наблюдается, хотя и незначительное, увеличение процента учреждений в I группе санитарно-эпидемиологического благополучия и отсутствие их в III группе.

По состоянию на 01.01.2023 г. на территории Балаганского района количество детей до 18 лет составляет 2022( 2022г-2052);

Таблица 36

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| Численность населения района | 8902 | 7880 | 8193 |
| Общее число детей от 0 до 18 лет | 1856 | 2052 | 2022 |
| Количество организованных детей и подростков | 1767 | 1656 | 1400 |
| Охват детей дошкольным воспитанием в % | 64,4 | 54,4 | 68,2 |
| Летние оздоровительные площадки при школах | 8 | 8 | 9 |
| Аграрно-технологический техникум | 1 | 1 | 1 |
| Количество школьных столовых | 8 | 11 | 11 |
| Количество школьных буфетов | 3 | 3 | 3 |
| Охват горячим питанием | 99,4 | 100 | 100 |

Распределение детский учреждений по группам санитарно-эпидемиологического благополучия.

Таблица 37

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы СЭБ | 2021 г. | | 2022 г. | | 2023 г. | |
|  | % |  | % |  | % |
| 1 группа | 19 | 63,3 | 19 | 63,0 | 19 | 59,3 |
| 2 группа | 11 | 36,6 | 11 | 44,0 | 13 | 40,6 |
| 3 группа | - | - | - | - | - | - |
| Итого: | 30 |  | 30 |  | 32 |  |

Важнейшими показателями, характеризующими материально-техническое состояние помещений учреждений для детей и подростков, является уровень благоустройства.

Материально- техническая база детских и подростковых учреждений

Таблица 38

|  |  |
| --- | --- |
| Учреждения | Удельный вес учреждений % |
| 2023 |
| Требуют капитального ремонта | 6,25 |
| Не канализованы | 0 |
| Отсутствует централизованное водоснабжение | 15,6% |
| Отсутствует центральное отопление | 0 |

В последние 2 года наметилась положительная тенденция к улучшению материально-технической базы общеобразовательных школ за счет проведения капитальных ремонтов в рамках Федеральной и областных программ.

В то же время отмечаются низкие показатели благоустройства детских и подростковых учреждений района; ниже, чем в целом по Иркутской области.

Общее количество учреждений, в которых требуется проведение капитального ремонта, составляет 18,7 % от общего числа. Наибольшее количество учреждений, нуждающихся в проведении капитальных ремонтов, составляют дошкольные учреждения. Количество учреждений , не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по уровням освещённости в 2023г составляет5,8%, в 2022 году составило 28,5%. Переуплотненных детских дошкольных учреждений в Балаганском районе нет.В 2023 году нуждается в проведении ремонта 4 ДДУ : д/с с.Бирит, д/с с.Заславское, д/с №3 п.Балаганск. На указанные детский дошкольные учреждения составлена поектно-смептная документация. Продолжается ремонт д/с с.Кумарейка.По школам требует капитального ремонта Балаганская СОШ №1, продолжается ремнт МБОУ Метляеская школа-сад.

В соответствии с Федеральным Законом от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (ст.3 п.1) охрана здоровья населения и улучшение качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения и водоотведения является одной из главных целей государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения.

Обеспечение населения доброкачественной питьевой водой является важнейшим условием сохранения его здоровья. Потребление недоброкачественной питьевой воды приводит к росту инфекционных заболеваний и болезней неинфекционной природы, связанных с неоптимальным химическим составом воды.

Качество воды при централизованном водоснабжении зависит от качества условий водозабора, правильности организации зон санитарной охраны и выполнения в них соответствующего режима, режима очистки и обеззараживания воды, а также от санитарно-технического состояния водозаборных устройств и разводящих сетей.

Несмотря на значительные водные ресурсы Иркутской области, проблема обеспечения населения доброкачественной питьевой водой является одной из актуальных и социально значимых практически для каждого административного района региона.

Качество питьевой воды, подаваемой населению, определяется как санитарным благополучием источников водоснабжения, так и состоянием водопроводной сети.

**Гигиеническая характеристика воды в детских и подростковых организациях.**

Таблица № 39

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Удельный вес проб, несоответствующий гигиеническим нормативам, (%) | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2021  (Ирк.обл) |
| - по санитарно-химическим показателям | 0,0 | 17,7 | 8,3 | 7,3 |
| - по микробиологическим  показателям | 6,5 | 2,7 | 4,9 | 3,4 |

В 2023г. отмечено уменьшение удельного веса нестандартных проб воды из разводящей сети по санитарно – химическим показателям с 17,7 % в 2022г до 8,3 % в 2023г.

В объеме проведенных исследований из отобранных 36 проб воды, 3 пробы из разводящей сети по санитарно – химическим показателям не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Железо» содержание железа превышает гигиенические нормативы в 1,2 раза. Железо относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности-органолептический, с приданием окраски воде, в МБДОУ Тарнопольский детский сад, пищеблок кран для мытья рук. МБДОУ Кумарейский детский сад, пищеблок кран для мытья рук персонала. Мутность" (по каолину) **-** превышение гигиенического норматива в 1,3 раза, что ухудшает органолептические свойства воды -в рамках договорных отношений.

МБОУ Биритская средняя общеобразовательная школа по санитарно – химическим показателям не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Железо» содержание железа превышает гигиенические нормативы в 1,1 раза. Железо относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности-органолептический, с приданием окраски воде - в рамках договорных отношений.

В 2023г. отмечено увеличение удельного веса нестандартных проб воды из разводящей сети по микробиологическим показателям с 2,7 % в 2022г. до 4,9% в 2023г.

В объеме проведенных исследований из отобранных 102 пробы воды, 5 проб из разводящей сети по микробиологическим показателям не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Общее микробное число» превышение гигиенического норматива в 2,3 раза, «ОМЧ» является интегральным показателем степени фекального загрязнения, что косвенно свидетельствует о некачественном обеззараживании воды источника или вторичном фекальном загрязнении питьевой воды, обладает индикаторной надежностью в отношении возбудителей бактериальных кишечных инфекций. МБДОУ Кумарейский детский сад, пищеблок кран для мытья рук персонала. МБДОУ Тарнопольский детский сад, пищеблок кран для мытья рук не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Общее микробное число» превышение гигиенического норматива в 1,3 раза, «ОМЧ» является интегральным показателем степени фекального загрязнения, что косвенно свидетельствует о некачественном обеззараживании воды источника или вторичномфекальном загрязнении питьевой воды, обладает индикаторной надежностью в отношении возбудителей бактериальных кишечных инфекций. МБДОУ Балаганский детский сад № 3, пищеблок кран для мытья рук не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Общее микробное число» превышение гигиенического норматива в 1,2 раза, «ОМЧ» является интегральным показателем степени фекального загрязнения, что косвенно свидетельствует о некачественном обеззараживании воды источника или вторичном фекальном загрязнении питьевой воды, обладает индикаторной надежностью в отношении возбудителей бактериальных кишечных инфекций. МКДОУ детский сад с.Бирит, пищеблок кран для мытья рук не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Общее микробное число» превышение гигиенического норматива в 1,3 раза, «ОМЧ» является интегральным показателем степени фекального загрязнения, что косвенно свидетельствует о некачественном обеззараживании воды источника или вторичном фекальном загрязнении питьевой воды, обладает индикаторной надежностью в отношении возбудителей бактериальных кишечных инфекций. МКДОУ Балаганский детский сад № 4, пищеблок кран для мытья рук не соответствуют требованиям: вода холодная централизованная по показателю: «Общее микробное число» превышение гигиенического норматива в 1,2 раза, «ОМЧ» является интегральным показателем степени фекального загрязнения, что косвенно свидетельствует о некачественном обеззараживании воды источника или вторичном фекальном загрязнении питьевой воды, обладает индикаторной надежностью в отношении возбудителей бактериальных кишечных инфекций - в рамках договорных отношений.

Сохранение здоровья детей и подростков напрямую зависит от состояния образовательной среды и комфортности их нахождения в образовательных учреждениях, в т.ч. качества физических факторов.

Качественное состояние среды воспитания и обучения (физические факторы) оказывает существенное влияние на работоспособность, успеваемость и формирование здоровья детей и подростков. Грубые нарушения и несоблюдение существующих санитарно - гигиенических требований могут способствовать не только возникновению заболеваний, но и создавать угрозу для жизни обучающихся (табл. 40).

**Динамика показателей удельного веса организаций, не отвечающих   
по состоянию факторов внешней среды**

Таблица № 40

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Удельный вес учреждений, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям, % | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2021  (Ирк.об) |
| по освещенности | 100 | 28,5 | 6,0 | 14,5 |
| по микроклимату | 0 | 0 | 0 | 4,5 |
| по шуму | 0 | 0 | 0 | 0 |
| по ЭМИ | 100  (1/1) | - | - | 5,8 |
| по мебели | 100  (1/1) | 66,6 | 100  (3/3) | 7,0 |

В 2023г. произошло значительное уменьшение числа учреждений, не отвечающих требованиям безопасности по освещенности со 28,5 % в 2022г до 6,0 % в 2023г.

