

О. А. Киселёва

10 5 АПР 2025

Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах

Алапаевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
«О СОСТОЯНИИ САНИТАРНО-
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО
БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ
НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ АЛАПАЕВСКОЕ ЗА 2024 ГОД»**

г. Алапаевск

СОДЕРЖАНИЕ
ИНФОРМАЦИОННОГО БЮЛЛЕТЕНЯ
«О СОСТОЯНИИ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО
БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ В МО АЛАПАЕВСКОЕ»

1. СОСТОЯНИЕ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ (ХАРАКТЕРИСТИКА ФАКТОРОВ РИСКА)

1.1. Химическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды, продуктов питания, с загрязнением атмосферного воздуха и почв.....	4
1.2. Биологическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды, загрязнением почв, продуктов питания.....	20
1.3. Физические факторы риска (радиационная дозовая нагрузка, шумовая нагрузка и другие).....	23
1.4. Факторы риска, связанные с условиями труда, обучения и воспитания (коллективные риски).....	25
1.4.1. Факторы риска, связанные с условиями труда.....	25
1.4.2. Условия обучения и воспитания детей и подростков в организационных коллективах	29

2. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В СВЯЗИ С ВЛИЯНИЕМ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ

2.1. Медико-демографическая ситуация.....	32
2.2. Заболеваемость населения.....	34
2.3. Заболеваемость матери, новорожденных и детей первого года жизни и факторы риска	35
2.4. Заболеваемость детей и подростков, в том числе в образовательных учреждениях и факторы риска.....	39
2.5. Заболеваемость взрослых (18 лет и старше).....	51
2.6. Заболеваемость взрослых старше трудоспособного возраста.....	53
2.7. Заболеваемость трудоспособного населения.....	55
2.8. Злокачественные новообразования и факторы онкологического риска.....	62
2.9. Травмы и отравления, факторы риска.....	64
2.10. Врожденные пороки развития.....	67
2.11. Инфекционная и паразитарная заболеваемость и факторы риска.....	68
2.12. Инвалидность.....	80

3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

3.1.1. Достигнутые результаты улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки и оценка эффективности достижения индикативных показателей деятельности по улучшению санитарно-эпидемиологического благополучия населения.....	81
3.1.2. Надзор в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия человека и эффективность принятия мер административного принуждения.....	85
3.1.3. Реализация целевых программ и управление санэпидобстановкой органами исполнительной власти и местного самоуправления.....	97
3.2. Взаимодействие с органами исполнительной и законодательной власти и	

информирование.....	99
3.3. Информирование населения, гигиеническое обучение и формирование здорового образа жизни	103
3.4. Проблемные вопросы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.....	105
4. МЕРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА УЛУЧШЕНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ	107

1. Состояние факторов среды обитания (характеристика факторов риска)

1.1. Химическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды, продуктов питания, с загрязнением атмосферного воздуха и почв.

Таблица № 1

Результаты интегральной оценки по основным группам факторов риска (химическая нагрузка, радиационная дозовая нагрузка и т.д.) в МО Алапаевское в динамике за 3 года

Год	Среднегодовая численность	Атмосферный воздух (Ксумм)	Почва в селитебной зоне (Zc)	Питьевая вода (Акомпл)		
				Орг. ЛПВ	Сан-токс. ЛПВ	Эпид. ЛПВ
2022	23626	-	4,420447	0,9	0,3	1
2023	23107	-	3,397278	1,15	0,4	1,2
2024	22842	-	3,298333	0,95	0,3	1,1

Таблица №2

Результаты ранжирования по приоритетным загрязнителям и характеристика основных источников химического загрязнения

№	Перечень приоритетных загрязнителей (веществ)	«Территории риска» (для городов с районным делением)	Население под воздействием (количество жителей)	Объекты, загрязняющие среду (пром.предприятия)
Атмосферный воздух				
1.	Пыль	п.В.Синячиха	11087	НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
2.	Диоксид серы	п.В.Синячиха	9720	НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
3.	Диоксид азота	п.В.Синячиха	9720	НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
4.	Фенол	п.В.Синячиха	9720	ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
5.	Формальдегид	п.В.Синячиха	9720	НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
6.	Уксусная кислота	п.В.Синячиха	9720	ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
7.	Окись углерода	п.В.Синячиха	9720	НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод»
Питьевая вода				
1.	Железо	д. Таборы п. Бубчиково с. Арамашево ст. Самоцвет	83 498 642 44	Природное содержание

2.	Нитраты	п. Заря	709	Природное содержание
3.	Мутность (по формазину)	д. Таборы ст. Самоцвет	83 44	Природное содержание

Химическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды

Водопровод пос. Верхняя Синячиха, количество населения, пользующееся централизованной водой, примерно 9000 человек, гарантирующая организация – муниципальное унитарное предприятие «Коммунальные сети». Источник – поверхностный водоём р. Синячиха. Производственный лабораторный контроль организован не в полном объёме рабочей программы. Вода подвергается очистке (коагуляция и фильтрация) и хлорированию.

Водопровод пос. Бубчиково, количество населения пользующегося централизованной водой примерно 498 человек. Используется вода из каптированного колодца. Водопровод в эксплуатации муниципального унитарного предприятия «Коммунальные сети». Производственный лабораторный контроль в источнике питьевого водоснабжения и в разводящей сети проводится не в полном объеме. Вода из источника проходит цикл очистки, включающий фильтрацию и обеззараживание.

В 24 населённых пунктах источниками водоснабжения служат подземные воды. Питают население района примерно в количестве 9300 человек. Эксплуатирующими организациями являются МУП «Коммунальные сети». Вода из скважин через накопительные резервуары подаётся в системы централизованного водоснабжения без предварительной обработки. В связи с этим качество питьевого водоснабжения в населённых пунктах не соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Фактическая обеспеченность населения централизованным водоснабжением составляет 87,8 % и приходится около 20047 человек. Дефицит питьевой воды не отмечается. Остальная часть населения Алапаевского района пользуется индивидуальными скважинами и колодцами, родниками.

Горячее водоснабжение организовано в пос. Верхняя Синячиха (посредством бойлеров), п. Курорт-Самоцвет (от центральной котельной). В 2024 году лабораторный контроль качества горячего водоснабжения гарантирующей организацией проводился в п. Курорт-Самоцвет.

Процент изношенности водопроводных сетей по МО Алапаевское различный, от 50 до 85 %.

По согласованным рабочим программам осуществляется полный производственный лабораторный контроль на водопроводах с. Невьянское, с. Останино, пос. Курорт-Самоцвет.

На остальных водопроводах разработаны, но не согласованы Рабочие программы. Производственный лабораторный контроль не проводится или осуществляется частично (с. Голубковское, с. Деево, с. Кировское, с. Коптелово, д. Таборы, д. Кулига, д. Косякова, п. Бубчиково, с. Раскатиха, с. Костино, п. Заря, с. Арамашево, п. Ельничная, п. Ясашная, д. Бобровка, ст. Самоцвет), либо в рамках надзорных мероприятий.

В воде централизованных систем на магистральных водоводах, внутриквартальных сетях, водозаборных устройствах исследуются следующие вещества: запах, мутность по формазину, привкус, цветность, железо, марганец, жесткость, нитраты.

Таблица № 3

**Результаты лабораторного исследования воды источника водоснабжения и водопроводов
по санитарно-химическим показателям за период 2020-2024 гг.**

№	Объекты отбора проб воды	Результаты исследования	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Вода водоисточников	Количество проб (всего)	45	38	56	41	32
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	40	18,3	8,9	9,6	21,8
2.	Водопроводы (коммунальные)	Количество проб (всего)	46	5	45	4	6
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	4,35	20	2,2	0	16,6
3.	Водопроводы (ведомственные)	Количество проб (всего)	0	0	0	0	0
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	0	0	0	0	0
4.	В сети централизованного водоснабжения	Количество проб (всего)	121	60	84	112	132
		% неудовлетворительных проб по органолептическим показателям	15,6	20	6	5,4	2,3
		% неудовлетворительных проб по минерализации	0	0	0	0	0
		% неудовлетворительных проб по токсикологическим показателям	0	0	0	0	0

Таблица № 4

Приоритетные загрязнители питьевой воды, численность подверженного населения

Перечень веществ, контролируемых в питьевой воде	Год	Всего проб	Среднегодовая концентрация	Максимальная концентрация	Количество населения под воздействием
Мутность	2018	225	2,39031	40,15	13657
	2019	484	2,78452	119,625	11883
	2020	121	2,99833	15,325	11500
	2021	60	2,9815	8,944	11500
	2022	84	2,5887	7,675	11500
	2023	112	1,164	2,1	11500
	2024	132	1,112	1,8	9000
Железо	2018	75	0,54425	4,94	7315
	2019	225	0,61748	6,721	11883
	2020	80	0,4004	1,485	11500
	2021	60	0,151	0,287	11500
	2022	28	0,143	0,242	11500
	2023	60	0,1115	0,202	11500
	2024	56	0,118	0,208	9000
Цветность	2018	228	4,36681	52,3	10597
	2019	475	6,27832	91,1	10899
	2020	121	3,15556	12,9	11500

Продолжение таблицы №4

	2021	60	4,65	6,2	11500
	2022	84	4,16	8,5	11500
	2023	112	6,4625	17,2	11500
	2024	110	6,2345	12,6	9000
Жесткость общая	2018	64	4,3026	9,37	11755
	2019	132	5,4179	17,48	10789
	2020	40	3,89333	5,97	11500
	2021	60	3,615	3,74	11500
	2022	84	3,766	4,85	11500
	2023	4	4,235	5,47	11500
Марганец	2024	12	4,134	6,93	9000
	2018	39	0,17768	1,66	7612
	2019	80	0,10749	0,7094	4860
	2020	80	0,03833	0,1156	11500
	2021	60	0,03095	0,0541	11500
	2022	28	0,02676	0,0845	11500
	2023	60	0,01325	0,043	11500
	2024	56	0,01136	0,057	9000
Кремний	2018	35	8,30931	15,952	4416
	2019	97	6,97009	19,457	4280
	2020	80	4,8123	6,848	11500
	2021	60	8,8055	8,875	11500
	2022	28	7,6748	9,338	11500
	2023	60	7,157	10,41	11500
	2024	56	8,652	12,76	9000

Мониторинг за качеством питьевой воды водопроводов Муниципального образования Алапаевское осуществляется филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах» в рамках государственного задания.

Характеристика санитарно-технического состояния водопроводных сетей

Протяженность сетей централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения составляет более 100 км. Процент изношенности водопроводных сетей по Алапаевскому МО составляет от 65 % до 85 %.

Аварийные ситуации на водопроводных сетях Алапаевского МО в 2024 году возникали 3 раза, устранение производится не своевременно и составляет от нескольких часов до 1,5 суток.

Децентрализованное водоснабжение «Алапаевское МО»

Децентрализованное водоснабжение представлено шахтными колодцами и родниками, вода в которых исследуется не в полном объеме на соответствие санитарным требованиям санитарных правил. Санитарная охрана источников». Источники децентрализованного водоснабжения находятся в ведомстве глав сельских администраций, однако денежные средства на содержание и изучение качества воды выделяются в недостаточном объеме из бюджета района. За 2024 год было исследовано 10 проб из источников децентрализованного водоснабжения по санитарно-химическим показателям, все пробы соответствуют санитарным требованиям. На микробиологические показатели было исследовано 5 проб, 1 проба не соответствует санитарным требованиям по показателю железо (20 %). После проведенных ремонтных

работ с водоисточниками не всегда проводится дезинфекция. Плановая дезинфекция не проводится совсем.

Предлагается организовать производственный лабораторный контроль за качеством воды в родниках и колодцах в полном объеме.

Состояние водных объектов

На территории Алапаевского МО протекает река Синячиха, которая служит источником питьевого водоснабжения для пгт. Верхняя Синячиха.

Имеется одна зона рекреации (отдыха населения) в пос. Верхняя Синячиха, владелец не определен, пляж не оборудован, качество воды изучается только в рамках социально-гигиенического мониторинга. Данная зона рекреации расположена ниже по течению от водозабора, за пределами границ ЗСО. Производственный лабораторный контроль не организован. В 2024 г. в рамках СГМ исследовано 3 пробы воды зоны рекреации, 2 не соответствуют требованиям по санитарно-химическим показателям, что составляет 66,6 % от общего объема исследованных проб.

Водоотведение

Очистные сооружения хозяйственно-бытовой канализации имеются в пос. Верхняя Синячиха, производительностью 1800 м/куб сут. сточных вод, в пос. Самоцвет, производительностью 850 м/куб/сут. Для обеззараживания очищенных сточных вод применяется метод хлорирования. Исследования сточных вод и поверхностного водоема ниже сброса сточных вод проводятся только в п. В. Синячиха.

Два промышленных предприятия: НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод», после локальных очистных сооружений сбрасывают сточные воды в реку Синячиху. Производственный лабораторный контроль за качеством очистки и влиянием сточных вод на водоём проводится по графику, разработанному предприятием. Отрицательного влияния не наблюдается.

Состояние плавательных бассейнов

На территории Алапаевского МО действует 1 бассейн при физкультурно-спортивном комплексе «Орион». Бассейн по характеру водообмена – с периодической сменой воды. Применяемый метод обеззараживания воды – хлорирование. Производственный лабораторный контроль осуществляется в полном объеме. За 2024 год неудовлетворительных проб не зарегистрировано.

Химическая нагрузка, связанная с загрязнением атмосферного воздуха

В Алапаевском районе крупные действующие промышленные предприятия - НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод».

Приоритетные загрязнители атмосферного воздуха в «грязной» зоне Алапаевского района, которой считается п. Верхняя Синячиха, т.к. все промышленные предприятия сконцентрированы на его территории (с учетом класса опасности вещества, степени превышения ПДК, количества населения, подверженного воздействию):

- формальдегид;
- фенол;
- уксусная кислота;
- окись углерода.

Основные источники загрязнения: промышленные предприятия: НАО «СВЕЗА», ОАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод».

Производственно-лабораторный контроль за качеством атмосферного воздуха на базе ИЛ Алапаевского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» данными предприятиями не проводится. Данных о лабораторных исследованиях за качеством атмосферного воздуха на границах санитарно-защитных зон данных предприятий отсутствуют.

Организация санитарно-защитных зон

На территории МО Алапаевское находятся 29 предприятий (промышленных объектов и производств), требующих организации санитарно-защитной зоны.

По состоянию на 2024 год на территории МО Алапаевское 27 объектов имеет разработанный проект с наличием санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам проектов санитарно-защитной зоны (в 2024 году получено 6 санитарно-эпидемиологических заключений на проекты).

В пределах санитарно-защитных зон проживает 10 человек. Число лиц, выведенных за пределы СЗЗ посредством разработки проекта и подтверждения натурными исследованиями и измерениями – 0.

Химическая нагрузка, связанная с загрязнением почв селитебных территорий

Таблица № 5

Результаты исследований почв по санитарно-химическим показателям

Место отбора проб	Год	Санитарно-хим.показатели			В т.ч. соли тяжелых металлов			Пестициды			Радиоактивные вещества		
		Всего	Выше ПДК	% неуд.	Всего	Выше ПДК	% неуд.	Всего	Выше ПДК	% неуд.	Всего	Выше ПДК	% неуд.
Места производства растениеводческой продукции	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Селитебные территории	2018	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
	2019	6	3	50	6	3	50	0	0	0	0	0	0
	2020	6	6	100	6	3	50	0	0	0	0	0	0
	2021	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
	2022	6	2	33,3	6	2	33,3	0	0	0	0	0	0
	2023	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
	2024	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
В т.ч. территории ДОУ	2018	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	2020	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2021	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	2022	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Продолжение таблицы №5

Всего по территории МО	2023	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	2024	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	2018	13	4	30,7	11	0	0	0	0	0	3	0	0
	2019	13	3	23	13	3	23	0	0	0	1	0	0
	2020	13	2	15,3	100	3	0	0	0	0	0	0	0
	2021	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
	2022	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
	2023	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0
	2024	6	1	16,7	6	1	16,7	0	0	0	0	0	0

Таблица № 6
Результаты лабораторного исследования почвы в Алапаевском районе

Годы	Наименование определяемых веществ	Кол-во проб	% неуд. проб	Средняя концентрация	Численность населения под воздействием
2018	кадмий	4	0	0,44125	27118
	марганец	-	-	-	27118
	медь	5	0	21,125	27118
	мышьяк	3	33,3	8,155	27118
	никель	5	4	68,5	27118
	ртуть	3	0	0,01667	27118
	свинец	5	0	17,05	27118
	цинк	5	4	207,8	27118
2019	кадмий	13	0	0,20588	24267
	марганец	1	0	143,05	24267
	медь	12	0	19,7333	24267
	мышьяк	10	10	7,16071	24267
	никель	12	8,3	92,5111	24267
	ртуть	8	0	0,03675	24267
	свинец	13	0	9,78	24267
	цинк	12	0	67,5444	24267
2020	кадмий	6	0	0,7562	24175
	марганец	-	-	-	24175
	медь	6	0	53,528	24175
	мышьяк	6	10	4,4464	24175
	никель	6	8,3	79,616	24175
	ртуть	-	-	-	24175
	свинец	6	0	49,02	24175
	цинк	6	0	574,424	24175
2021	Медь	6	0	21,33	2600
	Свинец	6	0	17,24	2600
	Мышьяк	6	0	2,5326	2600

Продолжение таблицы №6

2022	Никель	6	16,7	188,258	2600
	Кадмий	6	0	0,13856	2600
	Цинк	6	0	73,37	2600
	Медь	6	0	29,11	2600
	Свинец	6	0	13,52	2600
	Мышьяк	-	-	-	2600
	Никель	6	16,7	91,016	2600
	Кадмий	6	0	0,10284	2600
	Цинк	6	0	78,954	2600
2023	Медь	6	0	27,91667	2600
	Свинец	6	0	12,5	2600
	Никель	6	16,7	69,28333	2600
	Кадмий	6	0	0,5	2600
	Цинк	6	16,7	72,1	2600
	Медь	6	0	6,97	2600
2024	Свинец	6	0	12,5	2600
	Никель	6	0	7,84	2600
	Кадмий	6	0	0,5	2600
	Цинк	6	0	5,38	2600
	Мышьяк	6	16,7	6,09	2600

Уровень загрязнения почвы в селитебной зоне по санитарно-химическим (тяжелые металлы) показателям в динамике за последние 3-5 лет оценивается как допустимый. Все твердые бытовые отходы Алапаевского МО вывозятся Региональным оператором ЕМУП «Спецавтобаза».

Факторы химической нагрузки, связанные с качеством продуктов питания
Общая характеристика загрязнения продуктов питания на территории за 3 года.

Таблица № 7

Молоко и молочные продукты

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Кол-во проб	% неудовл.	Кол-во проб	% неудовл.	Кол-во проб	% неудовл.
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	3	-	1	-	1	-
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	1	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	3	-	-	-	1	-

Таблица №8

Мясо и мясопродукты

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	3	-	7	-	5	-
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	1	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	3	-	4	-	5	-

Таблица №9

Птица, яйца и продукты их переработки

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	3	-	1	-	-	-
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	-	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	3	-	1	-	-	-

Таблица №10

Масложировая продукция

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл	Количество проб	% неудовл
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	-	-	-	-	-	-
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	-	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	-	-	-	-	-	-

Таблица №11

Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудов л.	Количество проб	% неудов л.	Количество проб	% неудов л.
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	-	-	-	-	-	-
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	-	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	-	-	-	-	-	-
1.5	Гистамин	-	-	-	-	-	-

Таблица № 12

Сахар, сахаристые кондитерские изделия, мед

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудов л.	Количество проб	% неудов л.	Количество проб	% неудов л.
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	2		4		1	
1.1	Нитраты	-	-	-	-	-	-
1.2	Пестициды	-	-	1	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	1	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	-	-	3	-	-	-
1,5	5-оксиметилфурфурол	2	-	1	-	1	-

Таблица №13

Зернопродукты, хлебобулочные, мучные кондитерские изделия

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Кол-во проб	%неудовл	Кол-во проб	% неудовл	Кол-вопроб	% неудовл
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	1	-	9	-	4	-
1.1	Нитраты	-	-		-		-
1.2	Пестициды	-	-	1	-	-	-
1.3	Микотоксины	-	-	2	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	1	-	6	-	4	-

Таблица №14

Продукция растениеводства

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудов. л.	Количество проб	% неудов. л.	Количество проб	% неудов. л.
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	90	3,3	64	-	64	-
1.1	Нитраты	81	3,7	54	-	53	-
1.2	Пестициды	10	-	9	-	5	-
1.3	Микотоксины	-	-	-	-	-	-
1.4	Соли тяжелых металлов	2	-	4	-	4	-

Таблица № 15

Всего по всем видам продукции

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		Количество проб	% неудов. л.	Количество проб	% неудов. л.	Количество проб	% неудов. л.
1.	Всего исследовано проб по химическим показателям	114	2,6	98	-	58	-
1.1	Нитраты	81	3,7	55	-	34	-
1.2	Пестициды	10	-	14	-	14	-
1.3	Микотоксины	-	-	3	-	1	-
1.4	Соли тяжелых металлов	24	-	35	-	20	-

Общая характеристика уровней загрязнения по каждой группе продуктов

Таблица № 16

Молоко и молочные продукты

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	4	-	-	-	1	-
2.	Кадмий	4	-	-	-	1	-
3.	Мышьяк	4	-	-	-	1	-
4.	Свинец	4	-	-	-	1	-
5.	Ртуть	4	-	-	-	-	-

Таблица № 17

Масложировая продукция, животные и рыбный жиры

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	1	-	-	-	-	-
2.	Кадмий	1	-	-	-	-	-
3.	Мышьяк	1	-	-	-	-	-
4.	Свинец	1	-	-	-	-	-
5.	Ртуть	1	-	-	-	-	-

Таблица № 18

Мясо и мясопродукты

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	5	-	7	-	5	-
2.	Кадмий	5	-	4	-	3	-
3.	Мышьяк	5	-	3	-	3	-
4.	Свинец	5	-	4	-	3	-
5.	Ртуть	5	-	2	-	1	-

Таблица № 19

Птица, яйца и продукты их переработки

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	3	-	1	-	-	-
2.	Кадмий	2	-		-	-	-
3.	Мышьяк	2	-	1	-	-	-
4.	Свинец	3	-		-	-	-
5.	Ртуть	3	-		-	-	-

Таблица № 20

Продукция растениеводства

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	3		4	-	4	-
2.	Кадмий	2		2	-	2	-
3.	Мышьяк	3		2	-	2	-
4.	Свинец	2		2	-	2	-
5.	Ртуть	2		2	-	2	-

Таблица № 21

Зернопродукты, хлеб, мучные кондитерские изделия

№	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	6	-	11	-	4	-
2.	Кадмий	6	-	6	-	2	-
3.	Мышьяк	6	-	6	-	2	-
4.	Свинец	6	-	6	-	2	-
5.	Ртуть	6	-	2	-	2	-

Таблица №22

Детское питание

	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	-	-	-	-	-	-
2.	Кадмий	-	-	-	-	-	-
3.	Мышьяк	-	-	-	-	-	-
4.	Свинец	-	-	-	-	-	-
5.	Ртуть	-	-	-	-	-	-

Таблица №23

Всего\ по всем видам продукции

	Виды исследований	2022		2023		2024	
		проб	% неуд.	проб	% неуд.	проб	% неуд.
1.	Всего исследовано	24	-	35	-	20	-
2.	Кадмий	12	-	17	-	10	-
3.	Мышьяк	13	-	16	-	10	-
4.	Свинец	12	-	17	-	10	-
5.	Ртуть	14	-	14	-	6	-

Таблица №24

Санитарно-химические исследования (% неудовлетворительных проб)

	2022	2023	2024
Всего % неуд.проб	2,6	-	-
В том числе:	-	-	-
Мясопродукты	-	-	-
Птицепродукты	-	-	-
Молочные продукты	-	-	-
Рыбные продукты	-	-	-
Хлеб и хлебобулочные изделия, мучные кондитерские изделия	-	-	-
Сахар и кондитерские изделия	-	-	-
Овощи и бахчевые	3,7	-	-
в т.ч. картофель	-	-	-
Плоды и ягоды	-	-	-
Жировые растительные продукты	-	-	-

Продолжение таблицы №24

Напитки безалкогольные	-	-	-
Алкобольные напитки	-	-	-

Данные по потреблению основных продуктов питания и величинах вероятной химической нагрузки (ВХН) на здоровье на основе результатов оценки фактического питания среди половозрастных групп.

Таблица №25

Мясо и мясoпродукты.

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,01692	0,0757	0,0401	0.4
Кадмий	0,00151	0,0039	0,0068	0.02
Ртуть	0,00086	0,0121	0,0023	0.049
Мышьяк	0,00227	0,0024	0,0072	нет
Потребление (кг)	70	59	61	73

Таблица №26

Молоко и молочные продукты.

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,0036	0,0300	0,0278	0.4
Кадмий	0,00025	0,0136	0,0032	0.02
Ртуть	0,0008	0,0009	0,0023	0.049
Мышьяк	0,0032	0,0049	0,0038	нет
Потребление (кг)	263	265	247	325

Таблица №27

Яйцо

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,003	0,1488	0,0098	0.4
Кадмий	0	0,0029	0,0006	0.02
Ртуть	0	0,0145	0,0025	0.049
Мышьяк	0,0035	0,0901	0,0042	нет
Потребление (кг)	167	146	162	260 шт.

Таблица №28

Овощи (кроме картофеля)

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,014	0,0518	0,0088	0.4
Кадмий	0,02	0,0187	0,0025	0.02
Ртуть	0,0007	0,0034	0,0022	0.049
Мышьяк	0,007	0,0282	0,0046	нет
Нитраты	169,3	361,3	40,8	312
Потребление (кг)	100	99	109	140

Таблица №29

Картофель

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0	0,0251	0,1091	0.4
Кадмий	0	0,0162	0,0003	0.02
Ртуть	0	-	0,0025	0.049
Мышьяк	0	0,0273	0,0015	нет
Нитраты	104,15	100,6	54,9	
Потребление (кг)	98	88	94	90

Таблица №30

Сахар и кондитерские изделия

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,00725	0,0767	0,0187	0.4
Кадмий	0,00175	0,0182	0,0035	0.02
Ртуть	0,0009	0,0168	0,0025	0.049
Мышьяк	0,00475	0,0081	0,0093	нет
Потребление (кг)	33	24	39	24

Таблица №31

Растительные масла

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,037	0,0312	0,0083	0.4
Кадмий	0,00033	0,0004	0,0035	0.02
Ртуть	0,0007	0,003	0,0023	0.049
Мышьяк	0,0015	0,0004	0,0035	нет
Потребление (кг)	14,1	15,3	15,8	12

Таблица №32

Рыба и рыбопродукты

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,0095	0,0798	0,0440	0.4
Кадмий	0,014	0,0315	0,0142	0.02
Ртуть	0,01695	0,0493	0,0093	0.049
Мышьяк	1,368	0,0301	1,1517	нет
Потребление (кг)	16,1	14,5	24,8	22

Таблица №33

Всего (по всем видам продуктов)

Контаминант (мг/сутки)	2022	2023	2024	норма
Свинец	0,01095	0,8721	0,0331	0.4
Кадмий	0,00338	0,1314	0,0061	0.02
Ртуть	0,00175	0,0722	0,0038	0.049
Мышьяк	0,08605	0,7467	0,1128	нет
Нитраты	169,3041	229,2	234,3	312

Таблица №34

**Количество населения находящегося под воздействием свинца, кадмия,
ртути, мышьяка, нитратов**

Территории	Численность населения (чел.)	Контаминанты
Алапаевский район	1312	Свинец
	1578	Кадмий
	1412	Ртуть
	1151	Мышьяк
	1230	Нитраты

Таблица №35

Работа по ведению мониторинга за загрязнением продуктов питания

Наименование приоритетного загрязнителя в среде	Количество исследований	
	По НД	Фактически проводимых в отчетном году
Афлатоксин М1	3	-
Афлатоксин В1	10	-
пестициды	16	7
Нитраты	132	34
Кадмий	45	10
Мышьяк	48	10
Ртуть	48	6
Свинец	48	10
Нитриты	0	-
Бенз(а)пирен	0	-
Нитрозамины	0	-

**1.2. Биологическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды,
загрязнением почв, продуктов питания**

Таблица № 36

Характеристика основных биологических загрязнителей

Направление деятельности по биологическим загрязнителям				
№	Перечень приоритетных биологических загрязнителей	«Территории риска» (в городах с районным делением)	Население под воздействием (количество жителей)	Приоритетные объекты
Питьевая вода				
1	Общее микробное число	п.В.Синячиха	23917	уличные водоразборные устройства на наиболее возвышенные и тупиковые ее участки, жилые дома, пищеблоки, детские дошкольные учреждения, школы ЛПУ и т.д.
2	Обобщенные колиформные бактерии	п.В.Синячиха	23917	
3	Колифаги	п.В.Синячиха	23917	
Почва				
1	Индекс БГКП	п.В.Синячиха	23917	Зоны рекреации, детские площадки, игровые площадки
2	Индекс энтерококков	п.В.Синячиха	23917	

3.	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	п.В.Синячиха	23917	
----	---	--------------	-------	--

Биологическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды

Таблица № 37

Результаты лабораторного исследования воды источника водоснабжения, водопроводов и в сети водоснабжения по микробиологическим показателям в динамике

№	Объекты отбора проб воды	Результаты исследования	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Вода водоисточников	Количество проб (всего)	60	31	56	40	32
		% неудовлетворительных проб по санитарно-микробиологическим показателям	0	0	0	0	0
2.	Водопроводы (коммунальные)	Количество проб (всего)	50	45	57	4	6
		% неудовлетворительных проб по санитарно-микробиологическим показателям	0	0	0	0	0
3.	Водопроводы (ведомственные)	Количество проб (всего)	0	0	0	0	0
		% неудовлетворительных проб по санитарно-микробиологическим показателям	0	0	0	0	0
4.	В сети централизованного водоснабжения	Количество проб (всего)	280	130	156	162	132
		% неудовлетворительных проб по санитарно-микробиологическим показателям	5,75	3	2,6	3	2,27

Таблица № 38

Качество воды по паразитологическим показателям

Наименование объекта исследования	2020г			2021г			2022г			2023г			2024г		
	Кол-во неуд.проб	Всего проб	%неуд.проб	Всего проб	Кол-во неуд.проб	Всего проб	%неуд.проб	Всего проб	Кол-во неуд.проб	Всего проб	%неуд.проб	Всего проб	Всего проб	Кол-во неуд.проб	%неуд.проб
Водоемы первой категории	23	0	0	22	23	0	0	22	23	0	0	22	6	0	0
Водоемы второй категории	13	0	0	44	0	0	42	0	0	6	0	0	3	0	0

Вода питьевая	72	0	0	27	0	0	26	0	0	13 0	4	3	4	0	0
Сточная вода	35	2	5,7	12	0	0	10	0	0	10	1	10	2	0	0

Биологическая нагрузка, связанная с загрязнением почвы селитебной территории

В 2024 году было исследовано 18 проб почвы на микробиологические показатели, все пробы соответствуют санитарным требованиям, 36 проб почвы на паразитологические показатели, все пробы соответствуют санитарным требованиям.

Биологическая нагрузка, связанная с качеством продуктов питания

Таблица №39

Результаты микробиологических лабораторных исследований по группам продуктов (% неудовлетворительных проб)

	2020	2021	2022	2023	2024
Всего	3,0	4,9	4,1	5,2	3,5
Мясопродукты	-	4,9	3,4	5,3	-
Птицепродукты	3,5	-	-	-	-
Молочные продукты	2,7	-	-	1,1	0,7
Рыбные продукты	-	-	-		
Хлеб и хлебобулочные изделия, мучные кондитерские изделия	2,2	1,7	1,0	5,0	-
Сахар и кондитерские изделия	0	-	-	-	-
Овощи и бахчевые	0	-	-	-	-
в т.ч. картофель	0	-	-	--	-
Плоды и ягоды	0	-	-		-
Масложировая продукция	14,3	-	-	-	
Напитки безалкогольные	0	-	-	-	-
Кулинарные изделия,	4,2	6,8	6,6	8,6	5,6
в т.ч. продукция общественного питания	7,8	11,9	11,9	8,8	14,3
Консервы	5,9	-	-	-	-

По итогам 2024 г. наблюдается увеличение общего процента неудовлетворительных проб.

Высокий процент неудовлетворительных проб наблюдается в продукции общественного питания, не подлежащей термической обработке после приготовления-салаты, продукция нетрадиционной кухни.

Работа по ведению мониторинга за микробиологическим загрязнением продуктов

Наименование приоритетного загрязнителя в среде	Количество исследований	
	По НД	Фактически проводимых в отчетном году
Всего	623	539
Мясопродукты	125	22
Птицепродукты	115	9
Молочные продукты	148	143
Рыбные продукты	54	2
Хлеб и хлебобулочные изделия, мучные кондитерские изделия	47	62
Сахар и кондитерские изделия	10	9
Овощи и бахчевые	37	2
в т.ч. картофель	-	-
Плоды и ягоды	5	-
Масложировые продукты	3	-
Напитки безалкогольные	12	4
Кулинарные изделия, в т.ч. продукция предприятий общественного питания	400	267
вода, расфасованная в емкости	300	23

Динамика микробиологических показателей по отдельным отраслям (процент неудовлетворительных проб)

№ п/п	Объекты надзора	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Молокоперерабатывающая промышленность	2,3	3,3	3,3	0,7	0,7
2.	Мясоперерабатывающая промышленность	-	-	4,5	-	-
3.	Пивобезалкогольная промышленность	-	-	-	-	-
4.	Предприятия торговли	2,7	3,2	3,4	4,6	1
5.	Предприятия общественного питания	7,7	4,2	10,4	10,5	14,3

Процент неудовлетворительных проб на предприятиях общественного питания за счет обнаружения БГКП (кишечной палочки), стафилокка, КМАФАнМ в готовой продукции, не требующей термической обработки (салатов и холодных закусок, продукции нетрадиционной (японской) кухни).

Процент неудовлетворительных проб на предприятиях торговли, за счет обнаружения БГКП (кишечной палочки) в продукции, требующей особых условий хранения (молочная продукция, колбасные изделия, готовая рыбная продукция).

1.3 Физические факторы риска

(радиационная дозовая нагрузка, шумовая нагрузка и другие)

Радиационная дозовая нагрузка на население

Радиационное воздействие на население «МО Алапаевское» формируется:

- природным радиационным фоном, создаваемым естественными радионуклидами (ЕРН)
- медицинскими диагностическими рентгенологическими процедурами
- облучением профессионалов группы «А»

Характеристика радиоактивного загрязнения окружающей среды

Таблица №42

Удельная активность радиоактивных веществ в воде источников питьевого водоснабжения, Бк/л

Год	Суммарная альфа-активность	Суммарная бета-активность	Радон-222
2020	0,02	0,16	8,1
2021	0,08	0,08	8,1
2022	0,07	0,07	7,1
2023	0,04	0,11	18,4
2024	0,07	0,10	15,6

Таблица № 43

Количество исследованных проб продовольственного сырья и пищевых продуктов на радиоактивные вещества на территории «МО Алапаевское»

Год	2020	2021	2022	2023	2024
Количество исследований	1	0	0	0	0

Таблица № 44

Количество измерений радона -222 на территории «МО Алапаевское» в помещениях жилых и общественных зданий

Год	2020	2021	2022	2023	2024
Число измерений	92	51	0	53	33

Таблица № 45

Средняя эквивалентная равновесная объёмная активность радона в жилых и общественных зданиях на территории «МО Алапаевское»

Год	2020	2021	2022	2023	2024
ЭРОА радона Бк/м ³	50,1	49,7	0	56,8	60,5

Приоритетные задачи в области обеспечения радиационной безопасности на территории «МО Алапаевское»

Одной из приоритетных задач в области обеспечения радиационной безопасности по-прежнему остается исследование воды на удельную активность радиоактивных веществ водисточников поселений, относящихся к МО Алапаевское.

Снизилось количество радиологических исследований пищевых продуктов, производимых на территории. Нет сведений о содержании радионуклидов в почве различных территорий. Поскольку информация о загрязнении пищевых продуктов и питьевой воды необходима для оценки дозовых нагрузок на население и радиационных рисков, лабораторные исследования должны проводиться в полном объеме в соответствии с номенклатурой.

Необходимо организовать контроль за облучением персонала от природных источников в организациях, добывающих и перерабатывающих минеральное сырье и подземные природные воды, использующих минеральное сырье и материалы с удельной активностью более 740 Бк/кг или продукцию на их основе. Эффективная годовая доза облучения работников таких производств за счет природных источников ионизирующего излучения не должна превышать 5 мЗв/год.

Шумовая нагрузка и другие физические факторы риска

Таблица № 46

Динамика количества измерений, выполненных лабораторией Алапаевского филиала ФБУЗ по факторам

Год	Шум	Вибрация	ЭМИ	Освещенность	Микроклимат
2020	387	262	198	1721	1055
2021	337	170	225	2642	1526
2022	330	160	220	2600	1510
2023	316	201	47	1425	731
2024	319	235	119	2334	1130

Таблица № 47

Количество обследованных рабочих мест на территории «МО Алапаевское» (лабораторией филиала ФБУЗ)

Физические факторы	2020 год		2021 год		2022 год		2023 год		2024 год	
	Обсл. рабочих мест	Не соответст-вует требованиям	Обсл. рабочих мест	Не соответст-вует требованиям	Обсл. рабочих мест	Не соответств-ует требованиям	Обсл. рабочих мест	Не соответст-вует требованиям	Обсл. рабочих мест	Не соответст-вует требованиям
Шум	338	23	347	12	340	8	312	11	292	13
Вибрация	208	18	175	12	170	10	171	10	167	15
ЭМП	107	2	49	0	50	0	38	0	39	0
Микроклимат	391	46	512	22	500	15	403	3	382	14
Освещённость	255	86	382	76	380	65	305	50	344	53

В 2024 году санитарно-эпидемиологическая обстановка в части воздействия физических факторов на производстве остаётся неудовлетворительной.

Основной причиной неудовлетворительной санитарно-эпидемиологической обстановки по акустическому шуму, вибрации на промышленных предприятиях является морально устаревшее и физически изношенное оборудование, по освещённости – установка светильников недостаточной мощности, несвоевременная замена неисправных светильников.

Таблица № 48

**Воздействие физических факторов на детское и подростковое население
«МО Алапаевское»**

Физические факторы	2020 год		2021 год		2022 год		2023 год		2024 год	
	Обследовано	Не соответствует требованиям	Обследовано	Не соответствует требованиям	Обследовано	Не соответствует требованиям	Обследовано	Не соответствует требованиям	Обследовано	Не соответствует требованиям
Шум	63	0	22	0	17	0	6	0	27	0
ЭМП	81	0	236	2	44	0	9	0	80	0
Микроклимат	762	170	498	181	468	96	328	22	748	24
Освещённость	1605	190	1155	115	1540	45	1120	26	1990	27

Из результатов видно, что неблагоприятная санитарно-эпидемиологическая обстановка в образовательных учреждениях района складывается по физическим факторам неионизирующей природы – микроклимат, освещённость.

1.4. Факторы риска, связанные с условиями труда, обучения и воспитания

1.4.1. Факторы риска, связанные с условиями труда

Исследования факторов производственной среды на предприятиях Алапаевского района проводятся как лабораториями предприятий – НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» и ИЛ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах», сторонними лабораториями имеющие аттестат аккредитации в установленном порядке.

Анализ результатов исследований воздуха рабочей зоны за последние пять лет с 2020 по 2024 года показывает следующие тенденции:

-уменьшение объем лабораторных исследований, проводимых как ведомственными лабораториями, так и лабораторией филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах», сторонними лабораториями.

Основное количество исследований выполняется на рабочих местах НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха», ООО «Алапаевский молочный завод», СХПК «Пламя», «СПК Колхоз им. Чапаева», ООО «Деевское», СХПК «Путиловский», ООО «Ямовский».

Условия труда работающих (гигиена труда) в 2024г.

1. В 2024 г. производственный лабораторный контроль с применением лабораторных исследований организован на 7 приоритетных предприятиях объектов (1-3 группы), включая ведомственные лаборатории и 16 предприятиях среднего и малого бизнеса с учетом химического физического фактора, и тяжести и напряженности трудового процесса, охват производственного лабораторного контроля составил 62,2 %.

2. С целью обеспечения здоровья трудоспособного населения города Алапаевск в условиях воздействия канцерогенных факторов Алапаевский ФБУЗ производит лабораторные исследования на 4 канцерогенных производств. Кол-во канцерогенов - 19 видов. Численность работающих в условиях воздействия канцерогенов на территории Алапаевского района составляет 529 человека.

Наиболее неблагоприятными остаются условия труда на деревообрабатывающих предприятиях, сельскохозяйственных предприятиях Алапаевского района, а именно на НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха», СХПК «Пламя», СПК «Колхоз им. Чапаева», ООО «Деевское», СХПК Путиловский.

Именно эти отрасли дает наибольший процент неудовлетворительных результатов при изучении как химического, так и физического фактора на рабочих местах и их влияние на здоровье человека.

Таблица №49

Доля предприятий различных отраслей в общем количестве неудовлетворительных проб ВРЗ в 2020-2024 г.

Отрасль производства	2020г.	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.
Сельское хозяйство	20%	10%	10%	10%	10%
Добыча полезных ископаемых					
Деревообработка	70%	70%	70%	70%	80%
Черная металлургия					
Вторсырье					
Транспорт	10%	10%	20%	20%	10%
Пищевые предпр.		10%			
Коммунальные объекты					
Итого	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Основными вредными факторами производственной среды работающих водителей является:

Химический: углерод оксид, проп-2-ен-1-аль, углеводороды алифатические предельные, масла минеральные нефтяные, азота оксид, серы диоксид, бензин, свинец и его неорганические соединения

Физический: шум, вибрация локальная, вибрация общая, инфразвук, микроклимат.

Таблица №50

Удельный вес от общего количества рабочих мест не отвечающим гигиеническим нормативам составляет.

	2020	2021	2022	2023	2024
по физическим факторам	0,6	0,7	0,6	0,8	0,7
по химическим факторам	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Причинами неудовлетворительных условий труда являются:

1. Износ оборудования от 10- 20 лет и выше составляет 80,0 %

- 1.1. Не производятся профилактические мероприятия в критических точках.
- 1.2. Отсутствуют санитарно-гигиенические паспорта на постоянные места водителей - 0,7%
- 1.3. Не разрабатывается и не применяется план профилактических мероприятий.
- 1.4. Не проводятся повторные лабораторные исследования после проведенных профилактических мероприятий в критических точках.
- 1.5. Не учитывается нагрузка на рабочих.
- 1.6. Малая эффективность технологических перерывов, так как перерывы разработаны без учета тяжести и напряженности труда.
- 1.7. Отсутствие комнат отдыха и оборудования в них.
2. Экономические причины:
 - 2.1. Отсутствие средств для поддержания допустимых условий микроклимата в кабине (ремонт электропечей, отсутствие кондиционеров).
 - 2.2. Программа по оптимизации условий труда на предприятии отсутствует.
 - 2.3. Отсутствие средств на перевооружение – перевод котельной на газ.
 - 2.4. Работают существующие котельные на твердом топливе, что не позволяет в зимний период улучшить температурный режим в цехах предприятий.
 - 2.5. Не эффективная система вентиляции на рабочих местах.

Таким образом, основными причинами неудовлетворительных условий труда в настоящее время являются:

- спад производства и неустойчивая работа многих предприятий;
- старение и износ основных производственных фондов;
- сокращение объемов капитального и профилактического ремонта промышленных зданий, сооружений и оборудования;
- существенное сокращение работ по реконструкции и техническому перевооружению, созданию и закупке новых современных безопасных производственных технологий и техники;
- низкая квалификация административно-технических руководителей производства;
- ослабление внимания к безопасности производства работ;
- недостаточный уровень обучения и контроля навыков и знаний по охране труда;
- ухудшение производственной и технологической дисциплины.

Масса грубых нарушений санитарного законодательства в области охраны труда и профилактики профессиональных заболеваний выявляется на предприятиях малого и среднего бизнеса, которые нередко открываются самостоятельно без соответствующих заключений Роспотребнадзора и на которых часто нарушаются требования законодательства в части планировочных решений, использования несовершенных процессов и оборудования, проведения медосмотров, обеспечения средствами индивидуальной и коллективной защиты, эффективной работы систем вентиляции, очистки воздуха, канализации, освещения, соблюдения нормативных размеров санитарно-защитных зон, организации производственного контроля за условиями труда.

На многих средних и малых предприятиях часто в нарушение законодательных актов увеличена продолжительность рабочего дня и рабочей недели, отсутствуют регламентированные перерывы в работе, допускается сверхнормативный подъем и перенос тяжестей.

Нарушена система медицинского обеспечения работников и соответственно уменьшен охват работников вредных профессий периодическими медицинскими осмотрами, ухудшено их качество вследствие сокращения числа медсанчастей, здравпунктов и цеховой терапевтической службы. Так, например, можно

констатировать, что в г. Москва цеховая медицинская служба практически ликвидирована, а функционирующие здравпункты не занимаются профилактической работой.

Слабая материально-техническая база лечебных учреждений при отсутствии подготовленных квалифицированных специалистов не обеспечивает должного качества проведения медосмотров, особенно в небольших городах и сельских районах.

Проведение предварительных и периодических профосмотров без привлечения необходимых специалистов и проведения регламентированных исследований, отсутствие необходимой подготовки по вопросам профпатологии у врачей, участвующих в осмотрах, делают медосмотры формальным мероприятием.

Остается низким качество проводимых осмотров, зачастую отсутствует необходимое диагностическое оборудование (особенно для проведения осмотров рабочих, связанных с вибрацией, шумом, физическими перегрузками, пылью, ртутью, свинцом), реактивы для проведения функциональных и лабораторных исследований.

Таким образом, профмедосмотры не выполняют своей основной функции – выявление на ранней стадии признаков профессиональной патологии, вследствие чего имеет место несвоевременная диагностика начальных признаков профессиональных заболеваний, позднее выявление запущенных форм профпатологии, развитие профессиональной инвалидности.

Более 70 % случаев профзаболеваний выявляются не во время осмотров, а при обращении самих работников.

Основные задачи на 2025 годы

С завершением внедрения специальной оценки условий труда и принятием основных нормативных правовых актов в области охраны труда следующей задачей реализации Государственной программы «Содействие занятости населения» в части улучшения условий труда начиная с 2020 года становится мониторинг результатов проведения специальной оценки условий труда с выделением рабочих мест, на которых обеспечено улучшение условий труда, в том числе с устранением воздействия вредных (опасных) факторов. Федеральной государственной информационной системы учета результатов проведения специальной оценки условий труда. Создание указанной информационной системы предусмотрено статьей 18 Федерального закона от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», положения которой вступают в силу с 1 января 2017 г.

Внедрение процедур мониторинга в региональные программы улучшения условий труда субъектов Российской Федерации.

Внедрение и организовать мониторинг исполнения региональных программ улучшения условий труда.

Обеспечить учет рабочих мест, на которых после проведения специальной оценки условий труда обеспечено улучшение условий труда.

1.4.2. Условия обучения и воспитания детей и подростков в организованных коллективах Алапаевского района за 2024 год

Количество детских и подростковых учреждений разного типа в Алапаевском районе

Таблица № 51

Типы детских и подростковых учреждений	ГОДЫ				
	2020	2021	2022	2023	2024
Детские и подростковые учреждения, всего	47	63	58	58	63
В том числе: дошкольные учреждения	23	22	21	21	21
Общеобразовательные учреждения	18	18	18	18	18
из них специальные (коррекционные)	1	1	1	1	1
учреждения для детей сирот	0	0	0	0	0
учреждения начального и среднего профессионального образования	1	1	1	1	1
оздоровительные учреждения	1	18	14	14	19
Внешкольные учреждения	4	4	4	4	4

В сравнении с 2023 г. количество детских и подростковых учреждений изменилось с 58 в 2023 г. до 63 в 2024 г. в связи с функционированием учреждений с дневным пребыванием детей.

Таблица № 52

Материально техническая база ОУ. Количество

Показатели сантехнического состояния	Доля учреждений, находившихся в неудовлетворительном санитарно-техническом состоянии, %				
	2020	2021	2022	2023	2024
Требуют капитального	0	0	0	3	6
Не канализовано	0	0	0	0	0
Отсутствует централизованное водоснабжение	0	0	0	0	0
Отсутствует центральное отопление	1,0	1,0	0	0	0

Характеристика объектов, количество и процент детей, находящихся под негативным воздействием факторов образовательной среды.

Таблица № 53

Динамика показателей, характеризующих состояние основных факторов окружающей среды в ОУ, в процентах неудовлетворительных исследований

Фактор среды	тип ОУ	2020	2021	2022	2023	2024
Бактериальная загрязненность воды питьевой	ДОУ	3,0	-	-	8,0	-
	школы	-	-	-	-	-

Продолжение таблицы № 53

Бактериальная загрязненность пищи	школы- интернаты	-	-	-	-	-
	ДОУ	1,6	1,2	-	-	-
	школы	4,1	1,9	6,2	4,5	-
Калорийность блюд	школы- интернаты	-	-	-	-	-
	ДОУ	40,0	88,8	-	50,0	20,0
	школы	-	-	28,6	-	-
Искусственная освещенность	школы- интернаты	40,0	-	-	-	-
	ДОУ	13,1	9,7	6,6	3,7	3,1
	школы	8,5	1,7	1,4	3,0	0,7

Факторы риска, связанные с условиями обучения и воспитания детей.

Анализ результатов лабораторных исследований готовых блюд свидетельствует о снижении неудовлетворительных проб готовых блюд по микробиологическим показателям в ДОУ и школах, снижение неудовлетворительных проб питьевой воды по микробиологическим показателям. В ДОУ и школах зафиксировано снижение количества неудовлетворительных проб по показателю энергетическая ценность.

По результатам измерений искусственной освещенности в ДОУ установлено снижение доли неудовлетворительных результатов до 3,1 % (в 2023 г. – 3,7 %), в школах снижение до 0,7% (в 2023г.- 3,0%)

Неблагоприятными факторами, влияющими на заболеваемость детей и подростков в образовательных учреждениях, являются:

неудовлетворительное медицинское обслуживание в связи с тем, что медицинские работники в образовательных учреждениях отсутствуют

На протяжении многих лет существует проблема организации сбалансированного питания детского населения. В последние годы улучшилось питание в дошкольных образовательных учреждениях, школах. Стоимость питания в дошкольных учреждениях 112 рублей, стоимость питания в школах для детей 1-4 классов составила 76,66 рублей для учащихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) составила 138,7 рубля. Стоимость горячего питания для учащихся 5-9 классов составила 94,76 рублей, для учащихся 10-11 классов составила 138,7 рублей. Дети сироты учащиеся в ССУЗ стоимость горячего питания в учебный день составляет 250,4 рубля, в выходной день -275,5 рублей

Всеми видами питания охвачено 100 % школьников. Горячее питание получают 100 % учащихся.

Выросло потребление в организованных коллективах основных продуктов питания - овощей, картофеля, рыбы, творога, яиц, фруктов, хотя нормы выдачи этих продуктов на одного ребенка в день выполняются в среднем, на 95-97% от физиологической нормы. По продуктам, являющимися поставщиками животного белка (мясо, молоко) обеспеченность составляет 95-98%. Проблемы в организации питания детей в ОУ в 2024г: замена мяса говядины на мясо кури, мяса свинины при приготовлении мясных блюд. Исключение из фактического меню питания детей фруктов, блюд из свежих овощей.