Из 50 обследованных объектов 3 объекта не соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям по уровню освещенности: МБОУ Заславская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Торнопольская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Коноваловскаяя средняя общеобразовательная школа - в рамках договорных отношений.

В течение трёх лет, исследования физических факторов по измерениям микроклимата, шума – остаются на прежнем уровне 0%.

В 2023г. неионизирующие излучения по замерам электромагнитных полей - не проводились.

В 2023г. произошло увеличение числа организаций, не отвечающих требованиям измерениям парометров мебели на соответствие росто – возрастным особенностям детейс 66,6 % в 2022г до 100 % в 2023г.

По измерениям парометров мебели на соответствие росто – возрастным особенностям детей в 2023г обследовано 3 объекта в т.ч. 3 объекта не соответствуют росто-возрастным особенностям детей согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям: в МКДОУ детский сад с.Бирит, МКДОУ Тарнопольский детский сад, МКДОУ Балаганский детский сад № 4 - в рамках государственного задания (профилактического визита) - образовательная деятельность, в части оценки детской учебной мебели на соответствие росто-возрастным особенностям детей не соответствуют росто-возрастным особенностям детей согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, а именно:

1. Муниципальное казённое дошкольное образовательное учреждение Балаганский детский сад № 4 - размеры дошкольной детской мебели (столы, стулья), измеренные в помещении игровой разновозрастной младшей-средней группы для детей с ростом 1010-1090мм соответствуют росто-возрастным особенностям детей.

Размеры дошкольной детской мебели (столы), измеренные в помещении игровой разновозрастной младшей-средней группы для детей с ростом 930-990мм соответствуют росто-возрастным особенностям детей, а размеры (стульев), измеренные в помещении игровой разновозрастной младшей-средней группы для детей с ростом 930-990мм не соответствуют росто-возрастным особенностям детей, (фактически высота над полом верхней части переднего края сиденья 260мм при норме 220мм).

1. Муниципальное казённое дошкольное образовательное учреждение Тарнопольский детский сад - размеры дошкольной детской мебели (столы, стулья), измеренные в помещении игровой разновозрастной группы для детей с ростом 830-840мм; 860-970мм; 1090-1130мм; 1290мм. не соответствуют росто-возрастным особенностям детей.

Цветовая маркировка детской дошкольной мебели в помещении игровой разновозрастной группы для детей с ростом 830-840мм (норма-черный), 860-970мм (норма-белый), 1090-1130мм (норма-оранжевый), 1290мм (норма-фиолетовая) - отсутствует, что не соответствует требованиям п.2.4.3. СП 2.4.3648-20, таблицы 6.2. раздела VI СанПиН 1.2.3685-21.

1. Муниципальное казённое дошкольное образовательное учреждениедетский сад с. Бирит- размеры дошкольной детской мебели (столы, стулья), измеренные в помещении игровой разновозрастной младшей-средней группы для детей с ростом 1010-1090мм соответствуют росто-возрастным особенностям детей.

Размеры дошкольной детской мебели (столы), измеренные в помещении игровой старшей группы для детей с ростом 1030-1140мм, не соответствуют росто-возрастным особенностям детей.Цветовая маркировка детской дошкольной мебели в помещении игровой старшей группы для детей с ростом 1030-1140мм желтая (норма-оранжевый), 1170-1230мм красная (норма-фиолетовый), что не соответствует требованиям п.2.4.3. СП 2.4.3648-20, таблицы 6.2. раздела VI СанПиН 1.2.3685-21.

Неправильная поза при неправильно подобранной мебели ведет к риску возникновения сколиозов и нарушению осанки у детей и подростков.

Обеспечение образовательных организаций стандартной мебелью в соответствии с росто - возрастными особенностями обучающихся и правильная расстановка мебели являются одними из важных факторов «внутришкольной среды», способствующими профилактике возникновения сколиозов и нарушения осанки у детей и подростков.

По данным мониторинга высокий удельный вес организаций, в которых мебель не соответствовала росто - возрастным показателям детей, в большинстве случаев связан с неправильной расстановкой мебели, использованием кабинетов для занятий детей разных возрастных групп (например: в 1 смену – для обучающихся 1 класса; во вторую смену – для обучающихся 4 класса).

Мебель в школах не регулируемая.

В период подготовки школ к новому учебному году был проведён следующий объём работ:

Во всех школах проведены косметические ремонты: побелка,покраска), частичная замена кровли на крышах, утепление

Согласование учебных расписаний позволило снизить учебную нагрузку. Количество уроков в начальной школе - 4-5 уроков, в средних и старших классах - 6-7 уроков.

Средняя наполняемость по классам в целом по району составила 14 человек. В 2022 – 2023 году проводится капитальный ремонт МБОУ Балаганская СОШ №1. Обучающие были размещены в других образовательных организациях: ГАПОУ ИО «БАТТ», МБОУ Балаганский ЦДТ, МКУ ДО Балаганская ДМШ, МКДОУ Балаганский детский сад №1. Горячее питание осуществляется на пищеблоках ГАПОУ ИО «БАТТ» и МБОУ «Балаганская СОШ №2.

**2.1.2 Организация питания**

В обеспечение государственного санитарно - эпидемиологического надзора за соблюдением требований санитарного законодательства в детских и подростковых учреждениях одним из важнейших остается вопрос в реализации задачи обеспечения детей качественным, безопасным и здоровым питанием. Во всех школах имеются пищеблоки. 75 % пищеблоков по набору площадей, приспособлены для работы на сырье. В 2023 г. в районе наметились позитивные изменения в оснащении школьных пищеблоков.

. Из 8 средних школ в пищеблоках 5 школ установлены локальные системы горячего и холодного водоснабжения, канализация , 5 школ оборудованы централизованными системами холодного водоснабжения и локальными системами горячего водоснабжения. Во всех школах установлены водонагреватели. В филиалах школ организовано горячее питание.

Все пищеблоки школ укомплектованы электрооборудованием, холодильниками, посудой моющими и дезосредствами. Проведена ревизия водопроводной и канализационной системы пищеблоков. Проведён профилактический ремонт электро -технологического оборудования на пищеблоках школ. Подготовлены котельные всех школ к началу учебного года. Количество учреждений, на пищеблоках которых оборудование устарело и требует замены, снизилось с 15%. До 3%

Качество питьевой воды, используемой в детских и подростковых учреждениях, является эпидемиологическим значимым показателем безопасности объекта и по-прежнему остается серьезной проблемой в населённых пунктах района – 15,6 % детских учреждений района работает на привозной воде.

Сохранение здоровья детей и подростков напрямую зависит от состояния образовательной среды и комфортности их нахождения в образовательных учреждениях, в т.ч. качества питания.

Питание – один из факторов среды, оказывающий непосредственное влияние на формирование здоровья детей и подростков.

Неотъемлемой частью полноценного и гарантированного питания, способствующего гармоничному развитию детей и подростков, является его оптимальная количественная и качественная составляющие. В профилактике инфекционных заболеваний и пищевых отравлений, связанных с организацией питания в учреждениях для детей и подростков, важная роль отводится качеству готовой продукции, соблюдению технологии приготовления блюд и качеству поступающих на пищеблоки продовольственного сырья и пищевых продуктов.

**Гигиеническая характеристика готовых блюд в организованных**

**детских организациях.**

Таблица № 41

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Удельный вес проб, несоответствующих  гигиеническим требованиям, % | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2021  (Ирк.обл.) |
| Санитарно-химические | 0 | 0 | 0 | 0,3 |
| Микробиологические | 0 | 0 | 0 | 2,6 |
| На калорийность ихимический состав | 0 | 0 | 0 | 8,3 |
| На вложение витамина «С» | 0 | 0 | 0 | 3,2 |

Необходимо отметить, что на протяжении трёх лет качества готовой продукции, удельный вес проб, не отвечающих требованиям гигиенических нормативов по санитарно – химическим показателям, на калорийность и химический состав, на вложение витамина «С», по микробиологическим показателям - составляет с 0 %. в 2022г. до 0% в 2023г.

Нерегулярное питание, большие перерывы между приемами пищи и отсутствие в рационе горячих блюд, несоблюдение норм потребления по основным видам продуктов в день на 1 ребенка являются причинами возникновения и формирования патологии желудочно-кишечного тракта.

Отмечается не значительное ухудшение соблюдения санитарно-эпидемиологического режима на пищеблоках, что подтверждается лабораторными исследованиями смывов на наличие кишечной палочки. Удельный вес смывов, бактерии группы кишечной палочки составляет с 1,2 % в 2022г до 1,6% в 2023г. Обнаружены бактерии группы кишечной палочки в смывах с посуды, оборудования, инвентаря на пищеблоках дошкольных организаций, образовательных организациях:МКДОУ Балаганский детский сад № 1, МКДОУ Балаганский детский сад № 3, МКДОУ Балаганский детский сад № 4, МБОУ Кумарейская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Торнопольская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Коноваловская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Шарагайская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Заславская средняя общеобразовательная школа, МБОУ Балаганская средняя общеобразовательная школа № 2 - в рамках договорных отношений.

Всего отобрано смывов: 1169 в т.ч. 19 нестандартных смывов на БГКП, в дошкольных организациях, общеобразовательных организациях - в рамках договорных отношений.

В школах района питанием охвачено 1252 учащихся, что составляет 99,3%; , т.к.12 человек обучается на дому и получают сухие пайки.

Бесплатным питанием за счет финансирования по линии социальной защиты охвачено 1272 человек (100 %). Дети получают двухразовое горячее питание

Все школы выращивают на своих пришкольных участках овощи, зелень .

Отмечено, что в последние 3 года в районе отмечается устойчивая тенденция к увеличению охвата горячим питанием учащихся общеобразовательных школ.

Охват горячим питанием школьников

Таблица 39

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | % охвата горячим питанием | | |
| 2021г. | 2022г. | 2023г. |
| Балаганский район | 100 | 100 | 99,2 |

ТО были проведены совещания с директорами школ по улучшению питания в общеобразовательных школах и оздоровительных учреждениях района.

Несмотря на принимаемые меры качество школьного питания в районе не соответствует гигиеническим требованиям.

Меню составляется с учетом финансовых возможностей без учета физиологических потребностей детей. Стоимость питания в школах составляет 159 рубля для учащихся с 1-4 классы. Завтрак 67рублей, обед-92 рубля, для учащихся 5-11 классов стоимость питания составляет 180 рублей, завтрак для учащихся с 5-11 классы- 73 рубля, обед- 107 рублей... Закупочные цены на основные продукты питания обычные, не льготные.

Из-за недостатка выделяемых средств, в питании, в основном, преобладают углеводы; ассортимент питания ограничен. В меню включаются блюда из натурального мяса. В меню включены крайне важные группы продуктов: кисломолочные, фрукты, недостаточно рыбы, овощей. Из 3-х блюд в питании преобладает чай с сахаром.

Остаются проблемными вопросы:

медленное решение вопроса по обеспечению материально-технической базы пищеблоков школ, а именно обеспечение инженерными сетями, особенно школ старой постройки, расположенных в сельских населённых пунктах района.

недостаточные дотации из областного и местного бюджетов на бесплатное питание школьников, попавших в трудную жизненную ситуацию;

организация лечебного и щадящего питания в школах района.

Отсутствие соответствующих всем гигиеническим требованиям пищеблоков, необходимого технологического и холодильного оборудования ставит под угрозу решение задачи по обеспечению детей горячим и безопасным питанием.

Актуальность наличия достаточного количества оборудования возрастает с учетом того, что 75 % столовых в общеобразовательных учреждениях района работают на сырье, что предполагает соблюдение всей технологической (кулинарной) цепочки приготовления блюд.

Количество детских садов в Балаганском районе - 9; количество детей в них – 390, Переуплотнённых детских дошкольных учреждений на территории нет.

Все детские сады муниципальные.

**2.1.3 Оздоровление детей и подростков в летний период.**

Наиболее эффективной массовой формой укрепления здоровья детей и подростков является организованный летний отдых. В Балаганском районе наиболее распространены летние учреждения с дневным пребыванием, которые наименее эффективны в оздоровлении детей и подростков.

В общеобразовательных учреждениях, функционировало 7 лагерей с дневным пребыванием , все 7 школ получили положительные санитарно-эпидемиологические заключения, и спортивно-оздоровительный палаточный лагерь «Олимп».

- В 2023 году обновлена материально-техническая база пищеблоков во всех общеобразовательных организациях Балаганского района.

- Заключены договора на поставку пищевых продуктов во всех общеобразовательных организациях (2 юридических, 8 индивидуальных предпринимателей). Сформирован реестр поставщиков. Осуществлялся контроль по обеспечению качественной питьевой воды. Заключены договора на поставку бутилированной воды. Всего в лагерях с дневным пребыванием в детей отдохнуло 255 детей.

В палаточном лагере «Олимп» на базе МБОУ ДО «Балаганский центр детского творчества» работала одна смена, отдохнуло 75 детей.

**Оценка эффективности оздоровления детей и подростков**

* Выраженный оздоровительный эффект 95,2%
* Слабый оздоровительный эффект - 3,13%
* Отсутствие оздоровительного эффекта- 1,56%

**2.1.4. Результаты контрольно-надзорных мероприятий**

**за товарами детского ассортимента**

Предприятий-изготовителей детских игр и игрушек, детской одежды и обуви на территории Балаганского района не зарегистрировано.

***2.1.5. Потребление алкоголя и его влияние на здоровье населения***

Злоупотребление алкоголем – одна из важнейших проблем общественного здоровья. В мировом масштабе алкоголь – одна из трех наиболее приоритетных проблем в области общественного здравоохранения.

Алкогольная зависимость, входящая в группу психических расстройств и расстройств поведения, наряду с ВИЧ, онкологическими заболеваниями, туберкулезом, относится к числу социально значимых заболеваний, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 01.12.2004 N 715 "Об утверждении перечня социально значимых заболеваний и перечня заболеваний, представляющих опасность для окружающих". Алкоголь приводит к снижению индивидуального капитала здоровья и человеческого капитала на протяжении всей жизни, от внутриутробного периода до преклонного возраста

Алкоголь является одним из ведущих факторов риска преждевременной смертности, инвалидности и потерь здоровья в мире. Для всех возрастных групп в сумме среди факторов риска, приводящих к смерти и нетрудоспособности, алкоголь занимал седьмое место. Однако для возрастной группы 15-49 лет алкоголь является главным фактором и занимает 1 место. Среди обусловленных алкоголем причин смерти в этой возрастной группе лидируют туберкулез, дорожные аварии и самоповреждение. У людей старшего возраста среди причин смерти лидируют алкоголь-ассоциированные виды рака .

В связи с масштабом социально-демографических и экономических последствий, алкоголизм и наркомания признаны одной из главных угроз национальной безопасности в сфере здравоохранения и здоровья нации .

Злоупотребление алкоголем населения Иркутской области является одной из главных причин низкой продолжительности жизни населения Иркутской области (2022 г. – 75 место из 85 субъектов Российской Федерации).

Следует отметить, что за более чем 30 летний период 1987 – 2022 гг. наиболее высокая продолжительность жизни населения в Иркутской области (и в РФ) была зарегистрирована в период 1986-1987 гг. за счет резкого снижения смертности от всех причин, связанных с употреблением алкоголя, в т.ч. болезней системы кровообращения, внешних причин, органов пищеварения и других.

Злоупотребление алкоголем способствует поддержанию в Иркутской области высоких уровней социально-значимых, в т.ч. инфекционных, заболеваний, и смертности от них; сопутствующих хроническому алкоголизму асоциальных действий, правонарушений, снижения социального статуса и другим негативным последствиям.

Рис. 15. Динамика потребления алкоголя и средней ожидаемой продолжительности жизни населения в Иркутской области за период 2013-2022 гг. (по данным Росстата)

- прямой умеренной корреляционной связи между потреблением алкоголя и смертностью трудоспособного населения Иркутской области (r=0,4, p<0,001) (рис.16).

Рис. 16. Динамика показателя смертности населения трудоспособного возраста в Иркутской области и уровня потребления алкоголя за период 2013-2022 гг.

- прямой заметной корреляционной связи между уровнем потребления алкоголя и количеством острых отравлений алкогольной и спиртосодержащей продукцией в Иркутской области (r=0,5, p<0,001) (рис.17).

Рис. 17. Динамика потребления алкоголя и показателя острых отравлений населения Иркутской области спиртосодержащей продукцией за период 2013-2023 гг. (по данным Росалкогольрегулирования и ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области")

Рис. 18. Динамика показателей заболеваемости алкоголизмом и алкогольными психозами, туберкулезом и смертности от туберкулеза в Иркутской области за период 2008-2022гг.

(на 100 тыс. населения)

Рис. 19. Динамика показателей заболеваемости алкоголизмом и алкогольными психозами и смертности от самоубийств в Иркутской области за период 2008-2022 гг.

Алкоголь является токсичным веществом, а также канцерогеном. Для некоторых хронических нарушений здоровья, обусловленных алкоголем, в т.ч. онкологических заболеваний, с увеличением уровней потребления алкоголя повышается риск нарушений здоровья, при этом безопасных подпороговых уровней не существует. Для некоторых других состояний, таких как цирроз печени, риск является криволинейным, увеличиваясь в геометрической прогрессии по мере увеличения потребления.