В летнюю оздоровительную кампанию 2024г. работало 19 оздоровительных учреждений:

МУ «Молодежный центр «Факел» отдохнуло 490 ребенка

Детский оздоровительный лагерь круглогодичного действия на базе ГАУЗ СО «ОСЦМР» Санаторий "Обуховский", Филиал санаторий "Самоцвет" – отдохнуло 880 детей

17 лагерей с дневным пребыванием -отдохнуло 1619 детей.

В МУ «МЦ «Факел» и ГАУЗ СО «ОСЦМР «Санаторий Обуховский» филиал «Санаторий Самоцвет» организовано 6-разовое питание (завтрак, второй завтрак, обед, полдник, ужин, второй ужин). В лагерях дневного пребывания питание двухразовое (завтрак и обед). Примерные меню оздоровительных учреждений, загородных учреждений разработаны, согласованы, нормы по основным продуктам питания выполняются. Стоимость питания в лагерях дневного пребывания-155 рублей, в загородных-288 рублей, в ГАУЗ СО «ОСЦМР «Санаторий Обуховский» филиал «Санаторий Самоцвет»- 470 рублей.

Случаев заболеваемости детей и подростков в организациях отдыха детей и их оздоровления не зарегистрировано.

2. Состояние здоровья населения в связи с влиянием факторов среды обитания населения

2.1. Медико-демографическая ситуация

На 01.01.2024г. численность населения в МО Алапаевское составила 22842 человека, в том числе:

-детей –4396

-подростков -866

-взрослого населения –17580

Таблица № 54

Медико-демографическая ситуация по Алапаевскому МО
за 2020-2024 гг.

	2020	2021	2022	2023	2024	Средний многолетни й уровень (СМУ)	Темпы роста и снижения %	
							2023	СМУ
Рождаемость	201/ 7,6	245/ 8,3	189/ 7,5	173/ 7,0	170/ 7,2	7,5	+2,8	-4
Смертность	375/ 14,2	550/ 18,7	398/ 16,8	375/ 15,8	392/ 16,6	16,4	+5,1	+1,2
Смертность в трудоспособном возрасте	86/ 610,0	126/ 560,0	98/ 800,0	107/ 877,0	97/ 795,1	728,4	-9,3	+9,1
Детская смертность	2/ 3,5	6/ 9,6	3/ 5,1	1/ 5,8	1/ 17,1	8,2	+	+
Естественный прирост	-174	-305	-209	-202	-222			
Мертворождения детей	0/-	1/4,0	0	0	0	0	0	0

В 2024 году демографическая обстановка характеризуется следующими показателями:

- наблюдается снижение рождаемости к уровню 2023 года, по сравнению со среднемноголетним уровнем 2020 – 2024 годов (далее по тексту СМУ) ниже на 4%, показатель составил 7,2 на 1000. В 2024 году родилось на 3 человека меньше, чем в предыдущем году.

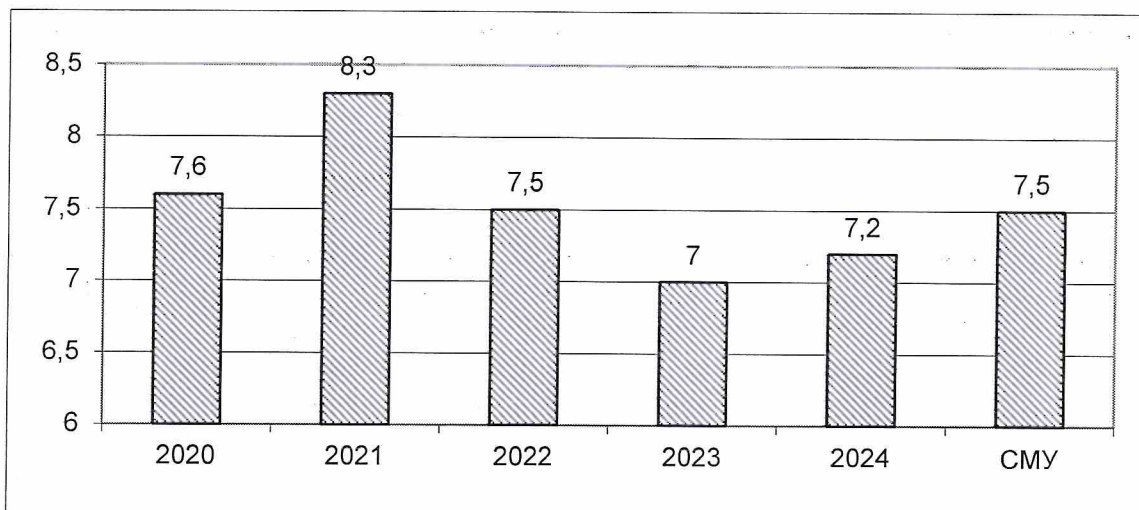


Рис. № 1. Показатели рождаемости по годам

- наблюдается рост общей смертности на 5,1 % к уровню 2023г., со среднемноголетним уровнем 2020 – 2024 годов (далее по тексту СМУ) рост на 1,2% , показатель составил 16,6 на 1000 населения.

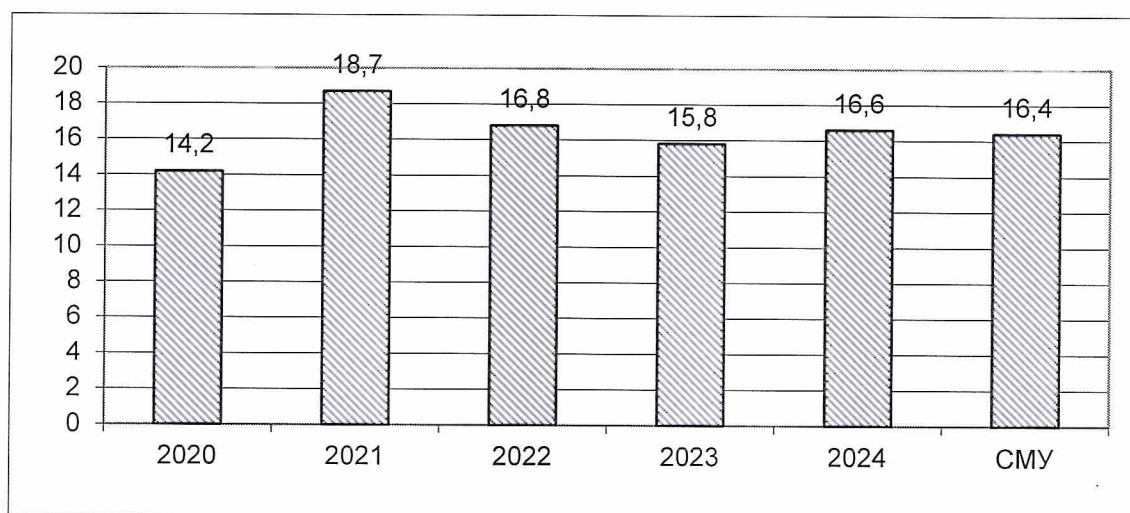


Рис. №2. Смертность по годам

Основные причины смертности всего населения за 2020-2024 годы приведены в таблице.

Таблица № 55

Структура причин показателей смертности населения по Алапаевскому району

Наименование классов отдельных болезней	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
Всего	14,2	18,7	16,8	15,8	16,6	16,4	+5,1	+1,2
Сердечно-сосудистая система	8,3	8,3	8,0	6,7	7,5	7,8	11,9	-3,35
Внешние причины (травмы, отравления)	1,5	1,4	1,3	1,1	2,1	1,5	90,9	41,89
Злокачественные новообразования	1,6	2,0	2,7	2,7	0,3	1,9	-88,9	83,87
Прочие	2,8	7,0	-	1,1	-	-	-	-

Среди населения трудоспособного возраста отмечен рост уровня смертности. Смертность в трудоспособном возрасте составила 97 случаев, против 107 в 2023г, снижение на 9,3 % к уровню 2023 года и рост на 9,1 % к СМУ.

Так же не изменилась по сравнению с прошлым годом структура причин смертности населения в трудоспособном возрасте:

- на первом месте – травмы и отравления 44,3
- на втором месте – болезни сердечно-сосудистой системы, -21,6
- на третьем месте – злокачественные заболевания -10,3

В структуре смертности детей от 0-17 лет отмечено снижение уровня смертности к уровню 2023 года - зарегистрирован 1 случай снижение на 7,5% к 2023 году (2 случая).

На медико-демографическую ситуацию оказывают влияние следующие факторы:

- уровень социального благополучия,
- социальная напряженность и экономическое развитие территории,
- заболеваемость новой коронавирусной инфекцией,
- химическая нагрузка на население в связи с загрязнением почвы и питьевой

2.2. Заболеваемость всего населения.

Заболеваемость населения за 2024 год ниже уровня 2023 года - показатель общей заболеваемости всего населения составил 2158,3 на 1000 населения, первичной – 1106,0 на 1000 населения.

Показатели общей заболеваемости выше уровня 2023 г. на 2,8 % .и выше СМУ на 5,7 % и первичной заболеваемости ниже уровня 2023 г. на 3,4 % и выше СМУ на 3,3%.

Таблица № 56

	Общая заболеваемость		Первичная заболеваемость	
	Абсол.	Показатель	Абсол.	Показатель
2020	52068	1748,7	25987	872,8
2021	57198	1947,6	30444	1036,6
2022	53276	2254,9	29930	1266,8
2023	48497	2098,8	24708	1069,3
2024	49300	2158,3	25264	1106,0
СМУ		2041,7		1070,3

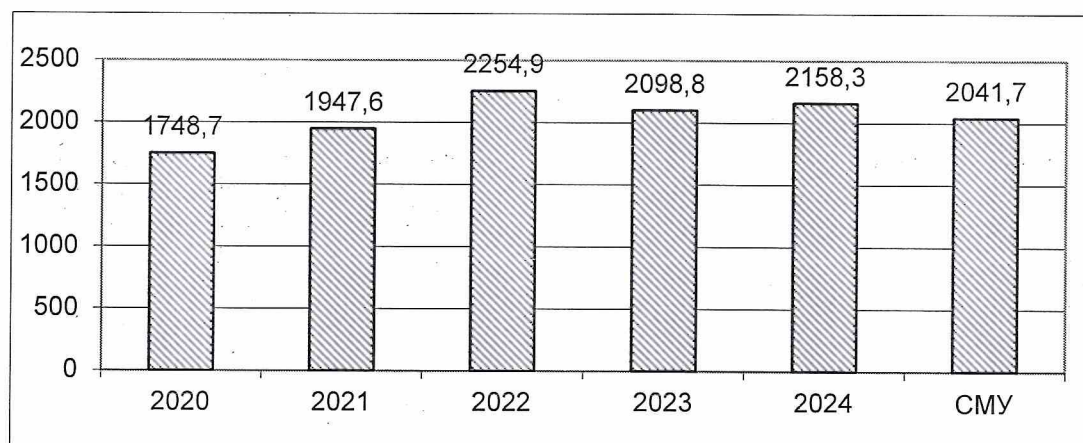


Рис. № 3. Динамика общей заболеваемости

Наибольший удельный вес в общей заболеваемости также, как и в прошлом году занимают:

1. Болезни органов дыхания 34,0%,
2. Болезни системы кровообращения 11,3%,
3. Болезни глаза и его придаточного аппарата 6,3%,

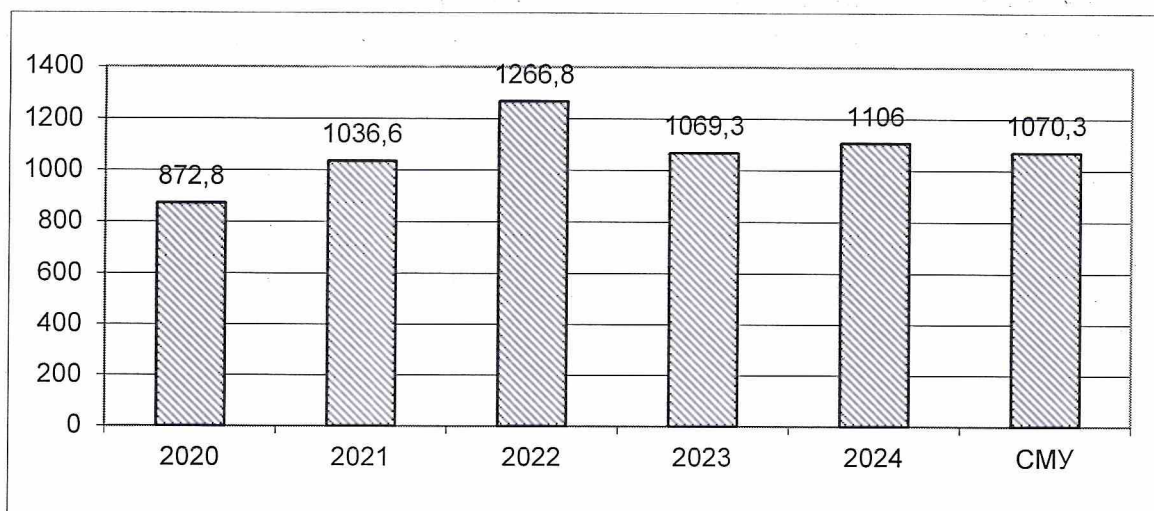


Рис. № 4. Динамика первичной заболеваемости

По структуре первичной заболеваемости населения удельный вес составляет:

1. Болезни органов дыхания 40,3%,
2. Болезни системы кровообращения 14,3%,
3. Травмы, отравления 5,3%.

На заболеваемость всего населения оказывают влияние следующие факторы:

- уровень социального благополучия и экономическое развитие территории,
- социальная напряженность,
- заболеваемость новой коронавирусной инфекцией
- обеспеченность населения медицинской помощью,
- комплексная нагрузка на населения.

2.3. Заболеваемость матери, новорожденных и детей первого года жизни, и факторы риска.

Таблица № 57

Структура заболеваемости беременных женщин

Наименование заболеваний	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
Всего заболеваний, из них	11,4	9,4	9,6	10,4	6,5	9,5	-37,5	-31,3
существовавшая ранее гипертензия, осложняющая беременность, роды и послеродовой период	11,5	10,3	0,9	6,0	3,7	6,5	-38,3	-42,9
В т.ч. преэклампсия. Эклампсия	0,2	0,7	0,3	0,3	2,2	0,7	+	+

Продолжение таблицы № 57								
Венозные осложнения	1,8	1,7	0,2	4,4	0	1,6	-100,0	-100,00
Болезни мочеполовой системы	0	9,3	1,1	8,2	0	3,7	-100,0	-100,00
Сахарный диабет	0	6,8	2,2	2,1	1,9	2,6	-9,5	-26,92
Анемия	2,6	14,8	2,3	3,9	6,9	6,1	+76,9	+13,11
Болезни эндокринной системы	0	1,6	0,3	0,4	0	0,5	-100,0	-100,00
ВИЧ- инфицированные	0,5	0,2	0,1	2,0	2,1	1,0	+5,0	+
Болезни системы кровообращения	0,3	1,0	0,1	1,7	0,8	0,8	-52,9	+2,5

В 2024 г. заболеваемость женщин репродуктивного возраста понизилась к уровню 2023 г на 37,5 % и понизилась к СМУ на 31,3%.

Рост заболеваемости произошло- за счет Эклампсии, анемии, ВИЧ-инфицированных, по остальным нозологиям на уровне 2023 года .

На заболеваемость беременных женщин оказывают влияние следующие факторы:

- обеспеченность медицинской помощью,
- уровень социального благополучия населения,
- уровень экономического развития населения,
- уровень промышленного развития территории,
- химическая нагрузка с атмосферным воздухом, питьевой водой.

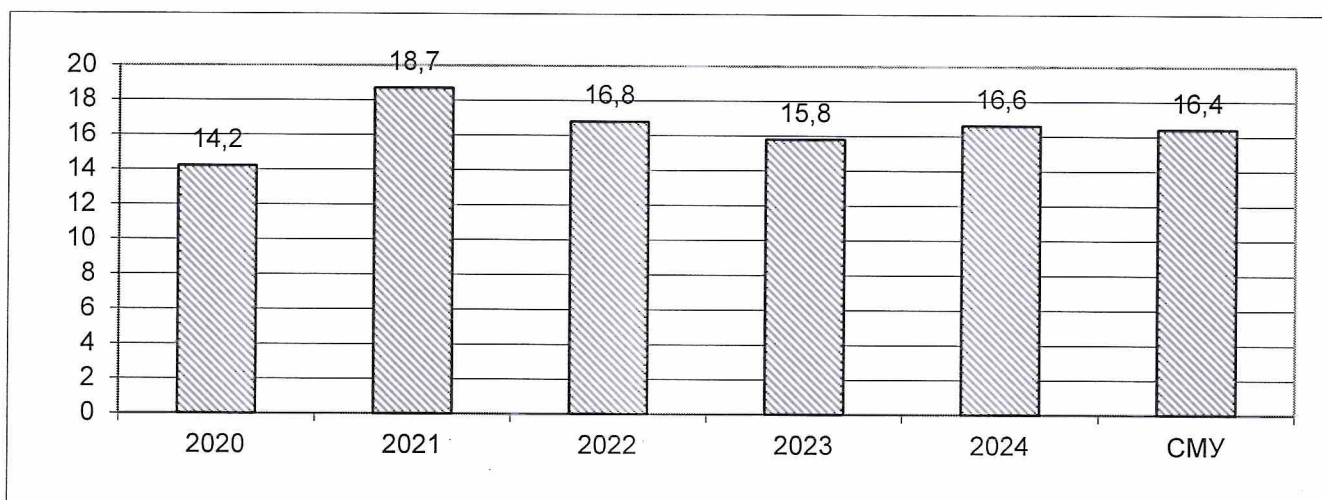


Рис. № 5. Заболеваемость беременных женщин

Таблица №58

Заболеваемость новорожденных детей								
Наименования заболеваний	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
Всего	282,8	220,3	240,7	141,5	347,2	246,5	+145,4	+40,85
Острые респираторные инфекции	-	-	-	-	-	-	-	-
Инфекции кожи и подкожной клетчатки	-	-	-	-	-	-	-	-
Врожденные аномалии	-	-	9,2	2,3	6,0	3,5	+160,9	+71,4

Продолжение таблицы № 58								
Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде:	92,8	84,9	231,5	139,2	94,0			
						128,5	-32,5	-26,84
- в т.ч. замедление роста и недостаточность питания.	26,4	15,1	2,3	4,6	8,0			
						11,3	+73,9	-29,08
- внутричерепная родовая травма	7,2	-	-	-	-	-	-	-
Внутриутробная гипоксия и асфиксия при родах	0,8	7,5	4,6	2,3	2,0			
						3,4	-13,0	-41,86
Дыхательные расстройства	0,1	7,5	13,8	16,2	13,0			
						10,1	-19,8	28,46
Врожденные пневмонии	-	-	-	-	-	-	-	-
Инфекции, специфичные для перинатального периода	5,6	2,1	0	2,3	1,0			
						2,2	-56,5	-54,55
В т.ч. сепсис новорожденного	-	-	-	-	-			
Гемолитическая болезнь	12,8	7,5	4,3	13,9	5,0			
						8,7	-64,0	-42,53
Инфекционные заболевания ГЭК стаф. этиологии	-	-	-	-	-	-	-	-
Вызванный УПФ	-	-	-	-	-	-	-	-
Инфекционной этиологии	-	-	-	-	-	-	-	-
Болезни глаз	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-

Заболеваемость новорожденных детей в 2024 г повысилась на 145,4 % к уровню 2023г и на 40,85 к СМУ.

В структуре заболеваемости новорожденных преобладают:

- Отдельные состояния, возникающие в перинатальном
- Дыхательные расстройства
- Гемолитическая болезнь

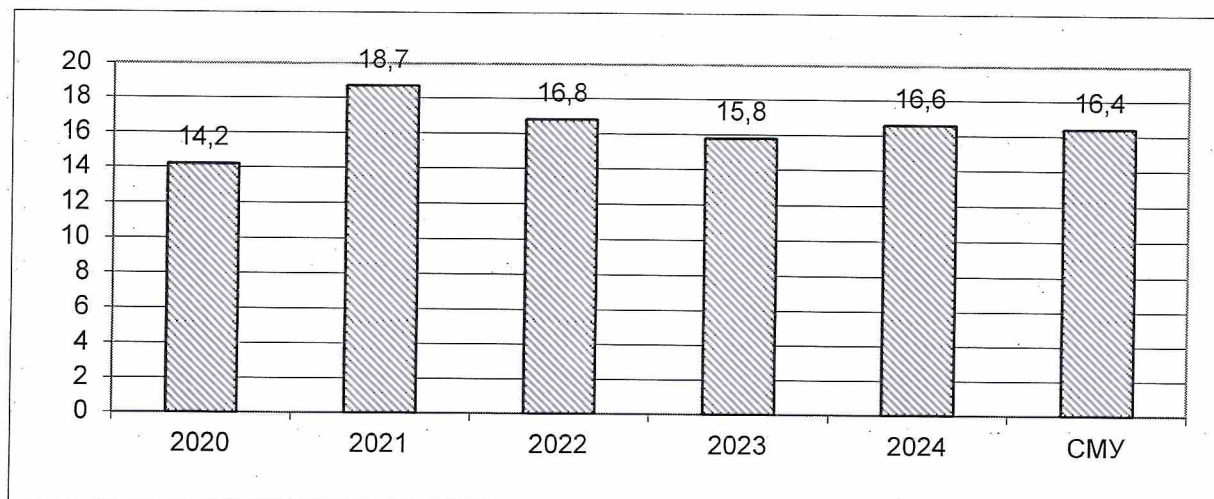


Рис. № 5. Показатели заболеваемости новорожденных

Заболеваемость детей первого года жизни

Заболеваемость детей первого года жизни отмечена ростом к уровню 2023г. на 70,9% и ростом на 50,1 % к СМУ.

Таблица № 59

Наименование заболевания	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
Всего	2526,7	2869,6	3127,3	2856,1	4881,7	3252,3	+70,9	+50,1
Инфекционные и паразитарные заболевания	178,6	184,8	6,4	7,3	1,3	75,7	-82,2	-98,3
Болезни крови и кроветворных органов	14,7	14,2	1,0	0,5	4,9	7,1	+880,0	-30,6
В т.ч. анемия	14,7	14,2	1,0	0,5	4,9	7,1	+880,0	-30,6
Болезни эндокринной системы	-	-	-	-	1,4	-	+	+
Болезни глаза и его придаточного аппарата	44,1	45,0	1,2	1,9	3,6	19,2	+89,5	-81,2
Болезни уха и сосцевидного отростка	14,7	21,3	1,0	1,1	3,0	8,2	+172,7	-63,50
Болезни органов дыхания	2010,5	2286,7	78,5	80,3	40,8	899,4	-49,2	-95,5
Болезни органов пищеварения	4,2	2,3	0	0	2,7	1,8	+	+46,74
Болезни мочеполовой системы	0	0	0,2	0,3	0,3	0,2	=	+87,5
Отдельные состояния	268,9	303,3	9,5	8,0	2,1	118,4	-73,8	-98,2

возникающие в перинатальном периоде								
Врожденные аномалии, деформации	-	-	0,1	-	1,3	-	+	+
Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин	-	-	-	-	0,7	--	+	+

Структура заболеваемости стабильна и представлена: болезнями органов дыхания (40,8), болезни крови (4,9), болезни глаза (3,6), болезни органов пищеварения (2,7)

На заболеваемость детей 1 года жизни оказывают влияние следующие факторы:
-уровень социального благополучия территории,
-обеспеченность медицинской помощью.

2.4. Заболеваемость детей и подростков, в том числе в образовательных учреждениях и факторы риска

Общая заболеваемость детей (0-14 лет) в 2024г. составила в случаях 15043 против 14590, показатели соответственно составили 3421,9 против 3198,1 наблюдается рост на 6,9%.

Таблица № 60

Первичная заболеваемость детей (0-14 лет) Алапаевского района за 2020– 2024 г.

	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
ВСЕГО:	1740,2	1981,0	2245,1	2434,2	2606,9	2201,5	+7,1	+18,4
Инфекционные и паразит. болезни	45,6	45,2	54,6	61,1	59,1	53,1	-3,3	+11,3
Новообразования	4,8	4,8	5,7	6,8	5,6	5,5	-17,6	+1,08
Болезни крови, кроветворных органов	8,0	6,1	18,0	8,1	9,1	9,9	+12,3	-7,71
Болезни эндокринной системы	3,0	1,8	15,2	11,4	7,9	7,9	-30,7	+0,51
Психические расстройства	1,0	0,8	1,9	3,5	4,3	2,3	+22,9	+86,9
Болезни нервной системы	75,5	75,8	91,6	103,2	101,2	89,5	-1,9	+13,1

Продолжение таблицы № 60								
Болезни глаза и его придаточного аппарата	92,2	13,0	36,2	12,3	12,5	33,2	+1,6	-62,4
Болезни уха и сосцевид. отрост.	53,0	53,7	82,3	73,6	81,8	68,9	+11,1	+18,7
Болезни системы кровообр.	0,6	0,5	0,5	1,1	0,2	0,6	-81,8	-65,52
Болезни органов дыхания	1119,6	1554,3	2043,5	1931,6	2136,9	1757,2	+10,6	+21,6
Болезни органов пищеварения	25,8	8,8	20,1	21,5	15,4	18,3	-28,4	-15,9
Болезни кожи и подкожн. клетчатки	39,6	35,2	82,3	44,3	32,9	46,9	-25,7	-29,8
Болезни костно-мышечн. системы	36,2	10,6	11,4	13,8	7,1	15,8	-48,6	-55,1
Болезни мочеполовой системы	15,9	16,6	19,3	22,3	21,4	19,1	-4,0	+12,0
Врожденные аномалии	2,8	1,4	1,3	1,9	2,3	1,9	+21,1	+18,56
Травмы и отравления	68,1	52,1	58,5	89,2	89,2	71,4	=	+24,8

Первичная заболеваемость детей (0-14 лет) в 2024г. составила в случаях 11460 против 11105, показатели соответственно составили 2606,9 против 2245,1 отмечен рост на 7,1%, и СМУ на 18,4%.