Международное агентство по изучению рака (МАИР) определило алкоголь как канцерогенный фактор риска развития в т.ч. следующих основных локализаций злокачественных новообразований: носоглотки, пищевода, гортани, поджелудочной железы, печени, толстой/прямой кишки, молочной железы и других. Зависимости доза-эффект на шкале относительного риска близки к линейным, а нижнее пороговое значение отсутствует[[4]](#footnote-4). Таким образом, подтверждено, что даже небольшие количества алкоголя являются существенным фактором риска онкозаболеваний.

В Российской Федерации алкоголь (этанол в алкогольных напитках) на основании доказанной канцерогенной опасности для человека, также включен в перечень химических факторов, представляющих канцерогенную опасность для человека[[5]](#footnote-5).

В научных исследованиях доказана роль алкоголизма в прогрессирующем росте изменений в фенотипической структуре популяции человека, алкогольной деструкции генофонда и необратимом снижении общего уровня здоровья населения; доказано тератогенное действие алкоголя, его влияние на задержку внутриутробного развития, дисморфизм развития черепа, необратимые изменения со стороны ЦНС. Доказано негативное действие слабоалкогольных напитков, в т.ч. пива, на подростков. Следует отметить, что начало систематического употребления алкоголя в более молодых возрастах является одним из предиспонирующих факторов развития алкоголизма, характеризуется высокой прогредиентностью, что проявляется в тенденции к более раннему и быстрому формированию хронического алкоголизма, выраженной зависимости от алкоголя и, сопутствующих хроническому алкоголизму, асоциальных действий, правонарушений, снижения социального статуса.

Среди причин смерти, связанных с алкоголем, в 2022 году в Иркутской области регистрировались следующие: хронический алкоголизм, пагубное употребление алкоголя, алкогольные психозы, дегенерация нервной системы, вызванная алкоголем, алкогольная кардиомиопатия, алкогольная болезнь печени (алкогольный: цирроз, гепатит, фиброз), хронический панкреатит алкогольной этиологии, острый панкреатит алкогольной этиологии, случайные отравления алкоголем.

По данным Иркутскстата от причин, обусловленных алкоголем, в 2022 году в Иркутской области умерли 1228 человек (2021 г. – 1171 человек), из них 75,2 % - в трудоспособном возрасте (923 чел.) (2021 г. - 797 чел.). Таким образом, показатель смертности населения Иркутской области от всех причин, связанных с алкоголем, увеличился за год на 5,4 % и составлял в 2022г. 52,4 (2021г. – 49,7) на 100 тыс. населения (табл. 89).

Таблица 89

**Алкогольная смертность населения Иркутской области**

**в 2018-2022 гг. (на 100 тыс.)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Причины смерти | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | Темп изменения за год |
| Все причины смерти, обусловленные алкоголем | 36,3 | 42,6 | 52,8 | 49,7 | 52,4 | рост на 5,4% |

Вследствие острых отравлений спиртосодержащей продукцией в Иркутской области в 2023г. зарегистрировано 129 смертельных случаев (2022 г. – 168 случаев), среди детей и подростков летальных исходов не зарегистрировано.

В Иркутской области среди основных причин, способствующих алкоголизации населения, отравлениям алкогольной и спиртосодержащей продукцией, отмечается высокий уровень доступности алкогольной продукции: реализацию алкогольной продукции в Иркутской области осуществляли в 2023 году 6720 объектов (2022г. -6717, 2021г. – 6576, 2020 г. – 6462, 2019 г. - 6205), т.е. 1 объект (магазин) приходится на 265 человек взрослого населения (2022 г. – 1 на 265 чел.).

Увеличение количества торговых точек (в динамике за 2019- 2023 гг. - на 8,3 % - с 6205 в 2019 г. до 6720 в 2023 г.) обусловило повышение доступности алкогольной продукции, что явилось одной из причин роста потребления населением алкогольной продукции. Темп прироста объемов розничной продажи алкогольной продукции и пива за 2018-2023 гг. год составил +2,7%[[6]](#footnote-6).

Таким образом, потребление алкогольных напитков в Иркутской области остается высоким. По данным Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка (Росалкогольрегулирование) в 2023 году объемы розничной продажи алкогольной продукции и пива в натуральном выражении составили 187063070 литров (79,4 л на 1 жителя Иркутской области), что на 1,9 % выше уровня 2022 года (183554170 л; 77,9 л на душу населения) (рис.20).

Рис. 20. Динамика объемов розничной продажи алкогольных напитков и пива в Иркутской области в 2013-2023 гг. (в натуральном выражении, литров на душу населения)

Масштабы алкоголизации населения имеют прямую зависимость со степенью доступности алкогольной продукции и количеством потребления алкогольных напитков.

При формировании государственной политики на дальнейшую перспективу: **снижение розничной продажи** алкогольной продукции на душу населения (на период 2018 - 2024гг. - на 6,98 %) определено в качестве одного из основных **показателей Национального проекта** "Демография"[[7]](#footnote-7).

В соотвествии с региональным проектом «Укрепление общественного здоровья» в Иркутской области необходимо обеспечить достижение снижения показателя «розничной продажи алкогольной продукции на душу населения в литрах этанола» (с 6,8 литров чистого (100%) спирта в 2018 г. до 6,4 л. в 2024 г.).

Таким образом, снижение доступности алкогольной продукции (в т.ч. находящейся как в легальном, так и в нелегальном обороте) одновременно с реализацией всего комплекса профилактических мер, в т.ч. мероприятий по информированию и гигиеническому воспитанию населения будет способствовать снижению масштабов алкоголизации населения Иркутской области, что приведет в дальнейшем и к снижению количества отравлений алкоголем и смертности населения, связанной с острым отравлением алкогольной продукцией, увеличению главного показателя - продолжительности жизни населения Иркутской области.

Показатель смертности от отравлений алкоголем за последние 5 лет снизился на 8,3 %, в 2019 году показатель составил 6,0 (на 100 тыс.), в 2023 году относительный показатель на 100 тыс. населения составил 5,5. У подростков показатель смертности снизился с 1,2 до 0 (на 100 тыс. населения), у детей случаи отравлений с летальными исходами не регистрировались. Среди взрослого населения показатель смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией снизился на 7,6 % (с 7,9 в 2019 году до 7,3 в 2023) (табл. 92).

Основными причинами смертельных исходов в основном явилось токсическое действие высоких доз этанола – 89,9%, метилового спирта – 4,7%, других спиртов 0,8 %, 2-пропанола – 0,8%, неуточненного спирта – 3,8%.

Анализ данных Иркутскстата за многолетний период (2001 – 2022 гг.) о смертности в результате алкогольных отравлений, свидетельствует о значительном снижении их количества – в 7,7 раз (рис. 26).

Рис. 26. Смертность в результате алкогольных отравлений (абс. значения)

Как следует из вышеприведенных данных рис. 26, высокое количество смертельных исходов от отравлений алкоголем регистрировались в период 2001– 2007 гг., когда в среднем за год от отравлений алкоголем умирало 1211 человек, из них 77,6 % - население трудоспособного возраста.

В период 2008 – 2013 гг. отмечалось снижение смертности от отравлений алкоголем - в среднем за указанный период от отравлений алкоголем умирало около 311 человек в год, из них 77,9 % - население трудоспособного возраста.

В период 2014-2022 гг. регистрировались около 148 смертей от отравлений алкоголем в год.

Согласно статистическим данным за 2023 год на территории Балаганского района зарегистрирован один случай острого отравления спиртосодержащей продукцией неуточненного происхождения, мужчина возраст 31 год, без смертельного исхода.

**2.1.6Анализ динамики заболеваемости наркоманией в Иркутской области**

Последствия, связанные с **наркотизацией населения**, угрожают национальной безопасности государства.

Употребление наркотиков приводит к развитию синдрома зависимости от наркотических веществ (наркомании), является причиной отравлений наркотическими средствами и смертности от них, повышенных уровней заболеваемости и смертности, инвалидности, снижения продолжительности жизни населения.

Употребление любых психоактивных веществ приводит к изменению состояния психики и к снижению контроля над поведением. Широкое распространение факторов поведенческого риска среди наркозависимых способствует активизации основных путей распространения ВИЧ-инфекции и связанных с этим последствий, а также распространению инфекций, передаваемых половым путем. В Иркутской области в 2022 году из 5557 пациентов, состоящих на учете с диагнозом «наркомания», имели позитивный статус по ВИЧ-инфекции 1642 человека (29,5 %) (2021 г. - 1580 чел, 29,0 %), по гепатиту *С* 1444 человек (26,0 % ) (2021 г. – 1340 человек; 24,6 %), по гепатиту *В* – 501 человек – 9,0 % (в 2021 году - 457 человек (8,4 %).

По итогам 2022 года, по данным министерства здравоохранения Иркутской области, зарегистрировано 5557 больных с синдромом зависимости от наркотических веществ, что составило 234,9 в расчете на 100 тыс. населения. По сравнению с 2021 годом (5441 больных наркоманией или 224,3 человек на 100 тыс. населения) показатель заболеваемости наркоманией увеличился на 4,7 %.

На территории Балаганского района не зарегистрированы случаи отравления наркотическими средствами.

**2.3 Организация государственного контроля (надзора).**

**Совершенствование государственного надзора и повышение его эффективности в этих условиях является основной задачей территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах и филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в иркутской области» в г. Саянске,г. Зиме,Зиминском,Заларинском, Балаганском и Нукутском районах.**

**Плановые проверки юридических лиц и индивидуальных предпринимателей проводятся в строгом соответствии с годовым планом, согласованным Генеральной прокуратурой, внеплановые выездные проверки позаявлениям на угрозу причинения (причинение) вреда согласовываются с прокуратурой, ведется учет и прием уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности, к проведению мероприятий по контролю привлекаются только аккредитованные в установленном порядке эксперты и экспертные организации.**

За 2023год проведено проверок всего-9 (2022- 14):

- ПЛАНОВЫХ проверок проведено-2 выездные, (2022-10), в т.ч. в отношении малого и среднего бизнеса-0 (2022-0).

Количество проверок с лабораторными и инструментальными исследованиями- 2 (100%) (2022г-100%) .

Кол-во проверок по которым приняты меры -1-50% (2022г-90%)

-составлено протоколов -7 (2022г-10) из них:

дожностных лиц-5 ( 2023-7)

индивидуальных предпринимателей- 0 (2022-0)

юридических лиц-2

-Общее количество наказаний-7 (2022г-10)

- административных штрафов-7 (2022г-7)

-предупреждений-0,(2022-3)

-административная приостановка деятельности-0

Выдано предписаний-1(2022-1)

Выдано представлений-0

Удельный вес плановых проверок составляет – 22,2% ( 2022г-72% )

- ВНЕПЛАНОВЫХ проверок –7 выездные ( 2022г-4);

по контролю исполнения выданных ранее предписаний-0 (2022г-0),

на основании поручений Президента РФ-7 (2022г-4) с целью реализации Приказа руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека А.Ю.Поповой от 16.10.2020 № 723 «О проведении внеплановых проверок образовательных организаций и их поставщиков пищевых продуктов», изданного в целях реализации поручения Президента Российской Федерации от 14.10.2020 № Пр-1665.

Количество проверок по которым приняты меры -7 (2022-4)

-составлено протоколов -16 ( 2022г-8)

-Общее количество наказаний всего -16 (2022-7)

в т.ч. на должностных лиц-6 (2022-4),

в т.ч. на индивидуальных предпринимателей-1(2022-0),

в т.ч. юридические лица-2(2022-2)

-предупреждений-7(2022-1),

-административная приостановка деятельности-0

Выдано предписаний- 8(2022-7), в т.ч. ТР ТС-0.

Выдано представлений-1 (2022-5)

Удельный вес внеплановых проверок составляет –78 % (2022-30).

Общая сумма наложенных штрафов составила 44.7тыс.руб, оплачено в добровольном порядке.

Применено 6 составов ст. КоАП РФ-ч.1 ст.6.3,ч.1 ст. 6.35, 6.4, ч.1ст. 6.7,ч.1, ч.2 ст.14.43( 2022-6)

Проверок вне рамок Федерального закона от 31.07.2020г. № 248-ФЗ, проведено –5,из них;

административные расследования-0,

расследования случаев инфекционных, профессиональных заболеваний-5 проверок ( 2022-2);

число проверок, при которых применялись лабораторные и инструментальные методы исследования-1 ( 2022-0).

число проверок, по результатам которых выявлены нарушения обязательных требований-1, по результатам проведенного эпидемиологического расследования административных дела по ч.1 ст. 6.3 КоАП РФ.

Вынесено всего 5 Постановление о назначении административного штрафа, из них на ЮЛ-1,ДЛ-4 общая сумма админ. штрафа составила 12т.р.,оплачено в добровольном порядке.

число проверок, по результатам которых выданы предписания-5.

Проверки в отношени органом местного самоуправления не проводились.

Согласно статьи 45 Федерального закона от 30.07.2020 № 248-ФЗ « О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» в 2023году проведены профилактические мероприятия:

- из них выдано предостережений-3 (2022-16),

-профилактический визит-50 ( 2022-2).

-консультирование- 4(2022-6),

-размещено информаций на сайте МО -3.

Одним из показателей эффективности осуществления контрольно-надзорных мероприятий является обеспечение их лабораторно-инструментальными исследованиями за 2023 г- 8 (89%), 2022год -12 (85,71%).

В качестве экспертной организации привлекался ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» и филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах.

**2.4. О работе с обращениями граждан и иных лиц**

Деятельность территориального отдела по рассмотрению обращений граждан и иных лиц осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

За 2023 год поступило на рассмотрение 2 обращения, ответственным исполнителем которых является территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах, из них 2 письменных: 2 обращения поступившие от граждан.

В области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения – 1, а именно:

- об условиях труда – 1.

По результату рассмотрения обращения 1 дано разъяснение.

В сфере защиты прав потребителей всего поступило 1 обращение, из них 1 письменных от граждан, а именно:

- в сфере розничной торговли – 1.

По результату рассмотрения обращения дано разъяснение. Ответ заявитель получил в установленные законом сроки.

**2.5. Инфекционные заболевания, управляемые средствами специфической**

**профилактики**

Одним из важнейших направлений в деятельности ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах является обеспечение эпидемиологического надзора за инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики, контроль за состоянием иммунизации населения на курируемых территориях. В целом по Балаганскому району поддерживается рекомендуемый уровень своевременности охвата профилактическими прививками против всех вакциноуправляемых инфекций, включенных в национальный календарь профилактических прививок.

Таблица 151

**Показатели своевременности охвата профилактическими прививками населения (2016-2023 годы)**

| прививки | 2022 | 2023 |
| --- | --- | --- |
| Вакцинация против дифтерии в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Ревакцинация 1 против дифтерии в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против коклюша в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Ревакцинация против коклюша в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против полиомиелита в 12 мес. | 100 | 97,0 |
| Вторая ревакцинация против пол-та в 24 мес. | 98,5 | 97,5 |
| Вакцинация против кори в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против эпидпаротита в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против краснухи в 24 мес. | 98,5 | 100 |
| Вакцинация против вир.гепатит В в 12 мес. | 100 | 98,5 |
| Вакцинация против туберкулеза (новорожденные) | 100 | 100 |

На территории Балаганского района ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» активно проводится систематическая разъяснительная работа с населением о преимуществах вакцинопрофилактики, ее безопасности и эффективности. Так же активно реализуется такое направление деятельности, как проведение профессиональной гигиенической подготовки и аттестации декретированных групп населения Обучение проводится по программам профессиональной гигиенической подготовки (как для работников, так и для должностных лиц) включающим необходимый перечень вопросов, в том числе и вопросы вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний.

**2.3.2. Грипп и острые респираторные инфекции**

ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах по профилактике гриппа, острых респираторных инфекций и новой коронавирусной инфекции проводилась совместно с заинтересованными службами и ведомствами, в соответствии с комплексным «Планом мероприятий гриппу, острым респираторным заболеваниям верхних и нижних отделов дыхательных путей в условиях продолжающейся циркуляции вируса SARSCoV-2 на территории Балаганского района.

Перед началом эпидемического сезона постановления Главного государственного санитарного врача по Иркутской области о дополнительных мероприятиях по профилактике гриппа и острых респираторных инфекций и о введении ограничительных мероприятий на территории Иркутской области. Вопрос об организации противоэпидемических мероприятий, проведении прививочной кампании против гриппа рассмотрен на заседании СПЭК при администрации МО «Балаганский район»

Проведена корректировка расчетов запасов лекарственных, диагностических и дезинфекционных средств, средств индивидуальной защиты, медицинского оборудования. Откорректированы планы перепрофилирования коечного фонда и порядка оказания медицинской помощи на период эпидемического подъема заболеваемости острыми респираторными заболеваниями, проработаны вопросы маршрутизации пациентов с учетом разделения потоков соматических больных и больных с признаками инфекционных заболеваний. Организован контроль за своевременностью и полнотой лабораторного обследования больных с респираторными заболеваниями.

Продолжилось проведение мониторинга за циркулирующими на территории области, как среди заболевших, так и среди здоровых лиц, респираторными вирусами.

Усилен контроль за проведением утренних фильтров и своевременностью проведения ограничительных мероприятий в образовательных организациях.

**2.3.3. Внебольничные пневмонии**

ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах продолжен мониторинг за циркуляцией возбудителей внебольничной пневмонии. Одной из основных задач, стоящих перед ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах остается контроль за соблюдением требований санитарного законодательства при обследовании больных пневмониями с целью их этиологической расшифровки.