В 2024 году отмечается рост первичной заболеваемости детей (0-14 лет) по сравнению с прошлым годом по всем классам болезней, кроме болезней системы кровообращения, болезней органов пищеварения, болезней кожи, болезней костно-мышечной системы отмечено снижение к 2023 г и СМУ.

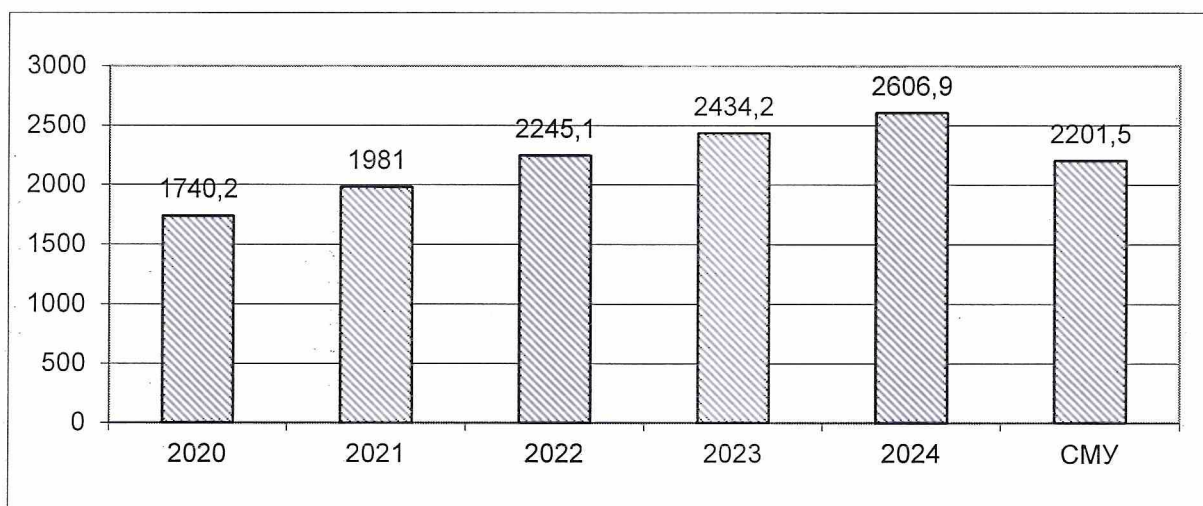


Рис. № 5 Заболеваемость первичная детей от 0 до 14 лет

Основными факторами риска по заболеваемости детей являются:
-социальная напряженность

- низкий прожиточный уровень населения района
- недостаточное медицинское обслуживание
- комплексные химические нагрузки
- отсутствие организованного досуга детей

Заболеваемость детей и подростков в организованных коллективах и факторы риска

Таблица № 61

Острая заболеваемость в МДОУ по Алапаевскому району

	Показатель СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения	
							к 2023г.	к СМУ
ДОУ	638,0	717,4	58,6	543,0	1001,8	869,3	-13,3	+36,2

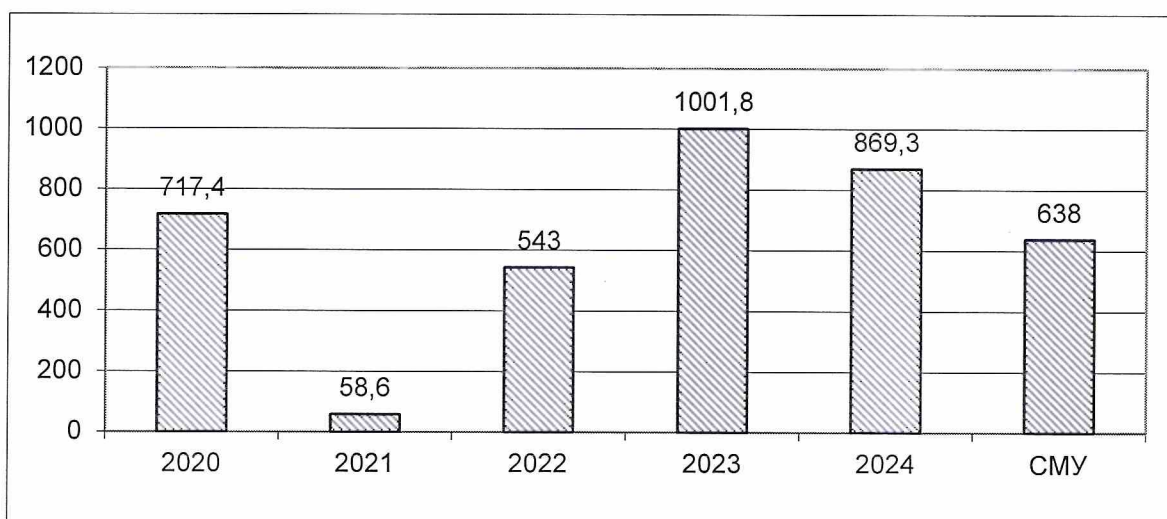


Рис. № 6 Острая заболеваемость в МДОУ по годам

Отмечается снижение острой заболеваемости детей в МДОУ по сравнению с 2023г. на 13,3%, к СМУ рост на 36,2% .

Таблица №.62

Структура острой заболеваемости детей в ДОУ

Классы и нозологические формы	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения, %	
							к 2023г.	к СМУ
Инфекционные и паразитарные болезни Всего	35,5	13,1	1,4	10,2	110,6	42,1	-61,9	18,66

Продолжение таблицы № 62								
ОКИ	8,2	6,6	1,4	1,4	13,4	18,4	37,3	123,30
Болезни нервной системы	2,8	0	0	0	7,1	7,0	-1,4	148,23
Болезни глаз	13,4	7,2	2,0	10,2	26,7	21,0	-21,3	56,48
Болезни уха	7,0	4,6	0,7	9,5	9,8	10,5	7,1	49,57
Болезни системы кровообращения	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Болезни органов дыхания	550,8	660,3	54,5	476,7	807,3	755,2	-6,5	37,11
грипп	0,0	0	0	0	0	0	0	0
пневмония	1,0	1,3	0	0	1,8	1,7	-5,6	77,08
ОРВИ	549,8	659,0	54,5	476,7	805,5	753,5	-6,5	37,04
Болезни органов пищеварения	8,3	10,5	0	12,4	18,7	0	-100,0	-100,00
Болезни мочеполовой системы	6,1	8,5	0	4,4	9,8	7,9	-19,4	29,08
Травмы и отравления	3,1	3,3	0	3,6	7,1	1,7	-76,1	-45,86
Прочие заболевания	7,4	9,8	0	16,0	4,4	7,0	59,1	-5,91

В структуре острой заболеваемости детей ДОУ отмечается рост:

- Болезни уха 10,5 рост на 7,1%, к 2023г., к СМУ рост на 49,6%
- Прочие заболевания 7,0 рост на 59,15 к 2023г., к СМУ снижение на 5,9%

Отмечается снижение:

- Инфекционные и паразитарные болезни 42,1 снижение на 61,9%, к СМУ рост на 18,6
- Болезни глаз 21,0 снижение на 21,3%, к СМУ рост на 56,5%
- Болезни органов дыхания 755,2 снижение на 6,5%, к СМУ рост на 37,11%
- Болезни мочеполовой системы 7,9 снижение на 19,4 %, к СМУ рост на 29,08%
- Травмы и отравления 1,7 снижение на 76,1 %, к СМУ снижение на 45,8%
- Болезни органов пищеварения не зарегистрировано в 2024г
- Болезни нервной системы 7,0 снижение на 1,4%, к СМУ на 148,2%
- Болезни системы кровообращения не зарегистрировано в 2024г

Таблица № 63

Хроническая заболеваемость детей ДОУ

	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения	
							к 2023 г.	к СМУ
ДОУ	396,7	330,5	280,7	311,9	571,8	488,6	-14,6	+23,2

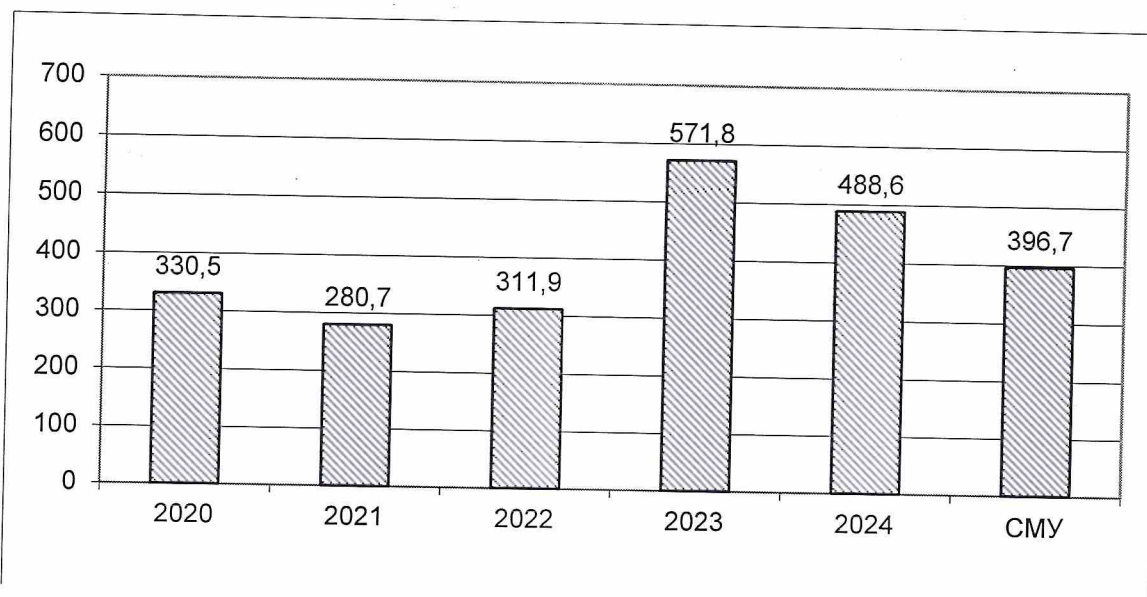


Рис. № 7 Хроническая заболеваемость детей ДОУ по годам

Отмечается снижение хронической заболеваемости детей ДОУ к 2023 г. на 14,6%
к СМУ рост на 23,2 %

Таблица №64

Структура хронической заболеваемости детей ДОУ

Классы и нозологические формы	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения, %	
							к 2023г	к СМУ
I. Инфекционные и паразитарные болезни	15,5	4,6	1,3	2,9	25,9	43,0	66,0	176,71
II. Новообразования	1,4	1,9	0	0	1,8	3,5	94,4	143,06
III. Болезни крови и кроветворных органов	21,4	12,5	19,5	20,4	25,9	28,9	11,6	34,79
IV. Болезни эндокринной системы нарушение болезни щитовидной железы	19,7	2,0	5,6	5,8	49,0	36,0	-26,5	82,93

- Болезни уха и сосцевидного отростка 10,5 снижение на 26,6%, к СМУ рост на 34,3%
- Болезни органов пищеварения 61,4 снижение на 60,9%, к СМУ снижение на 41,0%
- Врожденные аномалии развития 12,3 снижение на 1,6%, к СМУ рост на 79,3 %
- Болезни системы кровообращения 6,1 снижение на 1,6%, к СМУ рост на 172,3%
- Болезни эндокринной системы 36,0 снижение на 26,5%, к СМУ рост на 82,93%

Таблица № 65

Острая заболеваемость учащихся школ

	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения	
							к 2023г.	СМУ
ШКОЛЫ	413,8	306,3	49,2	455,3	575,8	682,3	+18,5	+64,9

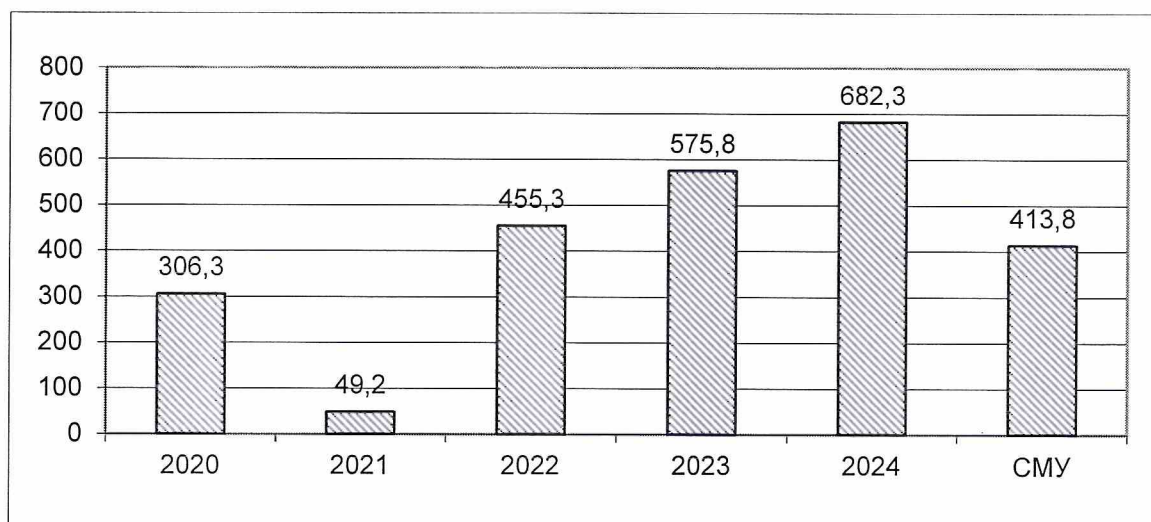


Рис. № 8. Острая заболеваемость учащихся школ по годам

Отмечается рост острой заболеваемости учащихся школ 682,3 к 2023г. на 18,5% и к СМУ рост на 64,9%.

Таблица № 66

Структура острой заболеваемости школьников

Классы и нозологические формы	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения, %	
							2023г.	СМУ
Инфекционные и паразитарные болезни. Всего	10,7	1,6	1,9	2,2	33,9	13,9	-59,0	29,91
ОКИ	1,0	0,6	1,9	0,3	1,3	0,7	-46,2	-27,08

Продолжение таблицы № 66								
Болезни нервной системы	3,5	1,6	0	3,2	7,0	5,7	-18,6	62,86
Болезни глаз	5,6	2,3	0,9	5,8	7,4	11,8	59,5	109,22
Болезни уха	5,7	1,6	0,3	4,1	8,0	14,3	78,8	152,65
Болезни системы кровообращения	1,2	0	0	0,6	4,5	0,7	-84,4	-39,66
Болезни органов дыхания	340,8	271,6	44,2	382,3	432,3	573,7	32,7	68,33
грипп	0,1	0,6	0	0	0	0	0	-100,00
пневмония	1,2	2,3	0	0,3	0	3,5	0	186,89
ОРВИ	339,4	268,6	44,2	381,9	432,3	570,1	31,9	67,96
Болезни органов пищеварения	16,7	6,0	0,6	20,2	36,2	20,3	-43,9	21,85
Болезни мочеполовой системы	5,3	4,7	0,6	5,1	8,0	8,2	2,5	54,14
Травмы и отравления	8,5	7,3	0,3	4,5	13,4	16,8	25,4	98,58
Прочие заболевания	13,2	12,7	9,3	0	27,0	16,8	-37,8	27,66

В структуре острой заболеваемости учащихся школ отмечается рост к 2023 г:

- Болезни глаз 11,8 рост на 59,5% , к СМУ рост на 109,22%
- Болезни уха 14,3 рост на 78,8%, к СМУ рост на 152,6%
- Болезни органов дыхания 573,7 рост на 32,7%, к СМУ рост на 68,3%
- Болезни мочеполовой системы 8,2 рост на 2,5 %, к СМУ рост на 54,1%
- Травмы и отравления 16,8 рост на 25,4%, к СМУ рост на 98,6%

Отмечается снижение:

- Инфекционные и паразитарные болезни 13,9 снижение на 59,0 %, к СМУ рост на 29,9%
- Болезни нервной системы 5,7 снижение на 18,6%, к СМУ рост на 62,9%
- Болезни системы кровообращения 0,7 снижение на 84,4%, к СМУ снижение на 39,6%
- Болезни органов пищеварения 20,3 снижение на 43,9%, к СМУ рост на 21,8%
- Прочие заболевания 16,8 снижение на 37,8%, к СМУ рост на 27,7%

Таблица № 67

Хроническая заболеваемость учащихся школ

	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижения	
							к 2023г.	к СМУ
школы	236,9	303,6	254,6	252,0	175,5	198,9	+13,3	+45,2

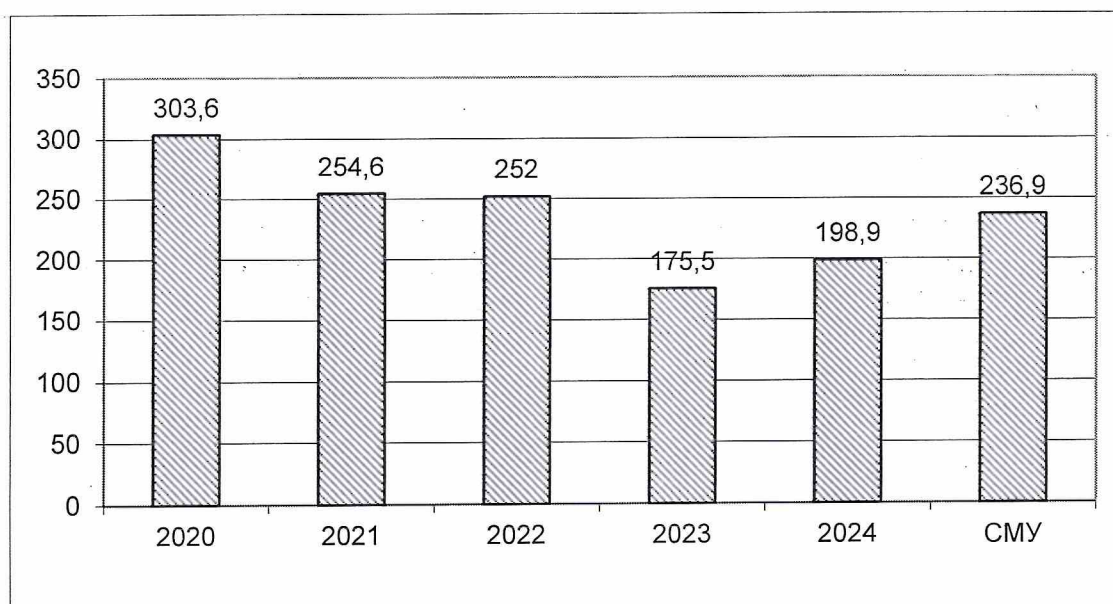


Рис.№. 9. Хроническая заболеваемость учащихся школ по годам

Отмечается рост хронической заболеваемости учащихся школ к 2023г. 198,9 на 13,3% и рост к СМУ на 45,2%.

Таблица № 68

Структура хронической заболеваемости школьников

Классы и нозологические формы	СМУ	2020	2021	2022	2023	2024	Темпы роста, снижение, %	
							2023г	СМУ
I. Инфекционные и паразитарные болезни	7,7	8,3	7,6	7,4	5,1	10,3	102,0	33,07
II. Новообразования	0,9	1,0	0	2,2	0,3	1,0	233,3	11,11
III. Болезни крови и кроветворных органов	4,7	3,0	2,6	3,2	4,2	10,3	145,2	121,03
IV. Болезни эндокринной системы, нарушение болезни щитовидной железы	21,2	22,4	18,9	18,3	20,2	26,0	28,7	22,87
V. Психические расстройства	23,3	36,7	35,2	34,0	5,1	5,7	11,8	-75,58
VI. Болезни нервной системы	19,6	29,0	21,6	20,9	13,1	13,2	0,8	-32,52
VII. Болезни глаза и придаточного аппарата:	40,4	40,7	46,8	45,3	33,3	35,7	7,2	-11,55

Продолжение таблицы № 68								
VIII. Болезни уха и сосцевидного отростка:	5,9	4,0	9,9	9,6	3,5	2,5	-28,6	-57,63
IX. Болезни системы кровообращения	3,5	1,0	3,9	3,9	2,9	5,7	96,6	63,79
X. Болезни органов дыхания	26,6	42,3	31,2	30,2	11,8	17,5	48,3	-34,21
XI. Болезни органов пищеварения	15,4	32,3	13,6	13,9	7,4	9,6	29,7	-37,50
XII. Болезни кожи и подкожной клетчатки,	4,0	6,0	4,3	4,2	1,9	3,6	89,5	-10,00
XIII. Болезни костно-мышечной системы	22,8	42,0	17,9	17,4	17,6	19,3	9,7	-15,50
XIV. Болезни мочеполовых органов	21,3	23,3	19,9	19,3	23,0	21,0	-8,7	-1,41
XV. Врожденные аномалии развития	3,0	8,0	0	1,6	1,6	3,6	125,0	21,62

В структуре хронической заболеваемости учащихся школ отмечается рост к 2023г.:

- Болезни крови и кроветворных органов 10,3 рост на 145,2% к СМУ рост на 121,0%
- Болезни эндокринной системы 26,0 рост на 28,7%, к СМУ рост на 22,9%.
- Болезни костно-мышечной системы 19,3 рост на 9,7%, к СМУ снижение на 15,5%
- Инфекционные и паразитарные болезни 10,3 рост на 102,0%, к СМУ рост на 33,07 %
- Новообразования 1,0 рост в 2 раза, к СМУ рост на 11,1%
- Психические расстройства 5,7 рост на 11,8%, к СМУ снижение на 75,6%
- Болезни нервной системы 13,2 рост на 0,8% к СМУ снижение на 32,5%
- Болезни глаза и придаточного аппарата 35,7 рост на 7,2%, к СМУ снижение на 11,5%
- Болезни системы кровообращения 5,7 рост на 96,6%, к СМУ рост на 63,8%
- Болезни органов дыхания 17,5 рост на 48,3% к СМУ снижение на 34,2%
- Болезни органов пищеварения 9,6 рост на 29,7%, к СМУ снижение на 37,5%
 - Болезни кожи и подкожной клетчатки 3,6 рост на 89,5%, к СМУ снижение на 10,0%.
- Врожденные аномалии развития 3,6 рост на 125%, к СМУ рост на 21,6%

Отмечается снижение:

- Болезни уха и сосцевидного отростка 2,5 снижение на 28,6%, к СМУ снижение на 57,6%
- Болезни мочеполовых органов 21,0 снижение на 8,7%, к СМУ снижение на 1,4%

Группы здоровья	5-7 лет	10 - 14 лет	15 - 17 лет
1 группа	54	463	141
2 группа	479	540	192
3 группа	76	235	217
4 группа	0	4	3
5 группа	5	21	14

Анализ углубленных профилактических осмотров.

При анализе состояния здоровья детей и подростков на этапах перед поступлением в школу и по окончании школы отмечается следующее:

Перед поступлением в школу (за 1 год до школы) выявлено с понижением остроты зрения – 3,9% детей, с нарушением осанки 0,6%, болезни органов пищеварения выявлено с отклонениями 3,0% от общего числа осмотренных детей.

В 10 -14 лет с пониженной остротой зрения выявлено 2,5%, с нарушением осанки – 4,0% болезни органов пищеварения выявлено с отклонениями 11,0% от общего числа осмотренных детей.

В 15-17 лет выявлено с пониженной остротой зрения 6,5% детей, с нарушением осанки 5,1%, болезни органов пищеварения выявлено с 5,6% от общего числа осмотренных детей.

Перед поступлением в школу и до окончания школы наблюдается снижение числа выявленных детей с нарушением остроты зрения, осанки и болезней органов пищеварения.

Определение на группы здоровья детей по возрастам следующее:

Отмечается уменьшение числа детей 1 и 2 группы здоровья к окончанию школы.

В 2024 году число детей, отдохнувших в организациях отдыха и оздоровления в Алапаевское МО : 2989 человек

в МУ «Молодежный центр «Факел» отдохнуло 490 ребенка

в стационарных загородных оздоровительных организациях санаторного типа- 880 детей

В лагерях с дневным пребыванием отдохнуло 1619 детей.

С выраженным оздоровительным эффектом в детском оздоровительном лагере круглогодичного действия на базе ГАУЗ СО "ОСЦМР" Санаторий "Обуховский", Филиал санаторий "Самоцвет" – 875 человека, со слабым оздоровительным эффектом - 5 человек, отсутствие оздоровительного эффекта- 0.

В МУ «Молодежный центр «Факел» :

С выраженным оздоровительным эффектом -91 человек, со слабым оздоровительным эффектом -7 человек, отсутствие оздоровительного эффекта- 0.

В лагерях с дневным пребыванием с выраженным оздоровительным эффектом- 1599 человек, со слабым оздоровительным эффектом -17 человек, отсутствие оздоровительного эффекта- 3.

В загородном оздоровительном лагере и в лагерях с дневным пребыванием анализ эффективности оздоровления проведен только в смены где продолжительность отдыха 21 день

Заболеваемость подростков (15-17) и факторы риска

Общая заболеваемость подростков в 2024 г. составила 3427 случая, показатель на 1000 составил 3957,3 против 3309 случая в 2023г. показатель составил 3370,7, что на 17,4% выше уровня 2023 года.

Первичная заболеваемость подростков составляет 2445 случаев, показатель 2707,8 что выше уровня 2023 года на 28,3 % и выше СМУ на 18,8%.

Таблица № 70

	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
ВСЕГО:	1825,4	1930,9	2820,5	2110,9	2707,8	2279,1	+28,3	+18,8
Инфекционные и паразит. болезни	34,4	35,5	60,2	43,6	33,5	41,4	-23,2	-19,2
Новообразования	3,7	3,8	12,5	4,7	3,5	5,6	-25,5	-37,94
Болезни крови и кроветворных органов	7,4	12,5	8,7	7,1	20,7	11,3	+191,5	+83,5
Болезни эндокринной системы	5,6	7,7	30,1	17,7	18,5	15,9	+4,5	+16,2
Психические расстройства	7,4	11,5	21,3	21,2	16,2	15,5	-23,6	+4,4
Болезни нервной системы	87,3	83,5	120,4	102,7	86,6	96,1	-15,7	-9,9
Болезни глаза и его придаточного аппарата	101,2	34,5	57,7	16,5	21,9	46,4	+32,7	-52,8
Болезни уха и сосцевид. отрост.	55,7	50,9	43,9	53,1	42,7	49,3	-19,6	-13,3
Болезни системы кровообр.	3,7	3,8	6,2	10,6	0	4,9	-100,0	-100,00
Болезни органов дыхания	1060,4	1258,2	1889,5	1347,1	2026,5	1516,3	+50,4	+33,6
Болезни органов пищеварения	77,1	18,2	72,7	54,3	48,5	54,2	-10,7	-10,4
Болезни кожи и подкожн. клетчатки	103,1	103,6	92,8	126,3	109,7	107,1	-13,1	+2,43
Болезни костно-мышечн системы	38,1	14,4	8,7	23,6	24,2	21,8	+2,5	+11,01
Болезни мочеполовой системы	69,6	60,5	72,7	83,8	76,2	72,6	-9,1	+5,02
Беременность, роды и послеродовой пер.	6,5	0	6,2	1,2	2,3	3,2	+91,7	-29,01
Травмы и отравления	138,3	83,5	135,5	174,7	173,2	141,0	-0,9	+22,80

По нозологическим формам первичной заболеваемости распределилась: болезни органов дыхания (показатель 2026,5), травмы и отравления (показатель 173,2), болезни

кожи и подкожной клетчатки (показатель 109,7), болезни нервной системы (показатель 86,6), болезни мочеполовой системы (показатель 76,2).

В 2024 году отмечается рост первичной заболеваемости подростков по сравнению с прошлым годом по всем классам болезней, кроме инфекционных заболеваний, новообразований, болезней нервной системы, болезней уха, болезней системы кровообращения; болезней органов пищеварения отмечено снижение к 2023 г и СМУ.

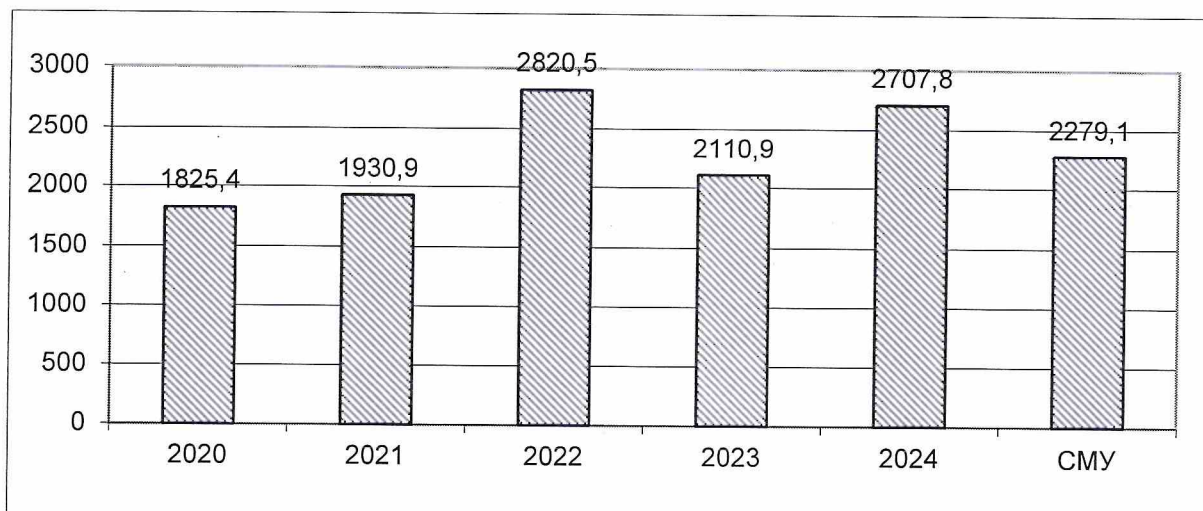


Рис. №10. Первичная заболеваемость подростков за 5 лет

Основными факторами риска заболеваемости подростков являются:

- социальная напряженность,
- отсутствие организованного досуга и как следствие употребление алкогольных напитков, табака,
- низкая санитарная культура,
- недостаточная квалификация медицинских работников.

2.5. Заболеваемость взрослых (18 лет и старше)

Общая заболеваемость взрослого населения в 2024 г. составила 30830 случаев, показатель на 1000 составил 1753,6 против 31052 случая в 2023г. и показатель составил 1754,5. Показатель заболеваемости взрослого населения в 2024 г. ниже уровня 2023 г. на 0,05 % (практически остается без изменений)

По нозологическим формам заболеваемость распределилась: болезни органов кровообращения (показатель 402,0), болезни органов дыхания (показатель 334,1), болезни глаз (показатель 149,8) и т.д.

Таблица №71

Первичная заболеваемость взрослых (18 лет и старше)

	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
ВСЕГО:	630,5	729,0	802,1	667,6	651,8	696,2	-2,4	-6,4

Продолжение таблицы № 71								
Инфекционные и паразит. болезни	4,5	4,9	6,3	5,8	5,5	5,4	-5,2	+1,8
Новообразования	5,8	6,2	8,3	9,4	9,1	7,8	-3,2	+17,3
Болезни крови, кроветворных органов	4,1	3,7	4,9	4,1	3,2	4,0	-22,0	-20,0
Болезни эндокринной системы	7,0	6,6	10,9	8,2	9,5	8,4	+15,9	+12,6
Психические расстройства	2,9	4,7	4,1	4,5	4,7	4,2	+4,4	+12,4
Болезни нервной системы	9,5	10,2	11,4	12,3	11,0	10,9	-10,6	+1,1
Болезни глаза и его придаточного аппарата	28,7	28,8	30,8	32,4	35,8	31,3	+10,5	+14,4
Болезни уха и сосцевид. отрост.	31,8	31,8	38,3	36,6	40,3	35,8	+10,1	+12,7
Болезни системы кровообр.	50,3	63,5	74,0	65,5	78,4	66,3	+19,7	+18,2
Болезни органов дыхания	269,4	253,5	297,7	275,4	267,0	272,6	-3,1	-2,1
Болезни органов пищеварения	38,5	38,4	46,1	47,7	40,8	42,3	-14,5	-3,5
Болезни кожи и подкожн. клетчатки	5,4	5,7	4,5	5,7	6,6	5,6	+15,8	+18,3
Болезни костно-мышечн. системы	56,4	38,8	36,7	45,4	36,4	42,7	-19,8	-14,8
Болезни мочеполовой системы	14,7	14,5	22,7	22,3	26,8	20,2	+20,2	+32,6
Беременность, роды и послеродовый пер.	14,1	13,3	11,3	14,1	16,1	13,8	+14,2	+16,8
Травмы и отравления	33,8	28,4	51,1	52,3	53,3	43,8	+1,9	+21,7

Показатели первичной заболеваемости взрослого населения составили 651,8 против 667,6 ниже на 2,4 % к уровню 2023 г и на 6,4 % СМУ

В 2024 году отмечается рост первичной заболеваемости взрослого населения по сравнению с прошлым годом по всем классам болезней, кроме болезней крови, болезней органов дыхания, болезней органов пищеварения, болезней костно-мышечной системы отмечено снижение к 2023 г и СМУ.

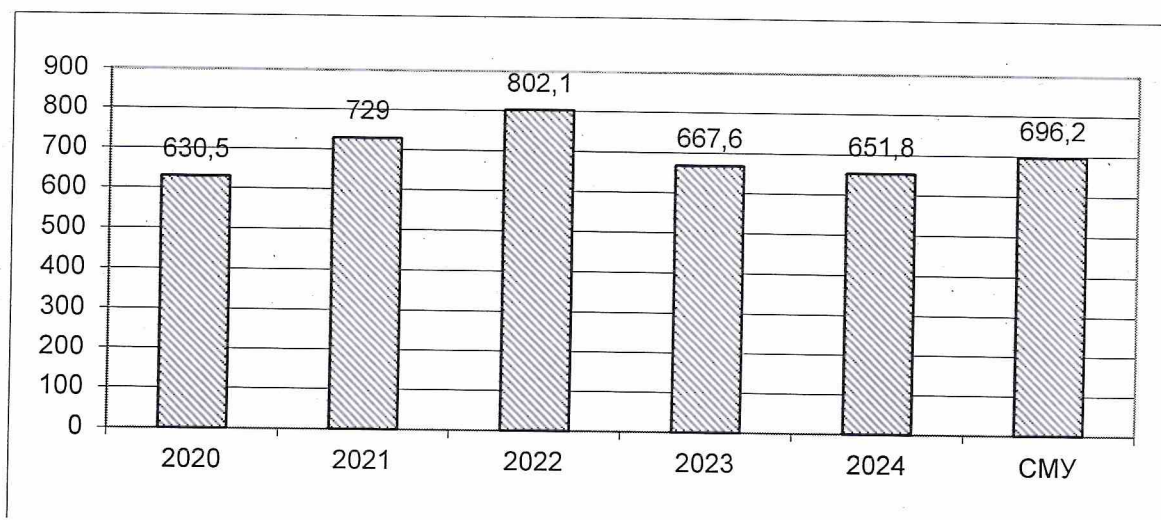


Рис. №11. Первичная заболеваемость взрослых за 5 лет

Основными факторами риска, обусловившими заболеваемость взрослого населения, являются:

- напряженная социальная обстановка;
- отсутствие рабочих мест из-за банкротства предприятий и кризиса;
- низкий уровень средней заработной платы;
- употребление в пищу продуктов низкого качества;
- 65% населения живут за чертой бедности;
- рост числа лиц употребляющих алкоголь.

2.6. Заболеваемость взрослых старше трудоспособного возраста (с 55 лет у женщин и с 60 лет у мужчин)

Общая заболеваемость взрослых старше трудоспособного возраста в 2024г. составила 12589 случаев, в показатель 551,1

Таблица № 72

Наименование заболевания	2024	Уд. вес
Инфекционные и паразитарные заболевания	38	0,3
новообразования	708	5,6
Болезни крови и кроветворных органов	49	0,4
В т.ч. анемия	49	0,4
Болезни эндокринной системы	1003	7,9
психические расстройства и расстройства поведения	229	1,8
Болезни нервной системы	297	2,3
Болезни глаза и его придаточного аппарата	1411	11,2
Болезни уха и сосцевидного отростка	147	1,2
Болезни системы кровообращения	4886	38,8
Болезни органов дыхания	1440	11,4
Болезни органов пищеварения	480	3,8
Болезни кожи и подкожной клетчатки	56	0,4

Продолжение таблицы № 72		
Болезни костно-мышечной системы	1147	9,1
Болезни мочеполовой системы	459	3,6
Отдельные состояния возникающие в перинатальном периоде	0	0
Врожденные аномалии, деформации	0	0
Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин	171	1,3
COVID-19	68	0,5

В структуре общей заболеваемости взрослых старше трудоспособного возраста, ведущие места занимают нозологические группы:

- болезни системы кровообращения 38,8%,
- болезни органов дыхания 11,4 %,
- болезни глаза и его придаточного аппарата 11,2%,
- болезни костно-мышечной системы 9,1%,
- новообразования 5,6%

Первичная заболеваемость взрослых старше трудоспособного возраста в 2024г. составила 3110 случаев, показатель 136,2.

Таблица № 73		
Наименование заболевания	2024	Уд. вес
Инфекционные и паразитарные заболевания	5	0,2
новообразования	120	3,8
Болезни крови и кроветворных органов	12	0,4
В т.ч. анемия	12	0,4
Болезни эндокринной системы	60	1,9
психические расстройства и расстройства поведения	42	1,4
Болезни нервной системы	113	3,6
Болезни глаза и его придаточного аппарата	211	6,8
Болезни уха и сосцевидного отростка	67	2,1
Болезни системы кровообращения	802	25,8
Болезни органов дыхания	929	29,8
Болезни органов пищеварения	116	3,7
Болезни кожи и подкожной клетчатки	20	0,6
Болезни костно-мышечной системы	311	10
Болезни мочеполовой системы	63	2,0
Отдельные состояния возникающие в перинатальном периоде	0	0
Врожденные аномалии, деформации	0	0
Травмы, отравления и другие воздействия внешних причин	171	5,5
COVID-19	68	2,2

В структуре первичной заболеваемости взрослых старше трудоспособного возраста, ведущие места занимают нозологические группы:

- болезни органов дыхания 29,8 %,
- болезни системы кровообращения 25,8%,
- болезни костно-мышечной системы 10%,
- болезни глаза и его придаточного аппарата 6,8%,

На состояние здоровья взрослого населения оказывают влияние, уровень социально-экономического благополучия населения, которое напрямую связано с экономическим развитием территории.

2.7. Заболеваемость трудоспособного населения

Статистические данные за 2024г.

Численность трудоспособного населения – 12533

Численность занятого населения, всего- 6750

Кол-во промышленных объектов на учете-67

Количество промышленных объектов III группы санитарно-эпидемиологического благополучия - 6

Удельный вес применения лаб. и инструментальных методов при обследовании объектов в рамках мероприятий по контролю (надзору) %-100

Основные факторы здоровья.

Здоровье – состояние живого организма (или растения), при котором организм в целом и все органы способны полностью выполнять свои функции; отсутствие недуга, болезни.

По уставу ВОЗ, здоровье является состоянием полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствием болезней физических дефектов. Однако это определение не может быть использовано для оценки здоровья на популяционном и индивидуальном уровне. По мнению ВОЗ, в медико-санитарной статистике под здоровьем на индивидуальном уровне понимается отсутствие выявленных расстройств и заболеваний, а на популяционном – процесс снижения уровня смертности, заболеваемости и инвалидности.

Здоровый образ жизни предполагает оптимальный режим труда и отдыха, правильное питание, достаточную двигательную активность, личную гигиену, закаливание, искоренение вредных привычек, любовь к близким, позитивное восприятие жизни. Он позволяет до глубокой старости сохранить нравственное, психическое и физическое здоровье.

Здоровый образ жизни – непрерывная составная часть образа жизни – обеспечивает всестороннее раскрытие творческих способностей, рациональное использование интеллектуальных и физических ресурсов каждого человека в интересах общественного развития и всестороннего удовлетворения личных потребностей, основанных на высокой нравственной морали.

На здоровье также влияют: питание, качество окружающей среды, (спорт, занятия физкультурой, зарядка).

Факторы, отрицательно влияющие на здоровье: стресс, болезни, загрязнение окружающей среды, курение, алкоголь, наркотики, старение.

По статистическим данным Алапаевского Филиала ФБУЗ в 2024 г. Организация ПМО включила в себя следующие этапы развития к профилактике трудоспособного населения:

В 2024 году периодические медицинские осмотры организованы в 115 организациях Алапаевского МО.

План ПМО на 2024 год по представленным контингентам составил 93 процента. По итогам заключительных актов фактически осмотрено 5544 человек.

Сравнительный анализ заболеваемости ЗВУТ за 2020-2024 г.

год	Общий на 100 работающих	
	в днях нетрудоспособности	в случаях нетрудоспособности
2020г	4995	3428
2021г	1452	44492
2022г	1600	38492
2023г	1659	31280
2024г	1230	22280

В структуре заболеваемости с временной утратой трудоспособности на территории Алапаевского района и больший удельный вес имеют снижения: Высокая заболеваемость за период 2020-2024гг. регистрируется в отраслях промышленности: сельскохозяйственной промышленности, деревообрабатывающей промышленности.

Мероприятия по снижению заболеваемости с временной утратой трудоспособности

- Оздоровительные мероприятия должны проводиться по единому комплексному плану оздоровительных мероприятий (в настоящее время — в рамках конкретных программ «Здоровья» на предприятии, регионе, отрасли и др.). Кроме капитальных (долговременных) мероприятий, план включает и такие, как подготовка к зиме, содержание помещений в чистоте, благоустройство территории предприятия или цеха, санитарный режим пищевого блока, обеспечение очистки окон и др.

- В системе оздоровительных мероприятий важное место занимает санитарно-просветительная работа с привлечением специалистов по гигиене труда и лечебно-профилактического учреждения, обслуживающего предприятие, в том числе народные университеты по охране труда, промышленной гигиене (народные университеты здоровья).

- При разработке программ. «Здоровья» санитарно-эпидемиологические станции должны включать в них широкий круг мероприятий по санитарной охране окружающей среды и по оздоровлению условий труда в качестве органической составной части экономического и социального развития предприятий и их коллективов, добиваясь осуществления этих мероприятий.

- В связи с необходимостью повышения уровня санитарного надзора в области гигиены труда санитарно-эпидемиологическим станциям предстоит более глубоко и всесторонне оценивать и прогнозировать состояние здоровья трудовых коллективов с использованием данных не только заболеваемости с ВУТ и профессиональной, но и демографических показателей, распространенности наиболее часто встречающихся заболеваний среди работающих, выявляемых при диспансеризации и профилактических осмотрах (сердечно-сосудистые, онкологические, нервно-психические, гинекологические и другие заболевания); материалов смертности, инвалидности, рождаемости. С учетом таких данных санитарно-эпидемиологические станции будут строить свою работу в решающем звене — первичной профилактике в полном комплексе с медицинскими службами предприятий по формированию здорового образа жизни, достижению на практике объективных показателей здоровья (снижение заболеваемости и смертности, увеличение средней продолжительности жизни).

Профессиональным заболеванием у рабочих и служащих считается такое заболевание, которое развилось под влиянием систематического и длительного вредного воздействия фактора (промышленной пыли, химических производственных факторов, физических производственных факторов, биологических производственных факторов), свойственного данной профессии, либо условий труда, характерных лишь для того или иного производства.

За период 2020 – 2024гг. в Алапаевском районе зарегистрировано 0 случаев профессионального заболевания с числом пострадавших 0 человек, в т.ч. числе 0 женщин.

Профессиональные заболевания за период 2020-2024гг. получены работниками в отраслях промышленности: в период с 2020 – 2024гг. профессиональных заболеваний не регистрировалось.

Для улучшения условий труда и снижения профессиональных заболеваний в 2020-2024гг., Алапаевским ТО Роспотребнадзора в городе Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах, проведены организационные мероприятия на межведомственном и муниципальном уровнях по снижению комплексной химической и физической нагрузки на рабочих местах города Алапаевска и района; совместно с работодателями разработаны и приняты местные программы; осуществил просветительные работы через СМИ по пропаганде трудоспособного рабочего населения, современных форм и методов профилактики заболеваемости; совместно с работодателями предприятий города и района разработаны планы, направленные на улучшения условий труда; усилил надзор на данных предприятиях. Что представлено регистрацией профессиональных заболеваний по профессиям, годам.

Таблица № 75

Частота регистрации профессиональных заболеваний по профессиям, годам с 2020-2024гг.

№ п/п	Профессии	Периоды времени				
		2020	2021	2022	2023	2024
1	Сборщик пакетов	-	-	-	-	-
2	Заточник	-	-	-	-	-
3	Токарь	-	-	-	-	-
4	Начальник литейного цеха	-	-	-	-	-
5	Электромонтер	-	-	-	-	-
6	Сортировщик брикетов	-	-	-	-	-

Таблица № 76

Показатели профзаболеваемости за 2020-2024 годы по Алапаевскому району

ГОД	Число пострадавших при острых отравлениях		Число хронических профзаболеваний	
	Абсолютное число	на 10000 работ.	Абсолютное число	на 10000 работ.
2020	-	-	-	-
2021	-	-	-	-
2022	-	-	-	-
2023	-	-	-	-
2024	-	-	-	-

**Выявлено больных с подозрением на профзаболевания по отраслям промышленности за
2020-2024 годы по Алапаевском району**

Отрасль	2020	2021	2022	2023	2024
Черная металлургия					
Машиностроение					
Здравоохранение					
Пром. стройматериалов					
Добывающая					
Железнодорожная					
Деревообрабатывающая					
Дорожное строительство					
Транспорт					

Профилактика профессиональных заболеваний

В процессе трудовой деятельности неработающего воздействуют факторы производственной среды и трудового процесса, которые могут оказать негативное влияние на здоровье. Не представляет сомнений и тот факт, что полное исключение из производственной среды неблагоприятных факторов невозможно. Это практически невозможно даже в тех производствах, где внедрены передовая технология процесса, современное оборудование и для которых высокая культура производства, отличное медицинское обслуживание. И тем более это недостижимо на отечественных предприятиях в условиях экономического кризиса, отсталой технологии и устаревшего оборудования. В связи с этим остро встаёт вопрос по профилактике профессиональных и профессионально обусловленных заболеваний.

Профилактика профессиональных и профессионально обусловленных заболеваний - система мер медицинского (санитарно-эпидемиологического, санитарно-гигиенического, лечебно-профилактического и т.д.) и немедицинского (государственного, общественного, экономического, правового, экологического и др.) характера, направленных на предупреждение несчастных случаев на производстве, снижение риска развития отклонений в состоянии здоровья работников, предотвращение или замедление прогрессирования заболеваний, уменьшение неблагоприятных последствий. Развитие многих профессиональных заболеваний и профессионально обусловленных заболеваний зависит от комплексного взаимодействия повреждающих факторов и от качества трудовой жизни. Все работники должны приобретать гигиенические знания и навыки, выполнять нормы и требования, обеспечивающие безопасность труда.

Система профилактики профессиональных заболеваний и профессионально обусловленных заболеваний.

Общественная профилактика - создание здоровых и безопасных условий труда и быта на производстве, на рабочем месте. Медицинская профилактика - комплекс мер, реализуемых через систему здравоохранения, в т. ч.:

- разработка и реализация государственной политики по охране труда и здоровья работников;
- соблюдение гигиенических нормативов и регламентов, обеспечивающих безопасность производственных процессов;

- предварительные (при поступлении на работу) и профилактические (периодические) медицинские осмотры с учетом общих противопоказаний, индивидуальной чувствительности, прогностических рисков развития заболеваний;
 - нормализация санитарно-гигиенических и психофизиологических условий труда;
 - рациональное использование средств коллективной защиты и средств индивидуальной защиты;
 - проведение диспансерного наблюдения и оздоровления;
 - внедрение принципа защиты временем (контрактная система);
 - совершенствование лечебно-профилактической, экспертной и реабилитационной медицинской помощи пострадавшим на производстве;
 - обучение администрации и работников организаций (предприятий) основам медицинских знаний, способам сохранения здоровья на рабочем месте;
- Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) выделяет 3 вида профилактики заболеваний: первичную, вторичную и третичную. Термин "первичная профилактика" обозначает профилактику факторов риска среди здорового населения, "вторичная профилактика" - профилактика развития заболеваний при наличии факторов риска, "третичная профилактика" - профилактика прогрессирования заболеваний во избежание инвалидности и преждевременной смерти. В здравоохранении РФ принято выделять только 2 вида профилактики - первичную и вторичную.

Первичная профилактика направлена на изучение и снижение влияния факторов риска, предупреждение развития заболеваний - общих для всего населения, отдельных профессиональных, стажевых и возрастных групп и индивидуумов.

Профилактические меры:

- экологический и социально-гигиенический мониторинг условий труда и состояния здоровья работников;
- снижение влияния общих и профессиональных повреждающих факторов на организм работника (улучшение качества атмосферного воздуха, питьевой воды, структуры и качества питания, условий труда, условий быта и отдыха и др.);
- формирование здорового образа жизни, в т. ч.: создание постоянно действующей информационно-пропагандистской системы, направленной на повышение уровня знаний всех категорий работников о влиянии негативных факторов на здоровье и возможностях уменьшения этого влияния (развитие системы школ общественного здравоохранения и др. форм образования);
- санитарно-гигиеническое воспитание;
- снижение потребления табачных изделий и алкоголя, профилактика наркомании;
- привлечение работников к занятиям физической культурой, туризмом и спортом, повышение доступности этих видов оздоровления;
- предупреждение развития соматических и психических заболеваний, травматизма;
- медицинские обследования с целью снижения влияния вредных факторов риска, раннего выявления и предупреждения развития заболеваний;
- иммунопрофилактика различных групп работников;

Вторичная профилактика направлена на предупреждение обострений и хронизации заболеваний, ограничений жизнедеятельности и работоспособности, снижения общей и профессиональной трудоспособности, что может привести к инвалидности и преждевременной смерти.

Профилактические меры:

- целевое санитарно-гигиеническое воспитание, в т. ч. индивидуальное и групповое консультирование работников, обучение пациентов и членов их семей знаниям и навыкам, связанным с конкретным заболеванием или группой заболеваний;
- диспансерные медицинские осмотры с целью оценки состояния здоровья, определения оздоровительных и лечебных мероприятий;

- курсы профилактического лечения и целевого оздоровления, в т.ч. лечебного питания, лечебной физкультуры, медицинского массажа, санаторно-курортного лечения;
- медико-психологическая адаптация к изменению ситуации в состоянии здоровья, формирование правильного восприятия изменившихся возможностей и потребностей организма;
- уменьшение влияния факторов экологического и профессионального риска;
- сохранение остаточной трудоспособности и возможности адаптации в профессиональной и социальной среде, создание условий для оптимального обеспечения жизнедеятельности пострадавших от несчастных случаев и заболеваний на производстве.

По данным ВОЗ, свыше 100000 химических веществ и 200 биологических факторов, около 50 физических и почти 20 эргономических условий, видов физических нагрузок, множество психологических и социальных проблем могут быть вредными факторами и повышать риск несчастных случаев, болезней или стресс-реакций, вызывать неудовлетворенность трудом и нарушать благополучие, а, следовательно, отражаться на здоровье. Большинство этих проблем могут и должны быть решены как в интересах здоровья и благополучия работающих, так и в интересах экономики и производительности труда.