**2.3.4. Вирусные гепатиты**

В целях реализации Плана мероприятий по борьбе с хроническим вирусным гепатитом С на территории Российской Федерации в период до 2030 года, а также регионального Плана мероприятий по профилактики и лечению хронического вирусного гепатита С до 2030 года в Иркутской области организован контроль исполнения санитарно-эпидемиологических требований в части обязательного обследования отдельных контингентов в целях выявления вирусного гепатита С, проведения разъяснительной работы по вопросам профилактики и распространения вирусного гепатита С, мониторинге информированности граждан с предоставлением установленных отчетных форм в Референс-центр по мониторингу за вирусными гепатитами на базе ФБУН «Центральный НИИЭ» Роспотребнадзора.

**Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи**

Управлением Роспотребнадзора по Иркутской области работа по профилактике инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи проводится совместно с заинтересованными службами и ведомствами, в соответствии с планом по профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в Иркутской области на 2023-2027гг.

Осуществляется систематическое взаимодействие с Референс – центром по мониторингу за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи на базе ФБУН Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Роспотребнадзора, а также Урало-Сибирского научно-методического центра по профилактике ИСМП ФБУН ФНИИВИ «Виром» Роспотребнадзора.

**2.3.5. Кишечные инфекции**

В целях стабилизации уровня заболеваемости на территории района в 2023 г организован комплекс мероприятий:

- в течение года осуществлялся контроль за медицинскими, образовательными организациями, учреждениями социального развития опеки и попечительства, а так же за другими эпидемически значимыми объектами по вопросам организации и проведения противоэпидемических мероприятий в очагах кишечных инфекций, в том числе сальмонеллёза;

-осуществляется информирование заинтересованных служб и ведомств Балаганского района в случае ухудшения эпидемиологической ситуации по кишечной инфекции на территории и проводимых мероприятиях, с конкретными предложениями;

**2.3.6. Социально-обусловленные инфекции.**

**Природно-очаговые и зоонозные инфекции**

ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области, совместно с заинтересованными ведомствами, организована целенаправленная работа по профилактике социально-обусловленных и природно-очаговых инфекций.

Подготовлены и направлены в администрацию МО «Балаганский район», письма об обеспечении готовности к эпидемическому сезону инфекций, передающихся иксодовыми клещами, вопрос заслушан на заседаниях санитарно-противоэпидемической комиссии.

Приоритетным направлением эпидемиологического надзора за вирусным клещевым энцефалитом остается контроль за планированием и организацией иммунизации. Вакцины клещевого энцефалита выделяются из регионального бюджета

Вместе с тем, на фоне ситуации по продолжающемуся распространению новой коронавирусной инфекции необходимо отметить возросший процент охвата населения профилактическими прививками против вирусного клещевого энцефалита.

Охват профилактическими прививками против клещевого энцефалита

в 2022-2023 гг.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | Вакцинировано | | | Ревакцинировано | | Всего  привито |
| абс.ч. | % от  подлежащих | абс.ч. | | % от  подлежащих |
| 2022 | 252 | 98 | 101 | | 61 | 353 |
| 2023 | 212 | 163 | 340 | | 147 | 552 |

На территории Балаганского района в 2023г. продолжился контроль за противоклещевыми обработками. Всего обработано 24 объектов, что составило 18,17 ГА, ЛОУ – 8 объект площадью 9 га, палаточный лагерь – 1 га.

В целях недопущения распространения инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, обеспечен контроль за лечебно-профилактическими организациями в части обследования иностранных граждан на туберкулез, ВИЧ-инфекцию, инфекции, передаваемые половым путем, лепру.

**2.1.7. Санитарная охрана территории**

В 2023 году на территории Балаганского района ситуация по заболеваемости опасными инфекционными болезнями оставалась стабильной.

**Холера**

В рамках эпидемиологического надзора за холерой 2023 году проведён отбор 36 проб воды из открытых водоёмов из 3 стационарных точек на наличие холерного вибриона. Исследования проводились в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области».

В ходе мониторинговых исследований холерных вибрионов не выделено. Специалистами ТО Управления Роспотребнадзора по Иркутской области, в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах совместно с представителями администрации Заларинского муниципального образования и сотрудниками ОГБУЗ «Балаганская районная больница» проведены тренировочные учения по отработке первичных противоэпидемических мероприятий в случае выявления больного с подозрением на холеру; по результатам проведения учений проведена оценка готовности медицинских организаций, в том числе оценка готовности развертывания госпитальной и лабораторной базы, откорректированы оперативные планы первичных противоэпидемических мероприятий на случай выявления опасных инфекционных больных и схемы оповещения должностных лиц.

В 2023 году благодаря комплексу проводимых мероприятий удалось достигнуть по группе инфекционных заболеваний, управляемых средствами специфической профилактики целевых показателей охвата иммунизацией населения против «управляемых» инфекций в рамках национального календаря профилактических прививок в декретированные сроки не менее 95,0 %. Так, уровень охвата профилактическими прививками населения, в том числе детей в декретированные сроки и взрослых составил по большинству нозологических форм более 95 %. На территории Балаганского района, стабилизация и снижение заболеваемости, по сравнению с 2022 г., в 2023 г. отмечается снижение заболеваемости Внебольничными пневмониями на 15,84% - 14 случаев (2022 – 16 случаев), туберкулеза в 3,1 раза – 3 случая (2022г – 9 случаев), ВИЧ на 65,03% - 4 случая (2022г – 11 случаев), COVID-19 на 97,6% - 20 случаев (2022г – 749 случаев).В 2023г. не регистрировались: сальмонеллез, бактериальная дизентерия, вирусные гепатиты, ЭВИ, клещевой энцефалит, сифилис, гонорея, чесотка, брюшной тиф, полиомиелит, дифтерия, эпидемический паротит, краснуха, малярия, бешенство, лептоспироз, геморрагическая лихорадка, лихорадка Западного Нила, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом и др.

**Раздел 3. Заключение**

|  |
| --- |
|  |

**Приоритетные задачи в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.**

**Рекомендации органам исполнительной власти Иркутской области, органам местного самоуправления, хозяйствующим субъектам**

В целях реализации Указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», от 21 июля 2020 г. № 474«О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года», задач и приоритетов, установленных Основными направлениями деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года, Национальными и Федеральными проектами, для решения приоритетных проблем в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Иркутской области необходимо:

***1.*** *разработка и реализация мероприятий по обеспечению качества атмосферного воздуха* требованиям санитарного законодательства и снижению негативного влияния загрязнения атмосферного воздуха на здоровье населения, в т.ч.:

* обеспечение реализации мероприятий Федерального проекта «Чистый воздух» Национального проекта «Экология» органами государственной власти, местного самоуправления, промышленными предприятиями (ПАО «РУСАЛ Братск», филиала АО «Группа ИЛИМ» в Братске, ООО «Братский завод ферросплавов», ООО «Байкальская энергетическая компания»);
* сокращение выбросов от стационарных источников за счет модернизации производственных процессов, внедрения современных технологий;
* веществам;
* соблюдение выполнения мероприятий по снижению выбросов в периоды неблагоприятных метеорологических условий рассеивания выбросов в атмосфере;
* руководителям промышленных предприятий обеспечить строгое соблюдение регламентов ведения технологического режима на производствах и нормативов ПДВ; выполнение мероприятий в соответствии с утвержденным Планом мероприятий по достижению нормативов ПДВ по фтористым соединениям, бенз(а)пирену (г.Братск, г.Шелехов), дигидросульфиду, пропан-1-тиол, 1-бутантиол (г.Братск), пыли неорганической с содержанием диоксида кремния (г.Шелехов) и др.
* Организовать проведение сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха, в т.ч. в городах с наибольшим уровнем загрязнения атмосферного воздуха (Ангарск, Иркутск), и других в соответствии со ст. 22.1 Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», п. 10 Правил проведения сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха, включая их актуализацию, утвержденных приказом Минприроды России от 29.11.2019 № 813.
  + 1. систем питьевого водоснабжения в населенных пунктах Иркутской области, не имеющих источников питьевого водоснабжения общего пользования, в том числе в северных районах области;
    2. водопроводов питьевого назначения из подземных источников водоснабжения, расположенных на территориях, не входящих в состав подтопляемых территорий (по многолетнему анализу), в г. Тулуне и г. Нижнеудинске;
    3. ливневой канализации и систем водоотведения в пределах границ зон санитарной охраны поверхностных источников питьевого водоснабжения в г. Иркутске, Иркутском районе, в г. Братске, Братском районе, в г. Усть-Илимске, Усть-Илимском районе;
    4. организации резервного источника водоснабжения для г. Усолье-Сибирское из Тельминского месторождения подземных вод.
  1. Органам местного самоуправления Балаганского МО рекомендовать:
     1. организовать водоснабжение населения из источников водоснабжения, имеющих санитарно-эпидемиологические заключения о соответствии водных объектов санитарным правилам, с этой целью продолжить:
        1. разработку схем водоснабжения и водоотведения поселений и утвердить их на уровне администрации муниципальных образований;
        2. разработку технических заданий организациям, эксплуатирующим централизованные системы водоснабжения и водоотведения;
        3. проведение инвентаризации подземных источников питьевого водоснабжения, нецентрализованных источников питьевого водоснабжения в сельских населенных местах, в том числе учитывая бездействующие, необустроенные скважины, а также источники с неудовлетворительным санитарно-техническим состоянием;
        4. работу по принятию на баланс организациями,  
           осуществляющими водоснабжение/водоотведение, бесхозных источников  
           питьевого водоснабжения и сетей водоснабжения и водоотведения;
        5. работу по разработке и согласованию проектов зон санитарной охраны источников водоснабжении.
     2. обеспечить проведение мероприятий по санитарной очистке и благоустройству территорий городских и сельских поселений, по совершенствованию очистки сточных вод, решению вопросов обеззараживания стоков.
     3. Рекомендовать организациям, осуществляющим деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения:
     4. на основе технических заданий, утвержденных органами местного самоуправления, разработать Проекты инвестиционных программ в сфере водоснабжения;
     5. продолжить работу по разработке планов мероприятий по приведению качества питьевой воды и согласовать с Управлением Роспотребнадзора по Иркутской области в соответствии с требованиями ст. 23 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
     6. проводить мониторинг за состоянием распределительных сетей  
        водоснабжения и водоотведения и своевременное проведение  
        профилактических ремонтных мероприятий, направленных на предотвращение аварийных ситуаций;
     7. совершенствование системы сбора и отвода поверхностных стоков и технологии очистки сточных вод;
     8. обеспечить:
        1. соответствие качества питьевой воды требованиям санитарного законодательства;
        2. своевременное согласование программ и проведения производственного контроля за качеством питьевой воды, подаваемой потребителю;
        3. выполнение требований санитарного законодательства по организации зон санитарной охраны источников водоснабжения;
        4. проведение модернизации и внедрение современных эффективных технологий доочистки и обеззараживания питьевой воды (ультрафиолетовое облучение, озонирование, электролизные методы и прочие), с целью улучшения качества и безопасности питьевой воды;
        5. внедрение эффективных технологий по обеззараживанию сточных вод, в том числе от вирусов.
     9. Продолжить работу по получению санитарно-эпидемиологических заключений для водных объектов о соответствии их санитарным правилам.

***3.*** *Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучие на водных объектах, в том числе:*

* по организации мест массового отдыха населения у водоемов с купанием и без него, органами местного самоуправления, в направлении финансовых затрат на создание и содержание таких мест, их фактической возможности организации с учетом требований, в том числе: правил выбора территории для организации пляжа, его обустройство, организация безопасного использования, обязанности владельца пляжа определены правилами пользования пляжами в Российской Федерации; правил охраны жизни людей на водных объектах в Иркутской области, а так же желанием самих органов местного самоуправления организации таких мест.
* по развитию доступных для населения, таких объектов как аквапарки, открытые бассейны и т.д., позволяющих создать безопасные условия при купании, в том числе в части качества воды,

***4****. Обеспечение охраны почв населенных мест, в том числе:*

* обеспечение реализации органами государственной власти, местного самоуправления, организациями мероприятий Национального проекта «Экология», в т.ч. федеральных проектов: «Чистая страна», «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами», «Инфраструктура для обращения с отходами I - II классов опасности»
* по размещению и оборудованию контейнерных площадок для сбора ТКО в соответствии с требованиями санитарного законодательства;
* по организации утилизации отходов лесопереработки;

Обеспечить надлежащее санитарное состояние территорий населённых мест, в т.ч. организацию рациональной системы сбора, временного хранения, обезвреживания и экономически целесообразную утилизацию бытовых отходов и уборки территории в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатаций производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

1. *Обеспечение в области охраны труда*:

* Органам государственной власти Иркутской области в целях создания условий, обеспечивающих сохранение жизни и здоровья работников в процессе их трудовой деятельности, снижения уровня производственного травматизма и профессиональной заболеваемости:
  + Обеспечить реализацию подпрограммы «Улучшение условий и охраны труда в Иркутской области» на 2019-2024г.г., в рамках разработанной Государственной программы «Труд и занятость»;
* внедрение экономически обусловленных механизмов заинтересованности, в сохранении здоровья работающих, вплоть до применения юридической, административной, уголовной ответственности работодателей за не организацию безопасных условий труда;
* выделение приоритетных проблем, определяющих санэпидблагополучие работающего населения, решение их путем реализации региональных целевых программ;
* обязательное внедрение новых, отвечающих современным гигиеническим требованиям, технологических процессов, оборудования, механизмов;
* создание и внедрение мониторинга условий труда и состояния здоровья работающих.

1. *Обеспечения радиационной безопасности населения:*

* организовать проведение мероприятий по радиационному обследованию посредством проведения систематических выборочных обследований жилых и общественных зданий на уровень гамма-фона и содержание радона в воздухе помещений, с привлечением испытательных лабораторий, аккредитованных в установленном порядке на данные виды исследований;
* организовать выявление групп риска населения, дозы облучения которых природными источниками ионизирующего излучения превышают установленные гигиенические нормативы;
* разработать мероприятия по снижению радиационного риска от природных источников ионизирующего излучения.
* Главному Врачу ОГБУЗ Нукутская РБ
* Разработать перспективный план мероприятий по замене морально и технически устаревшего рентгенодиагностического, рентгенотерапевтического оборудования, аппаратов лучевой терапии в лечебно-профилактических учреждениях области;
* Обеспечить измерение доз облучения пациентов при проведении рентгенодиагностических исследований с использованием показаний измерителя произведения дозы на площадь или значения радиационного выхода рентгеновского излучателя согласно МУ 2.6.1.2944-11 «Контроль эффективных доз облучения пациентов при проведении медицинских рентгенологических исследований»;
* Усилить контроль за назначением рентгенорадиологических диагностических процедур, с целью снижения дозы медицинского облучения населения за счет исключения необоснованного назначения;

1. *В области охраны здоровья населения*:

* в целях снижения заболеваемости, связанной с дефицитом йода и других микронутриентов, в т.ч. у детей, обеспечить осуществление мероприятий по профилактике заболеваний, обеспечения доступности для населения обогащенных микронутриентами продуктов питания массового потребления (соль, хлеб, молоко).
* в целях снижения масштабов алкоголизации населения и связанных с этим последствий для здоровья:
* рекомендовать исполнительным органам Иркутской области в соответствии с Федеральным законом от 14.02.2024 № 6-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" рассмотреть вопросы установления законом Иркутской области требования об осуществлении розничной продажи пива и пивных напитков, сидра, пуаре, медовухи при оказании услуг общественного питания только в таких объектах общественного питания, как рестораны, бары, кафе, буфеты, в том числе расположенных в многоквартирных домах и (или) на прилегающих к ним территориях; ограничения времени розничной продажи алкогольной продукции при оказании услуг общественного питания в объектах общественного питания (за исключением ресторанов), расположенных в многоквартирных домах и (или) на прилегающих к ним территориях;
* обеспечить недопущение и пресечение противоправной деятельности в сфере производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;
* обеспечить исключение присутствия на рынке нелегальной и контрафактной продукции и замещение ее легальной продукцией;
* обеспечить расширение участия субъектов Российской Федерации и муниципальных образований в разработке и принятии мер по сокращению потребления алкоголя и другие меры, предусмотренные Концепцией сокращения потребления алкоголя в Российской Федерации на период до 2030 года и на дальнейшую перспективу, утвержденной Распоряжением Правительства РФ от 11.12.2023 N 3547-р;
* исполнительным органам Иркутской области учитывать в своей деятельности положения Концепции сокращения потребления алкоголя в Российской Федерации на период до 2030 года и на дальнейшую перспективу, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.12.2023 N 3547-р;
* обеспечить информирование населения о пагубном влиянии алкоголя на здоровье и формировании мотивации к ведению здорового образа жизни в соответствии приказом Минздрава России от 30 июня 2016г. № 448 «Об утверждении Концепции по информированию населения Российской Федерации о вреде злоупотребления алкоголем»;
* Исполнение мероприятий в соответствии со Стратегией формирования здорового образа жизни населения, профилактики и контроля неинфекционных заболеваний на период до 2025 года, утверждённой приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 января 2020 года № 8 в т.ч. путём: формирования органами государственной власти Иркутской области и органами местного самоуправления среды, способствующей ведению здорового образа жизни, посредством разработки и реализации региональных и муниципальных программ общественного здоровья; разработки и реализации мероприятий по профилактике хронических неинфекционных заболеваний у людей старшего возраста, включающих повышение физической активности данной категории граждан, сокращение потребления ими алкоголя и табака; повышение ответственности работодателей за здоровье работников через систему экономических и иных стимулов, разработки и принятия корпоративных программ по укреплению здоровья; увеличение охвата населения мероприятиями по укреплению здоровья с участием общественных организаций, в том числе профессиональных союзов и объединений работодателей и других;
* Исполнение мероприятий в соответствии с Концепцией осуществления государственной политики противодействия потреблению табака и иной никотинсодержащей продукции в Российской Федерации на период до 2035 года и дальнейшую перспективу, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2019г. № 2732-р;
* Исполнение мероприятий в соответствии с Национальным проектом «Демография» по информированию населения об основных принципах здорового питания и развитию культуры здорового питания в целях профилактики алиментарно-зависимых заболеваний, ликвидации микронутриентной недостаточности в Иркутской области;
* Обеспечить реализацию мероприятий, направленных на снижение высокого уровня смертности в трудоспособном возрасте населения Иркутской области;
* Формирование мотивации и создание условий для ведения здорового образа жизни в муниципальных образованиях, повышение доступности для населения возможности занятий физической культурой и спортом;
* Создание для всех категорий и групп населения условий для занятия физической культурой и спортом, в т.ч. повышение уровня обеспеченности населения объектами спорта;
* Повышение уровня и качества жизни населения.
* Активизировать использование основных и специализированных каналов коммуникации, в т.ч. региональное и муниципальное телевидение, средства радиовещания, печатные СМИ, информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет», средства наружной и внутренней рекламы, а также рекламы на транспорте, средства прямой (адресной) доставки (листовки, письма), массовые мероприятия, специализированные каналы коммуникации – телефонные горячие линии, специализированные сайты в информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет, консультации в медицинских организациях, в том числе центрах здоровья, женских консультациях и наркологических диспансерах;