Таблица № 78

Заболеваемость трудоспособного населения по результатам ПМО по Алапаевскому району за 2020-2024 гг.

	2020	2021	2022	2023	2024
Сердечно Сосудистые заболевания	20	22	20	20	15
Болезни органов дыхания	30	20	41	30	15
Косно- мышечной системы	0	0	0	0	2
Заболевания Мочеполовой системы	2	1	1	12	12
Болезни органов пищеварения	8	11	8	8	17
Новообразования	0	0	0	0	2
Прочие	60	70	30	30	30

В ходе медицинских осмотров 2024г., выявлены следующие показатели:

- Количество лиц, выявленных с подозрением на профзаболевания 0 человек.
- Было зарегистрировано 0 извещений об установлении предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления). Составлено 0 санитарно-эпидемиологических экспертиз условий труда рабочего места (экспертных заключений).
- Выход на первичную инвалидность среди предприятий (численностью 100 человек и более) трудоспособного населения по Алапаевскому МО – 0 человек.

Заболеваемость трудоспособного населения и факторы риска по результатам ПМО в 2024г.

Факторы риска составили четыре основных заболевания:

1. Высокое артериальное давление,
2. Высокий уровень холестерина,
3. Табакокурение,
4. Чрезмерное потребление алкоголя.

**Выявлено больных с подозрением на профзаболевания
2020-2024 год по Алапаевскому МО**

ГОД	ПРОФЦЕНТР	ЛЕЧЕБНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
2020	0	0
2021	0	0
2022	0	0
2023	0	0
2024	0	0

Факторы риска влияющие на состояние здоровья являются:

1. Социальная напряженность
2. Ухудшение питания населения
3. Уровень промышленного развития территории
4. Низкая обеспеченность врачебными кадрами.

Кроме этого причиной заболеваемости является:

1. Качество осмотров не обеспечивают выполнения лицензионных условий при обследовании работающих во вредных условиях труда
2. Неудовлетворительная работа по аттестации рабочих мест на соответствие условий труда установленным гигиеническим нормативам.
3. Ухудшение качества медицинского обслуживания работающих женщин.
4. Необходимость совершенствования организации предварительных медицинских осмотров. Не проводится в полном объеме лабораторные инструментальные исследования, рентгенографию грудной клетки.
5. Низкая квалификация врачей.
6. Не проводится производственный лабораторный контроль за факторами производственной среды и трудового процесса,
7. Не проводятся мероприятия по улучшению условий труда.

Результаты реализации национального проекта «Здоровье» по организации и итогам проведения углубленных медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и опасными производственными факторами

В соответствии с Постановлением Правительства Свердловской области в 2024г. запланирована численность граждан по Алапаевскому району – 102 человек, работа которых связана:

- работники, занятые на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (в том числе на подземных работах), а также на работах, связанных с движением транспорта.

- работники организаций пищевой промышленности, общественного питания и торговли, водопроводных сооружений, лечебно-профилактических и детских учреждений, а также некоторых других работодателей проходят указанные медицинские осмотры (обследования) в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний.

Подлежало осмотрам – 102 человек, осмотрено 102 человек. Охват УМО составляет: 100,0 % работающих от плана, установленного в Постановлении.

**Предприятия, прошедшие дополнительные медицинские осмотры по МО
Алапаевское в динамике с 2020-2024гг.**

№ пп	Планируемое кол-во лиц, подлежащих УМО	Осмотрено УМО по данным ФСС (ЛПУ)
2020	120	120
2021	130	130
2022	78	78
2023	77	77
2024	102	102

Инвалидность трудоспособного населения за 2024г., Алапаевский район.
Кол-во инвалидов в трудоспособном возрасте -0 человек.
Кол-во инвалидов по профзаболеваниям-0 человек.
первичная инвалидность среди проф. больных (в случаях на 10000 населения) -0 человек.

2.8. Злокачественные новообразования и факторы онкологического риска

За 2024г. в Алапаевском районе зарегистрировано 156 случаев онкологических новообразований против 160 в 2023 году. Показатель составил 682,9 на 100000 населения против 692,4 отмечается снижение на 1,4 % к уровню 2023 года и рост к СМУ на 26,2%.

Таблица №81

Злокачественные новообразования и факторы онкологического риска

Локализация опухоли	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ	Темпы роста и снижения	
							2023	СМУ
ЗН губы	-	1/3,4	2/8,4	2/8,6	-	-	-	-
ЗН языка	-	1/3,4	-	1/4,3	-	-	-	-
ЗН больших слюнных желез	-	-	-	-	-	-	-	-
ЗН др. и неуточненных частей полости рта	-	-	-	-	1/4,3	+	+	
ЗН ротоглотки	-	1/3,4	-	-	1/4,3	+	+	+
ЗН носоглотки	-	-	-	-	1/4,3	+	+	+
ЗН пищевода	1/3,3	2/6,8	2/8,4	-	1/4,3	4,5	+	-4,6
ЗН желудка	7/23,5	9/ 30,6	11/46, 5	3/12,9	5/21,8	27,1	+68,9	-19,5
ЗН ободочного кишечника	9/30,2	7/ 23,8	11/46, 5	8/34,6	12/52,5	37,5	+51,7	+4,0
ЗН прямой кишки	4/13,4	9/30,6	10/42, 3	10/43,3	5/21,8	30,3	-49,6	-28
ЗН печени	1/3,3	2/3,8	3/12,6	3/12,9	6/26,3	11,8	+103, 8	+122, 8
ЗН поджелудочной железы	5/16,7	15/ 51,1	6/25,3	4/17,3	3/13,1	24,7	-24,3	-46,9

Продолжение таблицы № 82								
Переломы позвоночника, костей туловища, других и неуточненных областей тела	1,1	0,5	4,5	0,4	5,5	2,4	+	+
Травмы внутренних органов грудной и брюшной областей, таза	4,0	2,1	11,9	2,2	3,1	4,7	+40,9	-33,4
Термические и химические ожоги	1,4	1,7	3,4	1,5	2,6	2,1	+73,3	+22,6
прочие	6,7	6,6	45,0	45,0	38,0	28,3	-15,6	+34,47

В структуре травм лидируют:

- прочие травмы показатель 38%,
- переломы верхних конечностей показатели 32,7%,
- переломы нижних конечностей показатели 30,8%,

Наблюдается рост всех травм к уровню 2023 г и СМУ

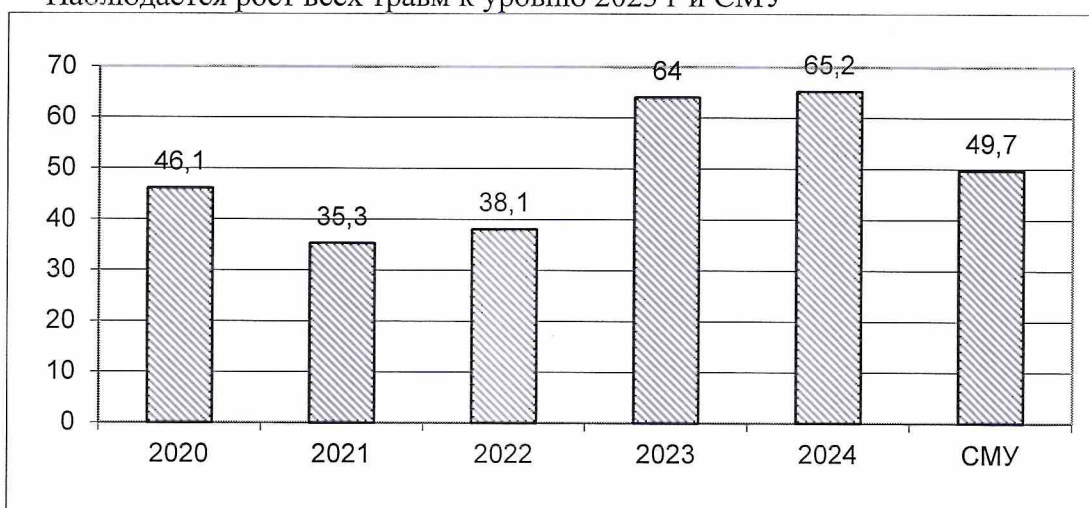


Рис. № 13. Заболеваемость, травматизм

Острые отравления в быту МО Алапаевское и Махнёвское МО

По данным мониторинга, проводимого за острыми отравлениями в быту за 2024 г. было зарегистрировано 21 случаев острых отравлений в быту (в 2023 году 28 случаев).

Распространенность острых отравлений в быту в 2024 г. составила 75,1 на 100 тысяч жителей, что на 24,9 % ниже уровня 2023 года (100,1) и снижение к среднему многолетнему показателю (СМУ) за последние 5 лет на 12,8 %.

Таблица №83

Год	2020	2021	2022	2023	2024	СМУ
Показатель	83,9	91,9	79,5	100,1	75,1	86,1

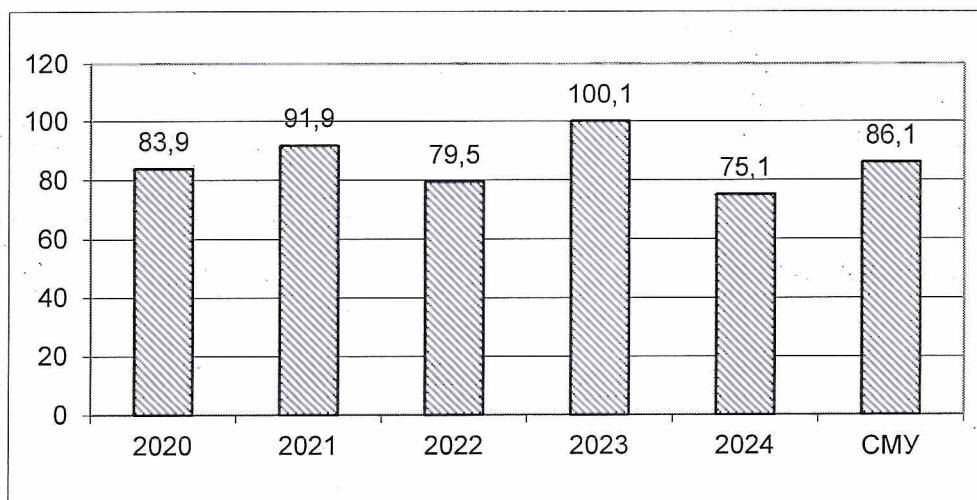


Рис. 14 Динамика острых отравлений в быту за 5 лет

По группам острые отравления в быту за 2024 год по структуре распределились следующим образом:

1-е место:

Отравления алкоголем составляют 42,9%; % в общей структуре отравлений – 9 человек. Интенсивный показатель алкогольных отравлений составил 32,2 на 100 тысяч жителей, что ниже уровня 2023 г. (38,0) на 15,2 %.

2-е место:

Отравления лекарственными препаратами составляют 19,0 % в общей структуре отравлений – 4 человека. Интенсивный показатель медикаментозных отравлений составил 14,3 на 100 тысяч жителей, что ниже уровня 2023 г. (38,0) на 62,4 %.

3-е место:

Отравления угарным газом составляют 14,3% в общей структуре отравлений – 3 человека. Интенсивный показатель отравлений угарным составил 10,7 на 100 тысяч жителей, что на уровне 2023 г. (10,4).

4-е место:

Отравления неутонченными веществами удельный вес которых составляет 9,5 % в общей структуре отравлений – 2 человека. Интенсивный показатель отравлений угарным составил 7,1 на 100 тысяч жителей, что выше уровня 2023 г. (3,5) на 50,0%.

Отравления среди женщин составили 11 человек (52,4%), среди мужчин -10 человек (47,6%).

По возрастным группам острые отравления в быту распределились следующим образом:

- Дети с 0 до 6 лет –1 человек (4,7 %)
- с 7 до 17 лет –2 человека (9,5 %)
- Лица с 18 до 25 лет – 2 человека (9,5%)
- Лица с 26 до 39 лет- 1 человек (4,7 %)
- Лица с 40-49 лет –7 человек (33,3 %)
- Лица 50 - 59 лет-2 человека (9,5 %)
- Лица 60 лет и старше – 6 человек (28,6 %)

Распределение пострадавших по социально-профессиональным группам выглядит следующим образом:

Среди отравившихся в быту за анализируемый период:

- неорганизованные дети – 1 человек (4,7 %)
- дети, посещающие ДДУ – 1 человек (4,7 %)
- школьники –1 человек (4,7 %)
- работающее население – 1 человек (4,7 %)
- безработные – 10 человек (47,6 %)

- пенсионеры – 5 человек (23,8 %)

-бомжи – 2 человека (9,5%)

Преднамеренное отравилось 5 человек (23,8 %), случайно отравилось 6 человек (28,6 %), неопределенно 10 человек (47,6%) от всех пострадавших.

Смертность населения от острых отравлений в быту 8 случаев (38,1%) от всех зарегистрированных отравлений, показатель составил 28,6 что ниже 2023 года на 17,3% (в 2023 году зарегистрировано 10 смертельных случаев, показатель 34,6).

Ведущее место в структуре причин смерти от отравлений занимает алкоголь - 4 случая (50,0%) и отравления угарным газом 2 случая (25,0%).

Основные факторы риска:

- социальная напряженность среди населения;

- увеличение числа безработных;

- не востребованность молодых кадров, отсутствие рынка труда;

-употребление алкоголя.

-использование лекарственных препаратов с целью суицида.

2.10. Врожденные пороки развития

Врожденные пороки развития являются одной из проблем на территории Алапаевского района.

Всего врождённых пороков развития среди детей от 0 до 14 лет в 2024г. зарегистрировано 109 случаев- показатель 24,7, против 101 случая, показатель 21,1 отмечен рост на 17,1 % к уровню 2023 года.

Среди детей от 0 до 14 лет с впервые установленным диагнозом зарегистрировано 10 случаев, что выше на 15,7% уровня 2023 года показатели соответственно составили 2,2 против 1,9 и выше СМУ на 37,5%.

Таблица №84

Показатели ВПР среди детей (0-14)

Годы	Число случаев	Показатель на 1000
2020	9	1,4
2021	9	1,4
2022	7	1,3
2023	9	1,9
2024	10	2,2
СМУ		1,6

Лидируют врожденные аномалии системы кровообращения 31 случай, из них с впервые установленным диагнозом 1 случай, аномалии глаза 13 случаев, из них с впервые установленным диагнозом 1 случай, синдром Дауна 4 случая в первые установленным диагнозом в 2024 г. не зарегистрирован, врожденные аномалии развития нервной системы 5 случаев в первые установленным диагнозом в 2024 г. зарегистрировано 1 сл, врождённые деформации бедра 1 случай, из них в первые установленным диагнозом в 2024 г. не зарегистрирован.

Среди подростков и взрослого населения в 2024г. зарегистрировано 21 случай врождённых пороков, в первые установленным диагнозом в 2024 г. не зарегистрировано. Лидируют врожденные аномалии системы кровообращения 7 случаев, синдром Дауна 3 случая.

Всего врождённых пороков взрослого населения в 2024г. зарегистрировано 13 случаев-показатель 0,7, против 10 случаев, показатель 0,5 выше на 40% уровня 2023 года и СМУ на 75%, с впервые установленным диагнозом не зарегистрировано. Лидируют врожденные

аномалии системы кровообращения 9 случаев, аномалии глаза 2 случая, аномалии развития нервной системы – 1 случай

Таблица №85

Показатели ВПР среди взрослого населения		
Годы	Число случаев	Показатель на 1000
2020	0	-
2021	10	0,5
2022	10	0,5
2023	10	0,5
2024	13	0,7
СМУ		0,4

2.11. Инфекционная и паразитарная заболеваемость и факторы риска

В целом эпидемиологическая ситуация по инфекционным и паразитарным заболеваниям по территории Алапаевский район МО за 2024 год стабильная.

Всего зарегистрировано в 2024 году 6874 случаев инфекционных и паразитарных заболеваний против 7407 случаев 2023 года, показатель составил 30096 против 31905 на 100 тыс., отмечается снижение уровня заболеваемости в 1,06 раз.

В 2024 году наблюдается рост заболеваемости по следующим нозологиям в сравнении с 2023 годом:

- Сальмонеллез в 1,02 раза;
- ОКИ в 2,61 раза;
- Полиомиелит в 4,38 раза;
- Энцефалит в 4,38 раза;
- Природно-очаговые инфекции в 1,45 раз;
- Клещевой энцефалит в 4,38 раз;
- Кол-во укушенных клещами в 1,57 раз;
- Грипп в 42,69 раз;
- Пневмония в 2,23 раза;
- Чесотка в 2,03 раза.

В 2024 году наблюдается снижение заболеваемости по следующим нозологиям в сравнении с 2023г:

- Гепатиты в 5,90 раз;
- Скарлатина в 4,92 раза;
- Ветряная оспа в 1,93 раза;
- Ковид -19 в 4,91 раза;
- Микроспория в 1,64 раз;
- Лямблиоз в 4,92 раз.

В 2024 году среди населения Алапаевского района благодаря иммунопрофилактике удалось избежать заболеваемости коклюшем, эпидемическим паротитом, корью, краснухой, дифтерией. Кроме того, не регистрировались случаи заболеваний сибирской язвой, холерой, столбняком, сыпным и брюшным тифами, туляремией и другими особо опасными инфекциями.

Кроме федерального бюджета приобретение вакцин происходило за счет следующих источников:

Из числа лиц, укушенных клещами, был выявлен 1 случай клещевого вирусного энцефалита, показатель составил 4,38 на 100 тыс. населения, в 2023 году заболеваемость не регистрировалась. Заболевший – взрослый.

Выявлен 1 случай клещевого боррелиоза, показатель составил 4,38 на 100 тыс. населения, что в 3 раза ниже заболеваемости прошлого года. Заболевший – взрослый.

План вакцинопрофилактики вирусного клещевого энцефалита в 2024г. выполнен на 22,9%, из них взрослые привиты на 14,1%, дети до 17 лет – на 76,8%. В сравнении с предыдущим годом выполнение плана вакцинации против клещевого энцефалита снизилось на 37,1%. Ревакцинация против клещевого энцефалита всего населения составила 54,5%, из них взрослые привиты на 44,7%, дети до 17 лет – на 85,9%. Выполнение плана ревакцинации против клещевого энцефалита снизилось на 18,3%.

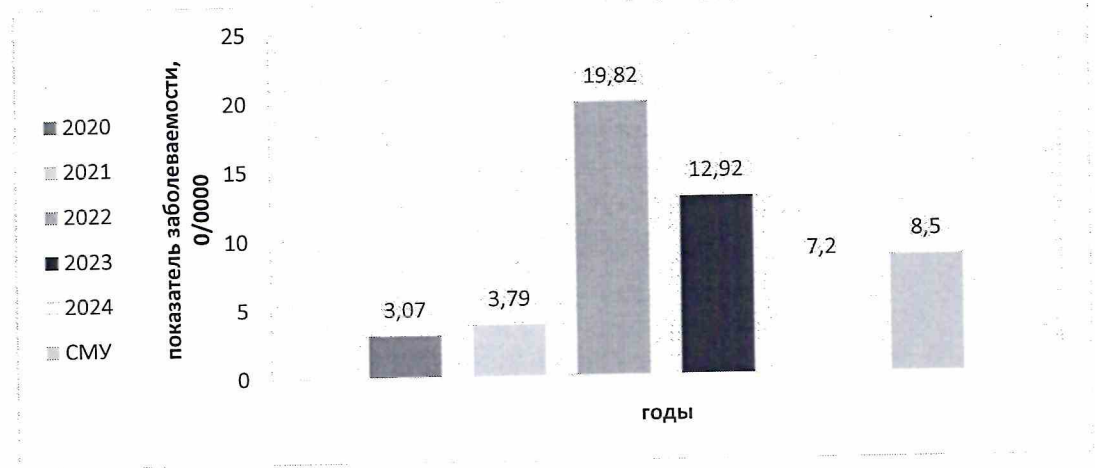


Рис. № 17. Заболеваемость клещевым боррелиозом по Алапаевскому району

Необходимо отметить, что в Алапаевском районе неудовлетворительно организованы профилактические мероприятия. Не проводится обработка садов, кладбищ. Отсутствует муниципальная программа по борьбе с грызунами, профилактике природно-очаговых, особо-опасных зоонозных инфекционных заболеваний.

Укусы животными

Зарегистрировано 76 обращений по поводу укусов (ослюнений, оцарапываний) животными, показатель – 332,7 на 100 тыс. населения, что выше данных предыдущего года на 10%. Обращаемость регистрировалась в течении всего года. Большинство пострадавших – взрослые (60,5%). Среднеобластной показатель – 205,2 на 100 тыс. населения.

Социально-значимые инфекции

В 2024 году установлен 1 случай носительства вирусного гепатита «С», показатель -4,38 на 100тыс. населения. (Среднеобластной показатель -27,66 на 100 тыс.).

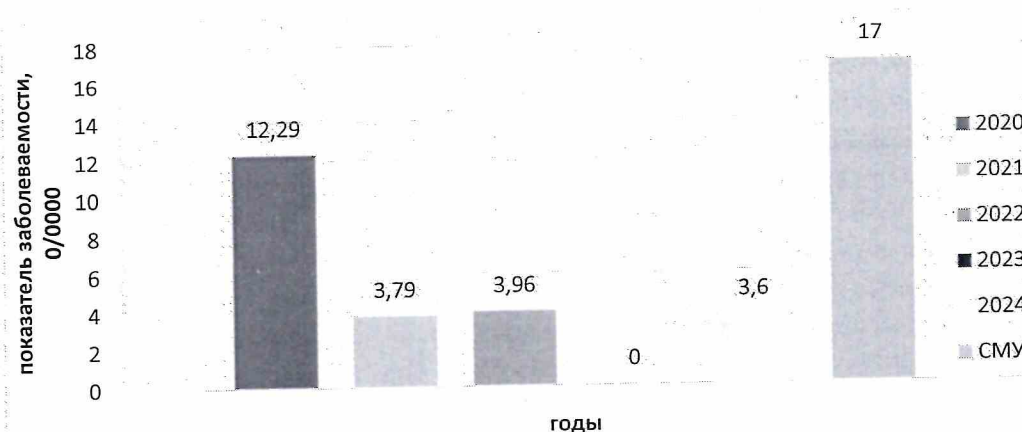


Рис. №18. Показатели носительства гепатита С по Алапаевскому району.

За 2024 год зарегистрировано 29 новых случаев ВИЧ-инфекции, показатель составил 118,2 на 100 тыс. населения. В сравнении с аналогичным периодом 2023 года отмечается снижение заболеваемости на 9% раза (среднеобластной показатель 72,16 на 100 тыс. населения).

Случаев регистрации внутрибольничного инфицирования, при получении медицинских манипуляции в медицинских учреждениях не зарегистрировано.

Наибольшая доля ВИЧ – инфицированных приходится на лиц старше 40 лет. Суммарное число зарегистрированных случаев ВИЧ в Алапаевском МО в 2024 году составляет 416 случая (включая ГУ ФСИН). Случаев регистрации внутрибольничного инфицирования, при получении медицинских манипуляции в медицинских учреждениях не зарегистрировано.

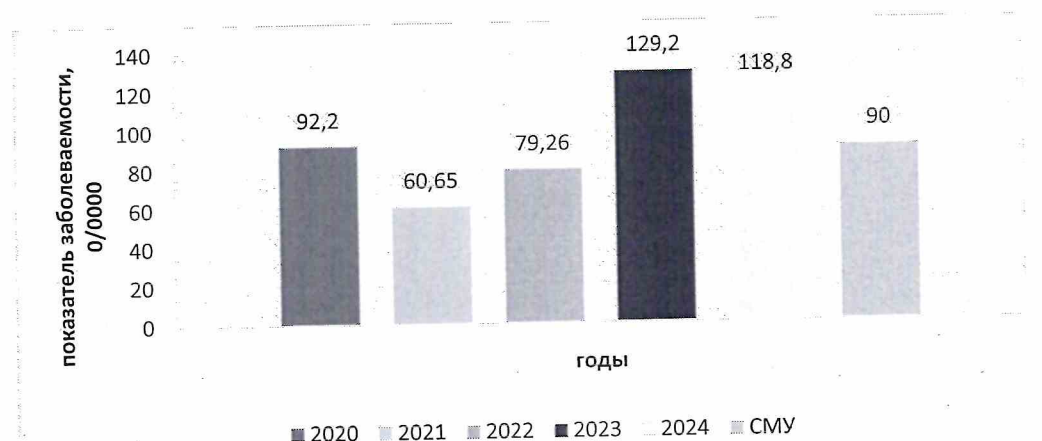


Рис. №19. Многолетний показатель лабораторно подтвержденных ВИЧ – инфицированных по Алапаевскому району

Ведущим путем передачи ВИЧ-инфекции в Алапаевском МО в 2024 году остается половой путь. Удельный вес данного пути передачи ВИЧ в структуре установленных факторов риска заражения в 2024 году составил 92% (в 2023 году – 80,0%). Уровень риска пути передачи ВИЧ-инфекции при внутривенном употреблении наркотиков в 2024 году 0% , в 2023 году составил 0%, в 2022 году – 9,9%.

За 2024 год среди женщин зарегистрировано 13 случаев ВИЧ-инфекции (31,03% от всех зарегистрированных случаев), 6 из них – женщины в возрасте от 18 до 35 лет. Всего в Алапаевском МО, включая текущий период 2024 года, родилось 106 детей от ВИЧ-инфицированных матерей, у 3 детей подтверждена ВИЧ-инфекция. Полный курс

химиопрофилактики (трехэтапный) в 2024 году проведен 85,0% беременным женщинам с ВИЧ. За весь период регистрации ВИЧ/СПИД, включая 2024 год, по разным причинам умерло 131 ВИЧ-инфицированных, в том числе в следствие от ВИЧ-инфекции – 44 человек (33,6 %).