1. *В области улучшения санитарно-эпидемиологического обстановки в детских и подростковых учреждениях:*

* В целях обеспечения качественным, полноценным и безопасным питанием детей в образовательных организациях:
* разработка и принятие целевых программ по созданию по организации базовых школьных столовых (комбинатов) по производству полуфабрикатов и готовых блюд для доставки в общеобразовательные организации, имеющие доготовочные пищеблоки или буфеты – раздаточные, а также строительства новых пищеблоков.
* разработка и принятие целевых программ по организации горячего питания для обучающихся, требующих специализированного лечебного или диетического питания.
* Принятие мер по своевременной подготовке к летней оздоровительной кампании 2024 года, в том числе:
* по исключению снижения объемов финансирования оздоровительной кампании 2024г.;
* по проведению мероприятий, направленных на улучшение материально-технической базы государственных и муниципальных детских лагерей;
* по своевременному размещению заказов на поставку пищевых продуктов в детские лагеря, формирование реестра поставщиков до начала летней оздоровительной кампании.

1. *В области надзора за питанием:*

* Продолжить работу по выполнению Указов Президента Российской Федерации, поручений Правительства Российской Федерации, приказов Роспотребнадзора по надзору за качеством и безопасностью пищевых продуктов;
* Обеспечить недопущение возникновения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, связанных с условиями питания, в том числе при организации и проведении массовых мероприятий;
* Обеспечить информирование населения по вопросам качества и безопасности пищевой продукции и принципам здорового питания;
* Продолжить дальнейшее взаимодействие с целью выявления и пресечения оборота пищевой продукции, несоответствующей требованиям безопасности, с бизнес-сообществом, общественными объединениями по вопросам качества и безопасности пищевых продуктов при их производстве и обороте.
* Обеспечить стабилизацию удельного веса неудовлетворительных проб продовольственного сырья и пищевых продуктов по микробиологическим показателям на менее 3,5 %.

1. *В области профилактики инфекционных и паразитарной заболеваний необходимо:*

* Обеспечить реализацию мероприятия по профилактике возникновения и распространения инфекционных заболеваний, возникновения чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера, в т.ч.:
* осуществление контроля за иммунопрофилактикой населения Балаганского района в рамках национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям, включая планирование прививок, обеспечение безопасности иммунизации и проведение иммунопрофилактики с оценкой иммунологического статуса населения и эффективности профилактических мероприятий; обеспечение действенного надзора за достоверностью имеющихся сведений о состоянии иммунизации в эпидемически значимых группах населения группах населения (среди работающих в медицинских, образовательных, социальных организациях, студентов учебных заведений, призывников, мигрантов и труднодоступных групп населения). Повышение эффективности разъяснительной работы среди населения, определение адресных групп для проведения работы по формированию позитивного отношения к иммунизации, конференций, совещаний, семинаров для медицинских работников, и др.;
* Совершенствование эпидемиологического надзора за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи и контроля за реализацией мероприятий по профилактике ИСМП в медицинских организациях с определением комплекса дополнительных мероприятий, направленных на выполнение требований действующего санитарного законодательства в медицинских организациях области, в том числе по обеспечению полноты выявления, достоверности учета и регистрации случаев ИСМП, включая своевременную этиологическую расшифровку ИСМП, внедрение новых методов лабораторных исследований по выявлению устойчивости возбудителей ИСМП к антимикробным препаратам, дезинфектантам;
* Совершенствование системы эпиднадзора с использованием единой информационно-аналитической системы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в части реализации модуля эпидемиологического контроля с целью повышения эффективности прогнозирования и проводимых профилактических мер, направленных на снижение бремени социально-экономических последствий инфекционных заболеваний. Дальнейшее снижение заболеваемости вирусными гепатитами. Совершенствование системы эпиднадзора, прогнозирования и комплекса профилактических мер, направленных на ликвидацию вирусных гепатитов В и С. Совершенствование системы мероприятий, направленных на стабилизацию, снижение заболеваемости вирусными гепатитами В и С во взаимодействии с референс- центром по мониторингу за вирусными гепатитами, в том числе с внедрением использования молекулярно-генетических исследований при проведении эпидемиологического расследования; продолжить реализацию Плана мероприятий по борьбе с хроническим вирусным гепатитом С на территории Российской Федерации в период до 2030 года, а также регионального Плана мероприятий по профилактики и лечению хронического вирусного гепатита С до2030;
* Стабилизация заболеваемости корью на территории Иркутской области; Организация подчищающей иммунизации против кори, полиомиелита. Оптимизация регионального календаря профилактических прививок;
* Повышение эффективности эпидемиологического надзора за полио/ОВП и энтеровирусами неполиомиелитной этиологии с поддержанием основных качественных показателей на регламентируемых уровнях, готовности к проведению мероприятий при завозе дикого полиовируса на территорию Иркутской области;
* Поддержание статуса территории Иркутской области, свободной от полиомиелита;
* Дальнейшее снижение заболеваемости ВИЧ-инфекцией, реализация комплекса мероприятий в рамках государственной Стратегии профилактики ВИЧ-инфекции в Российской Федерации;
* Предупреждение завоза и распространения опасных инфекционных болезней, распространение природно-очаговых и болезней общих для человека и животных;
* Совершенствование эпидемического надзора за туберкулезом, повышение эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на дальнейшее снижение заболеваемости туберкулезом;
* Совершенствование лабораторной диагностики инфекционных и паразитарных заболеваний, включая внедрение современных методов исследований;
* Обеспечение противоэпидемической готовности органов и организаций Роспотребнадзора в целях оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера.

Начальник ТО С.В. Томашева

1. https://gks.ru/bgd/regl/b20\_106/Main.htm, https://rosstat.gov.ru/folder/13807 [↑](#footnote-ref-1)
2. Заболеваемость детского населения России (0-14 лет) в 2022 году с диагнозом, установленным впервые в жизни: статистические материалы/ Е.Г.Котова, О.С.Кобякова, В.И.Стародубов, Г.А.Александрова, Н.А.Голубев, Ю.И.Оськов, А.В.Поликарпов, Е.А.Шелепова и др.-М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2023. [↑](#footnote-ref-2)
3. [↑](#footnote-ref-3)
4. Успехи и упущенные возможности в сфере охраны общественного здоровья. Тенденции в потреблении алкоголя и связываемой с ним смертности в Европейском регионе ВОЗ, 1990–2014 гг. Kevin D. Shield, MargaretRylett, JürgenRehm// Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген 2016 г. – 78 стр. (<http://www.euro.who.int/__data/assets/pdf_file/0006/334257/Public-health-successes-and-missed-opportunities-alcohol-mortality-1990-2014-ru.pdf> [↑](#footnote-ref-4)
5. СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда" [↑](#footnote-ref-5)
6. Данные ЕМИСС (п. 60.08; 60.10) [↑](#footnote-ref-6)
7. Паспорт национального проекта "Национальный проект "Демография" (<https://mintrud.gov.ru/uploads/editor/f4/a3/%D0%9D%D0%9F_%D0%94%D0%B5%D0%BC%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D1%8F_02.09.2021.pdf> ) [↑](#footnote-ref-7)