Количество ВИЧ-инфицированных российских граждан, подлежащих диспансерному наблюдению в течение отчетного периода (включая ГУ ФСИН) 387 человек. Количество ВИЧ-инфицированных российских граждан, состоявших на диспансерном наблюдении 262 человека. В 2024 году диспансеризацию прошли 197 человека, что составляет 75,2% от состоящих на диспансерном наблюдении и 90,3% от подлежащих диспансерному наблюдению. Количество ВИЧ-инфицированных российских граждан, нуждавшихся в антиретровирусной терапии по неотложным показаниям (CD4 менее 350 кл/мкл, наличие вторичных заболеваний, беременность) в течение отчетного периода, включая ГУ ФСИН – 262 человек, получавших антиретровирусную терапию (включая ГУ ФСИН) 215 человек (82,1%).

Охват исследованиями на иммунный статус и вирусную нагрузку составил 100% от числа прошедших диспансерное наблюдение. Охват профилактическими осмотрами с целью выявления туберкулеза у ВИЧ-инфицированных из прошедших диспансерное обследование, составил 100%.

Эпидемическая обстановка по кожно-венерологическим заболеваниям среди населения района является благополучной. В 2024 году зарегистрирован 1 случай сифилиса, показатель – 4,38 на 100 тыс. населения, что остается на уровне 2023 года был зарегистрирован 1 случай – показатель составил 4,31.

Туберкулез

За 2024 год по Алапаевскому району зарегистрировано 14 случаев заболевания, показатель – 61,3 на 100 тыс. населения, что выше уровня заболеваемости предыдущего года в 1,3 раза. Среднеобластной показатель – 42,29 на 100 тыс. населения. Заболеваемость регистрировалась в течении всего года. Большинство заболевших – взрослые (78,6%).

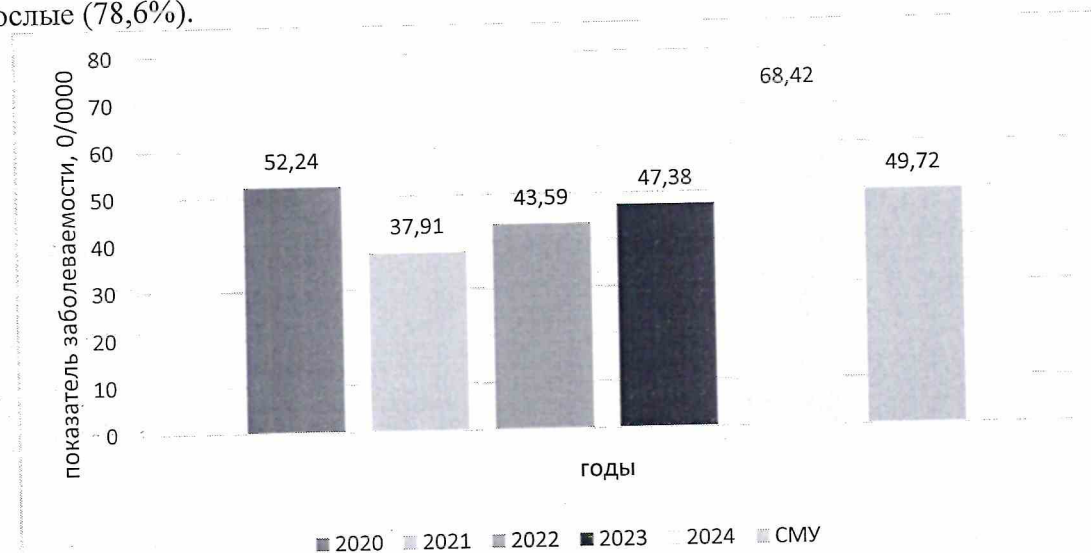


Рис. № 20 Заболеваемость туберкулезом населения Алапаевского района

Туберкулезом болеют преимущественно трудоспособный возраст. Наибольший удельный вес отмечается в возрастных группах 30-59 лет – 78,8% от всех заболевших.

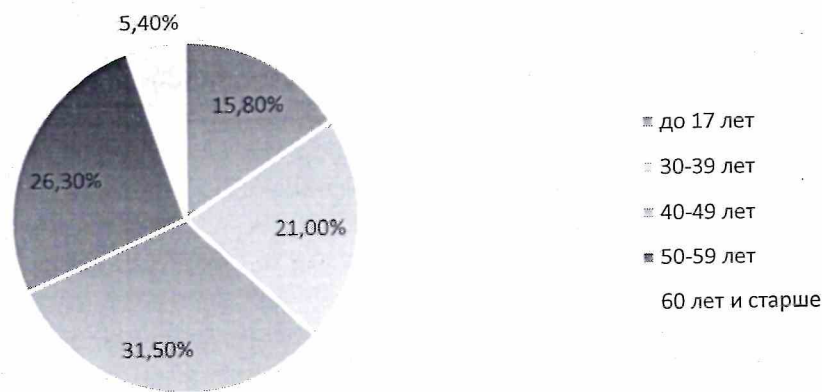


Рис. № 21. Удельный вес заболевших туберкулезом населения по группам

Профилактическими рентгено-флюорографическими обследованиями на туберкулез охвачено 92,5% подлежащего населения. Население, включенное в группы риска, охвачено обследованиями на 96,2%.

Не проводятся лабораторные исследования чувствительности культуры микобактерий к противотуберкулезным лекарственным препаратам.

В учреждениях образования, культуры оформлены стенды по профилактике наркомании, СПИДа, алкоголизма, курения, а также проведены лекции с учащимися образовательных учреждений о профилактике наркомании

Мероприятие «АнтиВИЧ» Муниципальной программы «Развитие системы образования и реализация молодежной политики в муниципальном образовании Алапаевское до 2025 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 20.08.2014 №758 (с изменениями от 22.08.2023 №1180)
Запланировано и выделено средств из Муниципального бюджета 13,5 руб,
Оформлены информационные стенды по профилактике ВИЧ инфекции

Паразитарные заболевания.

Не разработана и не утверждена программа «Профилактика паразитарных заболеваний».

В 2024 году зарегистрировано 32 случая против 47 случая 2023 года паразитарных инвазий (показатели составили 140,1 и 202,4 на 100 тыс. населения соответственно), т. е. снижение в 1,44 раза. В структуре паразитарной заболеваемости удельный вес приходится на: аскаридоз – 40,6%, %, энтеробиоз – 34,3%, описторхоз – 6,25% и токсоплазмоз – 18,8%.

Зарегистрировано 11 случаев заболевания энтеробиозом, показатель – 48,16 на 100 тыс. населения, что ниже данных 2023 года в 2,50 раза. Среднеобластной показатель – 119,3 на 100 тыс. населения.

Зарегистрировано 13 случаев заболевания аскаридозов, показатель – 56,92 на 100 тыс. населения, в 2023 году было зарегистрировано 11 случаев-показатель составил 47,38. Среднеобластной показатель – 8,60 на 100 тыс. населения.

Зарегистрирован 2 случая заболевания описторхозом, показатель – 8,76 на 100 тыс. населения, что выше данных 2023 года в 2,03 раза. Среднеобластной показатель – 7,53 на 100 тыс. населения.

За 2024 год обследовано 6 водоемов. Все водоемы ранее выявлены как маляриногенные (анофелогенные), необходимо их систематическое наблюдение, с целью определения (при необходимости) сроков обработки водоема от личинок малярийных и немалярийных комаров.

На заклещевленность обследовано 16 природных биотопов, из них в зоне отдыха 8. По результатам обследования природных биотопов заселено иксодовыми клещами-3, из них в зоне отдыха-1.

По результатам анализа за 2024 год установлено, что по следующим индикативным показателям достигнуты следующие результаты:

Таблица № 87

Наименование цели и индикаторов цели	План	Фактическое исполнение
1. Заболеваемость населения инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики (показатель на 100 тыс.): Дифтерией, Коклюшем, Гепатитом В (острый), Эпидемический паротит, Корь, Краснуха, Полиомиелит, Грипп	Не более 0,01 9,0 1,0 0,1 0,01 0,1 0 1,0	Не зарегистрировано случаев 183,9
2. Поддержание высокого (не менее 95%) уровня охвата населения профилактическими прививками в рамках Национального календаря профилактических прививок: А. Поддержание 95% охвата прививками детей: 1) в возрастной группы 1 год – законченной вакцинацией против: коклюша, дифтерии, столбняка, гепатита В, полиомиелита. 2) возрастной группы 1 год против туберкулеза 3) в возрастной группы 1 год против: кори эпид. паротита краснухи 4) Поддержание охвата ревакцинацией кори, краснухи, эпидемического паротита детей в возрасте 6 лет: Б. взрослого населения: - против дифтерии всего населения с 18 лет и старше - против гепатита В населения с 18 до 55 лет (ревак) - против кори взрослого населения с 18 до 35 лет (ревакцинацией)	 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0% 95,0%	 100,0% 100,0% 100,0% 100,0% 100,0% 100,0% 100,0% 100,0% 99,6% 99,1% 99,6% 97,5%
3. Снижение заболеваемости ОКИ до показателей (на 100 тыс. населения): - Сальмонеллез, - Дизентерия Зонне, - Дизентерия Флекснера, - Вирусный гепатит А	 30,0 2,5 4,0 6,5	 13,13 0 0 0
4. Охват вакцинопрофилактикой гриппа (от населения в целом):	65,0%	70,3%
5. Охват больных ХВГ диспансерным наблюдением и лечением:	90,0%	90,0%

Продолжение таблицы № 87		
6. Охват вакцинацией против ГВ контингентов группы риска	90,0%	100,0%
7. Охват населения профосмотрами для раннего активного выявления туберкулеза	90,0	92,5%
8. Охват плановой туберкулинодиагностикой детского населения	98,0	99,4%
9. Охват флюорографией взрослого населения из «групп риска»	85,0	96,2%
10. Стабилизация темпов прироста заболеваемости населения ВИЧ/СПИД		118,8 (↓ на 4%)
11. Отсутствие регистрации случаев заражения ВИЧ-инфекцией при переливании донорской крови и медицинских манипуляциях	0	0
12. Охват населения скринингом на ВИЧ/СПИД	32	32
13. Уровень противоэпидемической готовности учреждений госсанэпиднадзора	82	90

Задачи, которые за 2024 год остались не выполненными:

1. Низкий процент выполнения планов прививок (вакцинация и ревакцинация) против клещевого энцефалита среди и взрослого населения района.
2. Недостаточный охват прививками серонегативных против гепатита «А» среди декретированных групп населения, а также низкий охват вакцинацией против гепатита «А» среди детей в группе с 7-14 лет.
3. Неудовлетворительно организованы санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия по профилактике инфекций, передающихся половым путем.
4. Не разработана программа «Профилактика паразитарных заболеваний».
5. Не организованы и не проводятся профилактические дезработы по дезинфекции транспорта, помещений и т.д.
6. Низкий процент охвата дератизационными работами объектов в муниципальном образовании, в том числе в жилых домах.

Задачами на 2025 год являются:

1. Поддержание высокого (не менее 95%) уровня охвата населения профилактическими прививками в рамках Национального календаря профилактических прививок.
2. Неспецифическая профилактика клещевого энцефалита.
3. Предотвращение эпидемической заболеваемости среди населения, сальмонеллезом, дизентерией Зонне, дизентерией Флекснера, ротавирусным и норовирусным гастроэнтеритами, вирусным гепатитом А, ЭВИ.
4. Предупреждение групповой и вспышечной заболеваемости ВБИ послеоперационных больных и прочих контингентов ЛПУ.
5. Усиление эпидемиологического надзора за паразитарными заболеваниями.
6. Повышение качества санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по профилактике ВИЧ/СПИД.
7. Повышение качества санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по профилактике туберкулеза, в т.ч. выполнение плана рентгено-флюорографического обследования подлежащего населения.

8. Обеспечение выполнения планов профилактических прививок. Выделение средств на вакцинопрофилактику.
9. Обеспечить обследование лиц, задействованных в приготовлении, хранении и транспортировке пищевой продукции, на носительство ротавирусных и норовирусных инфекций.
10. Выполнение задач, поставленных в 2024г.

Одним из наиболее эффективных механизмов управления риском для здоровья населения являются целевые программы. Уменьшается число муниципальных целевых программ по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Недостаточно уделяется внимания профилактике прививаемым инфекциям Алапаевском МО, необоснованные медицинские отводы от профилактических прививок, отказы.

Общая характеристика дезинфекционных мероприятий на территории МО Алапаевское

По данным формы государственной статистической формы № 27 «Сведения о дезинфекционной деятельности в Алапаевском МО в 2024 году» за отчетный год охвачено профилактическими дератизационными работами от синантропных грызунов 159 объект (2023год. - 191 объект, 2022год. - 201 объект, 2021год. - 210 объектов, 2020год. - 186 объектов, 2019г.- 220 объектов).

В 2024 году число объектов, на которых проводились обработки от синантропных грызунов уменьшилось на 22%, преимущественно снижение произошло за счет коммунальных объектов. Уменьшение числа обетов в 2024 году не повлияло на количество охваченных обработками от грызунов физических площадей объектов 2024г.- 79,8 тыс.м² или 111,5 % к показателям прошлого года (2023г.- 71,6 тыс.м², 2022г.- 87,5 тыс.м², 2021г.- 92,2 тыс.м², 2020г.-86,8 тыс.м², 2019г.-86 тыс.м²).

На территории Алапаевского МО в течении последних нескольких лет увеличиваются площади открытых территорий, обрабатываемых филиалом от «диких грызунов» - в 2024 году на 81 объектах, на площади 32,64 га или 114% к показателям прошлого года (2023 году на 31 объектах, на площади 28,6 га.; 2022г- 76 объектах, на площади 28,39 га.; 2021г- 66 объектах, на площади 28,02 га.; 2020г- 74 объекта на площади 19,53 га.; 2019г.- 75 объектов на площади 19га).

В 2024 году профилактические дезинсекционные мероприятия от синантропных членистоногих на территории Алапаевского МО проведены на 241 объектах, что ниже показателей 2023 года на 2% (2023 год – 246 объектах, 2022 год – 280 объектах, 2021 год – 272 объектах, 2020 год – 220 объектов, 2019 год - 243 объекта). Снижение числа объектов, к счастью, не повлияло на охват обработками физических площадей, охваченных дезинсекционными работами. Так, в 2024 году дезинсекционными работами было охвачено 69,98 тыс. кв.м., что выше показателей предыдущего года на 30 % (2023 год – 53,8 тыс. кв.м., 2022 год – 80,3 тыс. кв.м., 2021 год - 83,6 тыс. кв.м., 2020 год - 77,7 тыс. кв.м., 2019 год - 84 тыс. кв.м.).

В 2024 году лаврицидные обработки от личинок комаров как на открытых водоемах не проводились, но проводились обработки подвальных помещений против комаров 4 объекта на площади 2000 кв.м.

На территории Алапаевского МО ежегодно проводятся мероприятия по неспецифической профилактике клещевых инфекций, такие как, санитарная расчистка и благоустройство территории, акарицидные и дератизационные обработки.

В 2024 году на неспецифическую профилактику клещевых инфекций выделено и освоено финансовых средств 967533,68 руб. (в 2023 году 913071,29 руб., в 2022 году 733695,26 руб., в 2021 году 642517,42 руб.), в т.ч. дератизационные обработки открытых территорий 213402 руб. (в 2023 году – 163840 руб., в 2022 году - 161508,06 руб., в 2021 году - 125907,42 руб.), на акарицидные обработки 754131,68 руб. (в 2023 году – 740919,34 руб., в 2022 году – 572187,2 руб., в 2021 году – 516610 руб.).

С целью обеспечения эффективности противоклещевых мероприятий, были проведены обязательные обследования на клещевленность объектов до проведения акарицидных обработок, в 2024 году обследовано 82 га., что выше показателей 2023г. на 5 % (2023г – 78 га, 2022г – 73,7 га, 2021г – 66 га, 2020г – 57 га), в том числе обследованы на клещевленность площади летних оздоровительных учреждений в 2022 году – 50,3 га. (2023 г.- 29,8 га, 2022 г.- 29,8 га, 2021г – 38га, 2020г – 38га).

После противоклещевых обработок проведен контроль качества акарицидных обработок на площади 99 га. (в 2023 году-96,5 га., в 2022 году-88,7 га., в 2021 году-74га., в 2020 году-65 га.). Проведенный контроль качества акарицидных обработок показал, что проведенные противоклещевые мероприятия на территориях объектов были проведены качественно.

На территории Алапаевского МО в 2024 году зарегистрировано 198 случая (в 2023 году - 978, в 2022 году - 3519, в 2021 году - 4399, а в 2020 году - 969 случаев) инфекционных заболеваний, в которых требовалось проведение заключительной (влажной) дезинфекции. Фактически мероприятия по заключительной дезинфекции проведены в 198 очагах или в 100% от подлежащих (в 2023 году- 977 очагах или в 99,9% от подлежащих в 2022 году- 3519 очагах или 100% от подлежащих; в 2021 году- 4385 очагах или 99,6% от подлежащих; в 2020 году- 925 очагах или 95% от подлежащих), в т.ч.: в очагах туберкулеза (100%); в очагах сальмонеллеза (100%); в очагах чесотки (100%); в очагах грибковых заболеваний (100%), в очагах COVID-19 (100%).

Камерному обеззараживанию постельные принадлежности и иные предметы подлежали из 3 очагов инфекционных заболеваний (в 2023 году из 3440 очагов, в 2022 году из 3440 очагов, в 2021 году из 4329 очагов, в 2020 году из 844 очагов). Фактически камерное обеззараживание проведено в 3 очагах или 100% от подлежащих (в 2023 году в 23 очагах или 2,4% от подлежащих; в 2022 году 18 очаге или 0,5% от подлежащих, в 2021 году 21 очаге или 0,5% от подлежащих, в 2020 году 33 очагах или 4% от подлежащих). Низкий охват камерной дезинфекцией из очагов инфекционных заболеваний с 2020 -2023 год, связан с тем, что из очагов COVID-19 население не желало сдавать вещи на камерную дезинфекцию. Мероприятия по выполнению камерной дезинфекции вещей из очагов инфекционных заболеваний распределены следующим образом: в очагах туберкулеза – 100 %, в очагах чесотки (100%); в очагах грибковых заболеваний (100%), от числа подлежащих. Камерной обработкой было охвачено 0,8 тонн (в 2023 году - 0,7 тонн, в 2022 году - 0,54 тонн, в 2021 году - 0,77 тонн, в 2020 году - 0,99 тонн) вещей из очагов инфекционных заболеваний. По данным формы государственной статистической формы №27 «Сведения о дезинфекционной деятельности в Алапаевском МО в 2024 году» заключительная (влажная) дезинфекция в Алапаевском МО проведена следующими исполнителями: силами населения – 78 очагов или 39 % (в 2023 году – 32 очага или 3,4 %, в 2022 году – 69 очагов, или 2%, в

В структуре распределения детей-инвалидов по заболеванию, обусловившему возникновение инвалидности, лидируют:

- психические расстройства – 49,2%
- болезни нервной системы – 20%
- врождённые аномалии – 10%
- болезни эндокринной системы – 10%
- болезни костно-мышечной системы – 3,8%

3. Мероприятия по управлению рисками для здоровья населения

3.1.1 Достигнутые результаты улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки и оценка эффективности достижения индикативных показателей деятельности по улучшению санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Реализация комплекса мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия и управлению риском для здоровья населения позволила в течение последних лет достигнуть относительной стабилизации ряда показателей санитарно-эпидемиологической обстановки.

Муниципальное образование Алапаевское относится к территориям со средним уровнем социально-экономического развития, для которых комплексная санитарно-гигиеническая нагрузка оказывает влияние на уровень популяционного здоровья всего населения, в т.ч. заболеваемость взрослых, детей, детей организованных коллективов, на распространенность болезней органов дыхания, болезней крови и кроветворных органов, болезней мочеполовой системы, болезней органов пищеварения, кожи и подкожной клетчатки, врожденных пороков развития, заболеваемость с временной утратой трудоспособности, острыми кишечными инфекциями, респираторными инфекциями, болезнями органов дыхания у детей, смертность всего населения, смертность в трудоспособном возрасте.

К основным санитарно-гигиеническим факторам риска по степени влияния на показатели состояния здоровья населения муниципального образования относятся: комплексная химическая нагрузка (питьевая вода, атмосферный воздух, продукты питания, почва), биологическая нагрузка, радиационная нагрузка, шумовая нагрузка.

В 2024 году не зарегистрировано случаев массовых инфекционных заболеваний и пищевых отравлений, связанных с предприятиями пищевой промышленности и общественного питания; наблюдается снижение показателя микробиологического загрязнения пищевых продуктов в целом с 4,1 % в 2023 г. до 4,0 % в 2024 г.; снизился показатель микробиологического загрязнения продукции общественного питания с 12,9 % в 2023 г. до 2,6 % в 2024 г.; улучшился показатель микробиологического загрязнения продукции продовольственной торговли с 4,1 % в 2023 г. до 1,8 % в 2024 г.; показатель паразитологического загрязнения пищевых продуктов в целом остается на прежнем уровне 0 % в 2023 г., 2024 г.; на прежнем уровне удельный вес продуктов и продовольственного сырья, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям 0 % в 2023 г., 0% в 2024г. Численность рабочих промышленных предприятий, обеспеченных лечебно-профилактическим питанием в 2023 году и 2024 составляет 100%.

По итогам анализа и обобщения статистической информации за 2024 год, произведен расчет целевых показателей федерального проекта «Чистая вода» национального проекта «Экология».

По итогам произведенных расчётов получены следующие результаты:

- доля населения Алапаевского МО, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения в 2024 г - 83,87% (в 2023 г - 95,1 %, 2022 г. – 78,2%);

Доля городского населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения в 2024 г - 94,23%.

Качество воды в распределительной сети характеризуется снижением удельного веса проб питьевой воды из разводящей сети централизованных хозяйственно-питьевых водопроводов, не отвечающих санитарно-эпидемиологическим требованиям.

В 2023 г доля проб воды из разводящей сети, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям составила в 2024 г – 2,3% (2023 г – 5,35 %, в 2022 г. - 5,9 %), по микробиологическим показателям в 2024 г – 2,3% (в 2023 г – 3,08%, в 2022 г. – 2,6%).

Из общего количества отобранных в 2024 году проб почвы (20) не соответствовало гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям 3 пробы – 15 % (в 2023 г – 15,6%, в 2022 г. - 27%), в т.ч на территории жилой зоны. Рекреационной зоны, промышленных площадок. Отобрано проб на содержание тяжелых металлов всего 19, неудовлетворительных – 3 (15,7%), установлено повышенное содержание никеля.

За период 2024 – 2022 г не регистрировались неудовлетворительные результаты лабораторных исследований проб почвы на территориях зон санитарной охраны водных объектов, на территории детских организаций.

По микробиологическим, паразитологическим и радиологическим показателям из общего количества отобранных в 2024 году проб почвы (18) неудовлетворительные результаты лабораторных исследований не были зарегистрированы.

В 2024 году 100 % школьников 1-4 классов и 100% школьники 5-11 классов получает горячее питание в образовательных учреждениях.

Отмечается тенденция к значительному снижению неудовлетворительных результатов измерений искусственной освещенности в ОУ равна – 0 (в 2023 – 2,6%, 2022 году - 23,4%, в 2021 году - 23,7), а также снижение неудовлетворительных результатов замеров микроклимата в 2024 году составляет – 0.

Выполняются требования по организации сбалансированного потребления в дошкольных организованных коллективах основных продуктов питания - овощей, фруктов, картофеля, рыбы, творога, яиц. По продуктам, являющимися поставщиками животного белка (рыба, молоко, творог, масло сливочное) обеспеченность составляет 100%. Доля детей, получающих в образовательных учреждениях обогащенные продукты питания в 2024 году -100%.

За 2024 год зарегистрировано 6874 случая инфекционных и паразитарных заболеваний, показатель составил 30096,0 на 100 тыс. населения. В сравнении с 2023 годом заболеваемость снизилась на 6%. Как и в предыдущий год основная доля заболеваемости пришлась на острые респираторные инфекции (ОРИ), в общей структуре инфекционной патологии они составили 82,4% (5666 случаев) против 77,8 % (5759 случаев) в 2023 году.

В 2024 году на территории муниципального образования Алапаевское не зарегистрировано случаев заболевания коклюшем, дифтерией, столбняком, полиомиелитом, корью, эпидемическим паротитом, краснухой, гепатитом В. Отсутствие данных заболеваний обеспечивалось высоким уровнем популяционного иммунитета за счет проведения вакцинации населения: охват профилактическими прививками детского населения в декретированных возрастных группах (за исключением вакцинации против кори, краснухи и паротита) составил более 97%; охват вакцинацией против данных инфекций взрослого населения (за исключением вакцинации против кори) составил от 96 до 100,0% от плана.

Отмечается низкий охват вакцинацией против кори, краснухи и эпидемического паротита детского населения муниципального образования – 76,9% от подлежащих прививкам, что недостаточно для поддержания длительного санитарно-эпидемиологического благополучия по данным инфекциям.

С января по февраль 2024г. зарегистрированы 42 случая заболевания гриппом (в 2023г. зарегистрирован 1 случай заболевания). В 97,6% случаев выявлен грипп типа А. Однако, в январе 2025г. зарегистрированы 2 случая заболевания. В рамках реализации

приоритетного Национального проекта «Здоровье», в части дополнительной иммунизации против гриппа, план выполнен на 100%. Охват вакцинацией всего населения составил 70,3%, что на 9,4% выше показателя 2023г.

Алапаевский район относится к территориям с высоким уровнем распространения туберкулеза – за 2024г. заболеваемость выше порога, установленного санитарными требованиями, в 1,5 раза. Поэтому защита детей от туберкулеза с первых дней жизни является необходимой мерой борьбы с данной инфекцией. В МО Алапаевское за прошедший год план вакцинации против туберкулезной инфекции выполнен на 65,0%, ревакцинации – 63,8%.

На территории МО Алапаевское имеются и сохраняются активные природные очаги клещевых инфекций, в том числе вирусного клещевого энцефалита.

В 2024 году сезон активности клещей на территории длился с апреля по сентябрь. Всего зарегистрировано 333 человека, укушенных клещами, показатель составил 1458,0 на 100 тыс. населения, что выше показателя прошлого года в 1,6 раза. Отмечалась высокая обращаемость за медицинской помощью среди взрослого населения – 71% пострадавших. В сравнении со среднеобластным показателем обращаемость на территории была выше в 2,2 раза.

Из числа лиц, укушенных клещами зарегистрирован 1 случай клещевого боррелиоза (в 2023г.- 3 случая, в 2022г. – 5 случаев, в 2021г. – 1 случай заболевания) и 1 случай заболевания клещевым вирусным энцефалитом (в 2023г.- заболеваемость не регистрировалась, в 2022 и 2021гг. по 1 случаю заболевания).

План вакцинопрофилактики вирусного клещевого энцефалита в 2024г. выполнен на 22,9%, из них взрослые привиты на 14,1%, дети до 17 лет – на 76,8%. В сравнении с предыдущим годом выполнение плана вакцинации против клещевого энцефалита снизилось на 37,1%. Ревакцинация против клещевого энцефалита всего населения составила 54,5%, из них взрослые привиты на 44,7%, дети до 17 лет – на 85,9%. Выполнение плана ревакцинации против клещевого энцефалита снизилось на 18,3%.

Один из путей снижения заболеваемости острыми кишечными инфекциями – это проведение иммунопрофилактики в декретированных группах населения. Вакцинация против брюшного тифа и дизентерии Зонне декретированного населения МО Алапаевское выполнена на 100%. Охват двумя прививками против вирусного гепатита «А» декретированных лиц в 2024г. выполнен на 100%. Привитость детей до 17 лет против гепатита «А» составила 12,7% от подлежащих вакцинации, что на 12,4% выше, чем в 2023г. В 2024-2017 годах случаев заболевания вирусным гепатитом «А» зафиксировано не было. В 2016 году переболели 2 ребенка, показатель заболеваемости составил 7,1 случаев на 100 тысяч населения.

План вакцинации против гепатита В детского населения выполнен на 94,4%, взрослого населения – на 100% от подлежащих прививкам. План ревакцинации декретированных лиц против гепатита В выполнен на 100%. Случаев заболевания гепатитом В в 2024г. на территории муниципального образования не зарегистрировано.

Неудовлетворительно выполнен план прививок против гемофильной инфекции – 78,5%. Вакцинация против пневмококковой инфекции выполнена более чем на 90%.

В рамках Регионального календаря профилактических прививок по Свердловской области проведено профилактических прививок против ветряной оспы – 27 (план выполнен на 26,0%); менингококковой инфекции – 60 (план выполнен на 78,9%); папилломовирусной инфекции – прививки – 130 (выполнение плана 4,2%).

В 2024 году не зарегистрировано ни одного случая заболевания профессионального заболевания.

Доля проб в воздухе рабочей зоны (на промышленных предприятиях),

превышающих ПДК составила 0,5%.

В 2024 году в профцентре обследовано 263 человека (372 в 2023 году), выявлено с подозрением на профзаболевания – 0 человек.

Удельный вес канцерогеноопасных производств, охваченных паспортизацией (%) в 2024 году составил 100% (в 2023 году – 100%).

По результатам анализа за 2024 год установлено, что по следующим индикативным показателям достигнуты следующие результаты:

Таблица №90

Удельный вес забракованных пищевых продуктов	Забраковано пищевых продуктов 10 партий, объемом 191 кг. Рыбная продукция 2 партии, объем 40 кг.; кулинарные изделия 2 партии, объем 30 кг.; кондитерские изделия - 3 партии, объем 60 кг.; плодовоовощная продукция 2 партии, объем 60 кг.; консервы – 1 партии, объем 1 кг.
Удельный вес населения, проживающего в пределах санитарно-защитных зон	0,5%
Удельный вес детей, отдохнувших в летних оздоровительных учреждениях, с выраженным оздоровительным эффектом	86%
Охват профилактическими прививками подлежащих контролю лиц, в соответствии с национальным календарем прививок	Поддержание охвата законченной вакцинацией против коклюша, дифтерии, столбняка, гепатита В, полиомиелита детей в возрастной группы 6-12 мес- 100,0% -Поддержание охвата ревакцинацией первой против дифтерии коклюша, дифтерии, столбняка, полиомиелита детей в возрасте 24 мес.-99,8% -Поддержание охвата вакцинацией против кори, краснухи эпидемического паротита детей в возрасте 1 год-100%
	-Поддержание охвата ревакцинацией кори, краснухи эпидемического паротита детей в возрасте 6 лет-99,6% -Охват прививками против дифтерии взрослого населения-99,1% -Охват прививками против клещевого энцефалита населения с 1,5 лет и старше-85,1% -Охват вакцинацией против гепатита А детей с 6 до 14 лет-12,7%
Выполнение плана вакцинации населения в рамках Приоритетного Национального Проекта «Здоровье»	-Охват населения прививками против гриппа-70,3% -Охват ревакцинацией против кори взрослых до 35 лет-97,5% -Охват вакцинацией против гепатита В взрослых до 55 лет-99,6%
Нозологические формы, по которым достигнуто снижение показателей инфекционной заболеваемости	Из 30 зарегистрированных нозологических форм инфекционных и паразитарных заболеваний произошло снижение по 11-и нозологиям, в том

	числе хроническим гепатитом С, энтеровирусной инфекцией, заболеваемости скарлатиной, ветряной оспой, клещевым боррелиозом, ВИЧ, микроспорией, лямблиозом, энтеробиозом, ОРИ и COVID-19.
Нозологические формы, случаев заболеваний которыми не зарегистрировано	Корь, краснуха, эпидемический паротит, дифтерия, коклюш, полиомиелит, столбняк, острые гепатиты А и В. Кроме того, не регистрировались случаи заболеваний сыпным и брюшным тифами, туляремией и другими особо опасными инфекциями.
Количество промышленных объектов III группы санитарно-эпидемиологического благополучия (в процентах)	8,9%
Кол-во рабочих мест, охваченных производственным лабораторным контролем	933 рабочих мест
Удельный вес работающих в условиях труда, не отвечающих гиги. Нормативам (%)	15%

3.1.2. Надзор в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия человека и эффективность принятия мер административного принуждения на территории МО Алапаевское

В 2024г. на территории МО Алапаевское зарегистрирован 131 хозяйствующий субъект права. В сравнении с 2021г. произошло снижение количества хозяйствующих субъектов права и объектов, в связи с ликвидацией ЮЛ, либо прекращения деятельности субъекта в 1,2 раза.

Таблица № 91

	2022	2023	2024
Количество субъектов права на учете	151	131	119
кол-во объектов на учете	378	323	304
Количество проверенных объектов	175	214	173
Количество проверенных ЮЛ и ИП, на которых установлены нарушения требований НД	42	45	106
Количество проведенных профилактических визитов, обязательных	45	103	112
Количество проведенных профилактических визитов, расширенных	0	36	24
Количество проведенных профилактических визитов, по заявке субъекта права	2	1	0

Доля проведенных плановых проверок в структуре проверок в рамках 248-ФЗ 2022г.-22,0%, 2023г.-21,0%, 2024г.-21,0%.

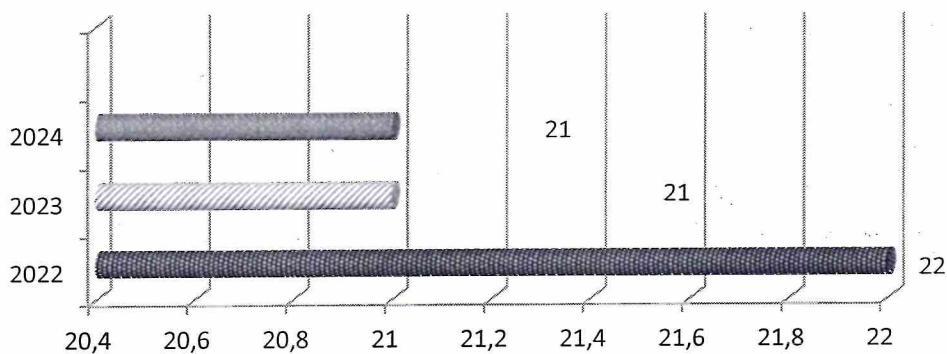


Рис.№22. Доля проведенных плановых проверок в структуре проверок в рамках 248-ФЗ

Доля проведенных внеплановых проверок в структуре проверок в рамках 248-ФЗ
2022г.-78,0%, 2023г.-79,0%, 2024г.-79,0%

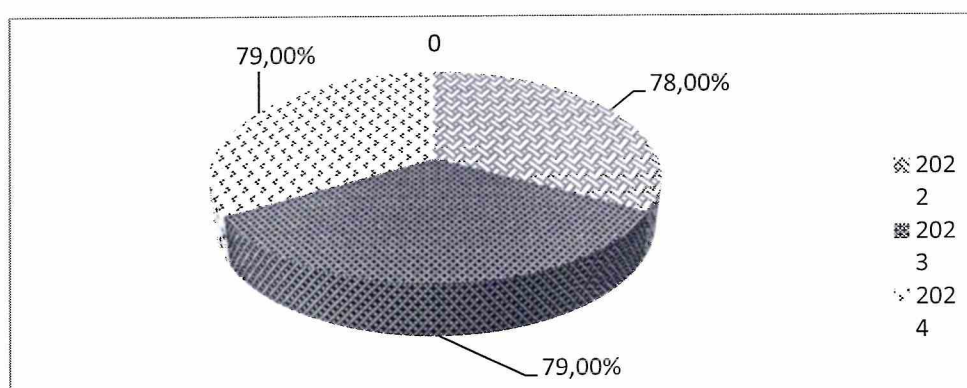


Рис.№23. Доля проведенных внеплановых проверок в структуре проверок в рамках 248-ФЗ

Доля проведенных плановых проверок, по результатам проведения, которых были выявлены нарушения обязательных требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения 2022г.-100,0%, 2023г.-100,0%, 2024г.-100,0%.

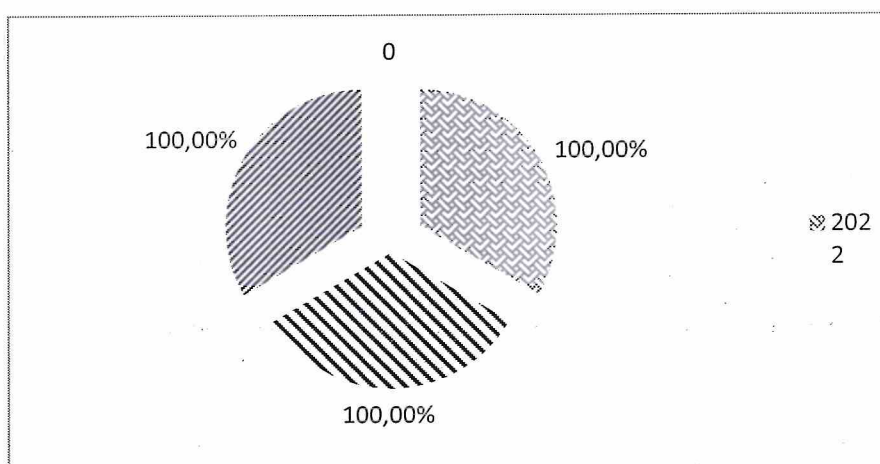


Рис.№24 Доля проведенных плановых проверок, по результатам проведения, которых были выявлены нарушения обязательных требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Доля проведенных внеплановых проверок, по результатам проведения, которых были выявлены нарушения обязательных требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения
2022г.-63,0%, 2023г.-94,0%, 2024-97,0%

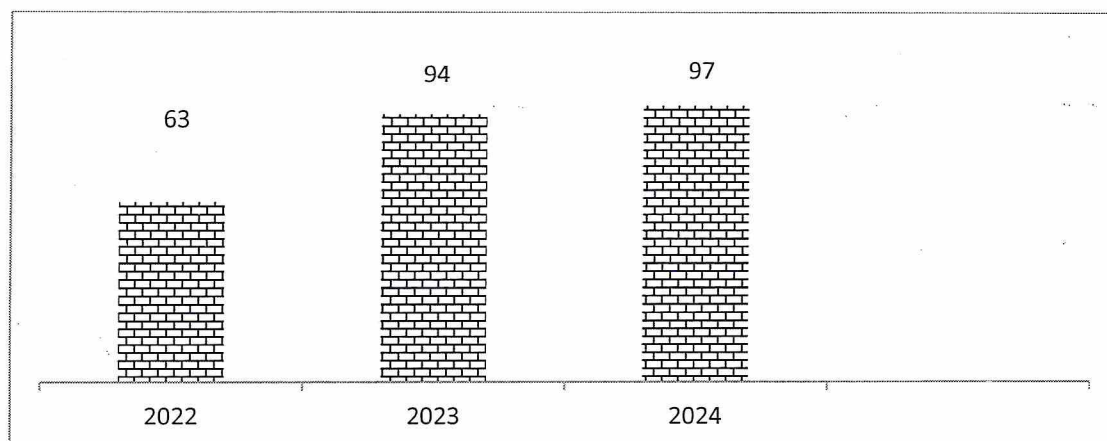


Рис.№25. Доля проведенных внеплановых проверок, по результатам проведения, которых были выявлены нарушения обязательных требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Анализ ситуации по «законопослушанию» хозяйствующих субъектов на территории МО Алапаевское в 2024 году говорит об увеличении количества объектов надзора, на которых выявлены нарушения требований законодательства по сравнению с 2022 годом и об уменьшении количества установленных нарушений требований НД.

Таблица №92

**Ситуация по «законопослушанию» хозяйствующих субъектов на территории
МО Алапаевское**

	2022	2023	2024
Количество объектов надзора которые должны выполнять требования законодательства	378	323	304
Количество объектов надзора, которые проверялись на соответствие требований законодательства	164	214	173
Количество объектов надзора на которых выявлены нарушения требований законодательства	92	118	106
количество нарушенных пунктов НД	850	1127	630

Наибольший удельный вес в общем количестве нарушений закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» на территории МО Алапаевское занимают следующие нарушения:

Структура выявленных нарушений закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» приведена ниже:

- Санитарно-эпидемиологические требования к водным объектам
- Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации производственных, общественных помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта
- Санитарно-эпидемиологические требования к условиям отдыха и оздоровления детей, их воспитания и обучения
- Санитарно-эпидемиологические требования к питьевой воде, а также к питьевому и хозяйственно-бытовому водоснабжению

-Профилактические прививки
 -Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
 -Производственный контроль
 -Санитарно-эпидемиологические требования к жилым помещениям
 -Обязательные медицинские осмотры и медицинское освидетельствование
 -Санитарно-эпидемиологические требования к пищевым продуктам, пищевым добавкам, продовольственному сырью, а также контактирующим с ними материалам и изделиям и технологиям их производства
 Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов производства и потребления.

Таблица №93

Структура выявленных нарушений

№ статьи ФЗ №52	Содержание статьи закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»	Удельный вес в общем количестве нарушений		
		2022	2023	2024
ст.11	Обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц	1,0	8,0	2,0
ст.12	Санитарно-эпидемиологические требования к планировке и застройке городских и сельских поселений	1,0	1,0	1,0
ст.13	Санитарно-эпидемиологические требования к продукции производственно-технического назначения, товарам для личных и бытовых нужд и технологиям их производства	0	0	0
ст.14	Санитарно-эпидемиологические требования к потенциально опасным для человека химическим, биологическим веществам и отдельным видам продукции	0	0	0
ст.15	Санитарно-эпидемиологические требования к пищевым продуктам, пищевым добавкам, продовольственному сырью, а также контактирующим с ними материалам и изделиям и технологиям их производства	30,0	18,0	3,0
ст.16	Санитарно-эпидемиологические требования к продукции, ввозимой на территорию Российской Федерации	0	0	0
ст.17	Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания населения	43,0	32,0	11,0
ст.18	Санитарно-эпидемиологические требования к водным объектам	22,0	20,0	13,0
ст.19	Санитарно-эпидемиологические требования к питьевой воде и питьевому водоснабжению населения	10,0	11,0	9,0
ст.20	Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских поселениях, на территориях промышленных организаций, воздуху в рабочих зонах производственных помещений, жилых и других помещениях	0	2,5	1,0

Продолжение таблицы № 93				
ст.21	Санитарно-эпидемиологические требования к почвам, содержанию территорий городских и сельских поселений, промышленных площадок	3,0	19,0	1,0
ст.22	Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления	3,0	19,0	2,0
ст.23	Санитарно-эпидемиологические требования к жилым помещениям	27,0	19,0	6,0
ст.24	Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации производственных, общественных помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта	13,0	26,0	12,0
ст.25	Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда	1,0	17,0	3,0
ст.26	Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами	0	0	0
ст.27	Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека	0	5,0	1,0
ст.28	Санитарно-эпидемиологические требования к условиям воспитания и обучения	37,0	30,0	11,0
ст.29	Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	29,0	50,0	7,0
ст.30	Санитарная охрана территории Российской Федерации	0	0	0
ст.31	Ограничительные мероприятия (карантин)	0	0,9	0
ст.32	Производственный контроль	34,0	29,0	7,0
ст.33	Меры в отношении больных инфекционными заболеваниями	0	3,0	1,0
ст.34	Обязательные медицинские осмотры	18,0	23,0	3,0
ст.35	Профилактические прививки	20,0	31,0	7,0
ст.36	Гигиеническое воспитание и обучение	14,0	10,0	1,0

Число выявленных нарушений санитарно-эпидемиологических требований
2022-850, 2023г.-1127, 2024г.-630.

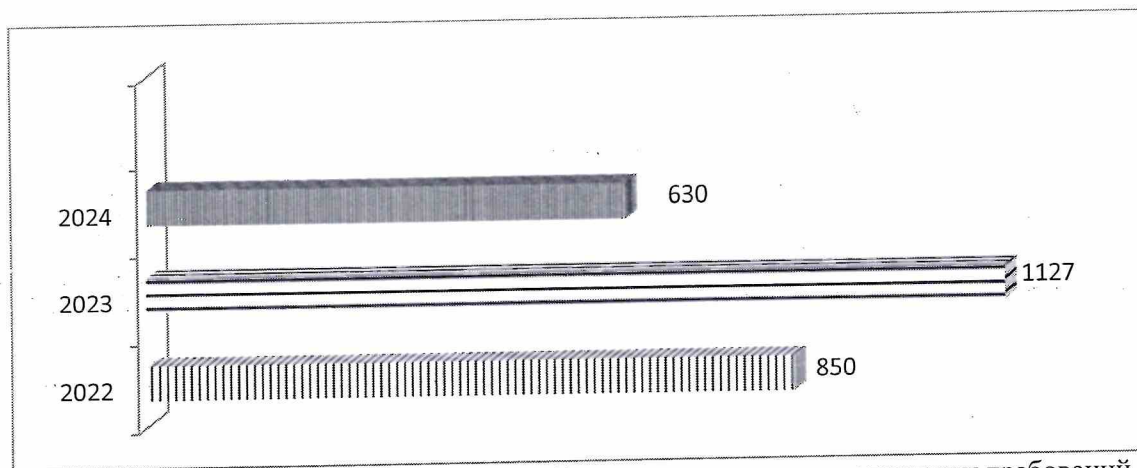


Рис.№26. Число выявленных нарушений санитарно-эпидемиологических требований

Число составленных протоколов об административном правонарушении
2022-75, 2023-48, 2024-32

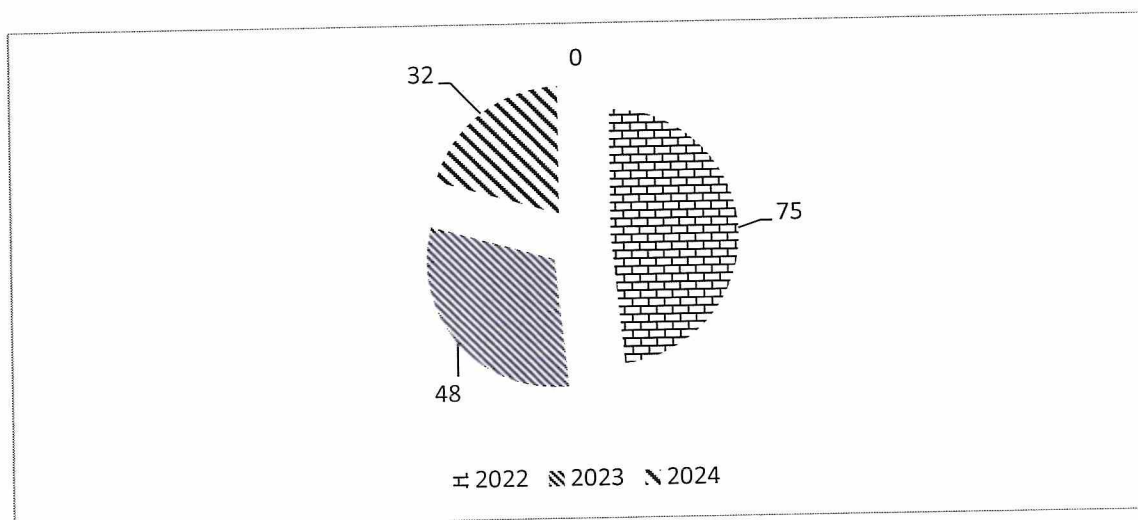


Рис.№27. Число составленных протоколов об административном правонарушении

Число вынесенных постановлений о назначении административного наказания
2022г.-30, 2023г.-9, 2024г.-2

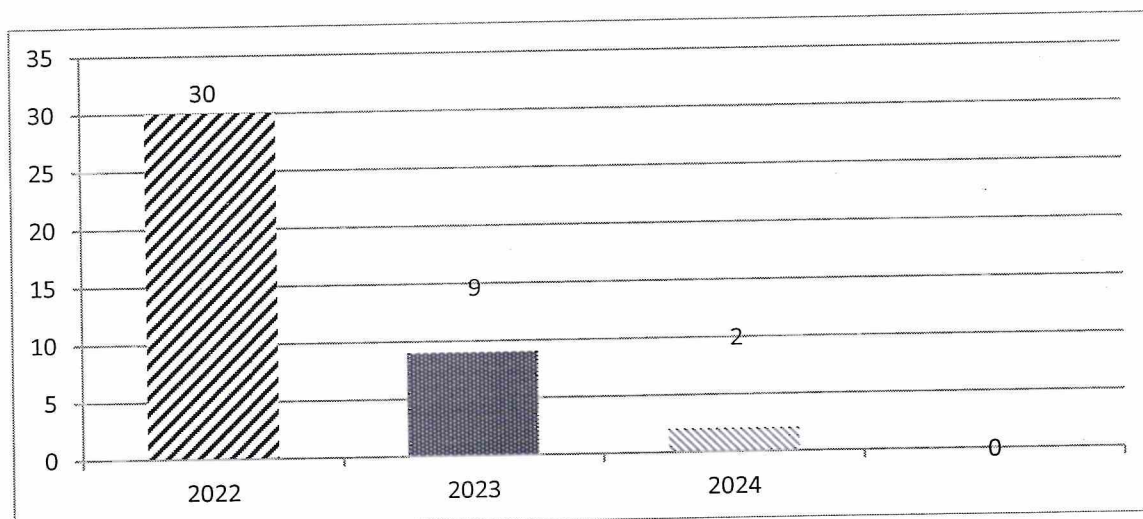


Рис.№28. Число вынесенных постановлений о назначении административного наказания

Доля вынесенных постановлений о назначении административного наказания в виде предупреждения, в том числе по субъектам надзора 2022г.-59,0%, 2023г.-81,0%, 2024г.-88,0%.

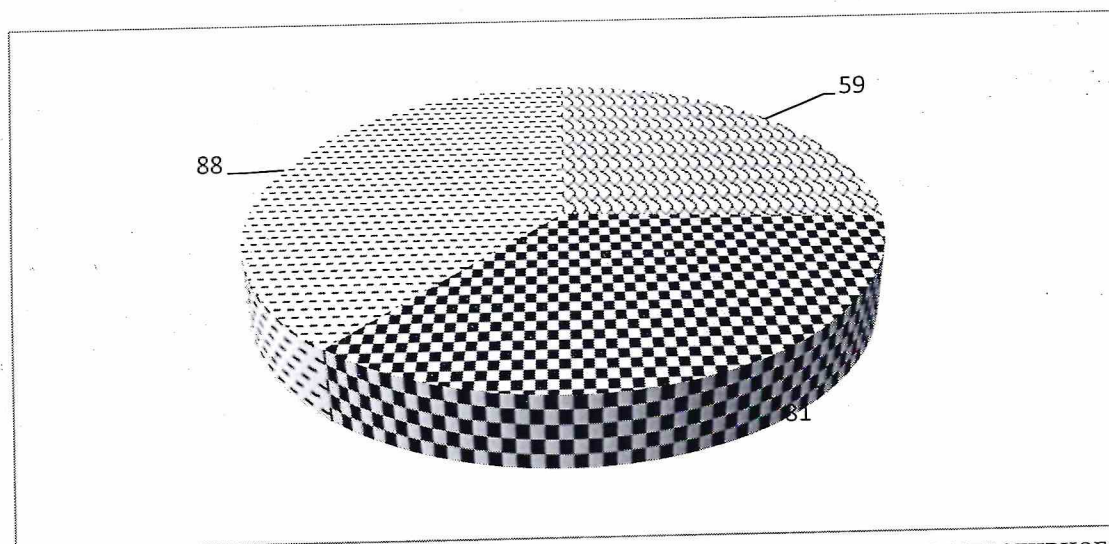


Рис.№29. Доля вынесенных постановлений о назначении административного наказания в виде предупреждения

Доля вынесенных постановлений о назначении административного наказания в виде административного штрафа, в том числе по субъектам надзора 2022г.-41,0%, 2023г.-19,0%, 2024г.-12,0%.

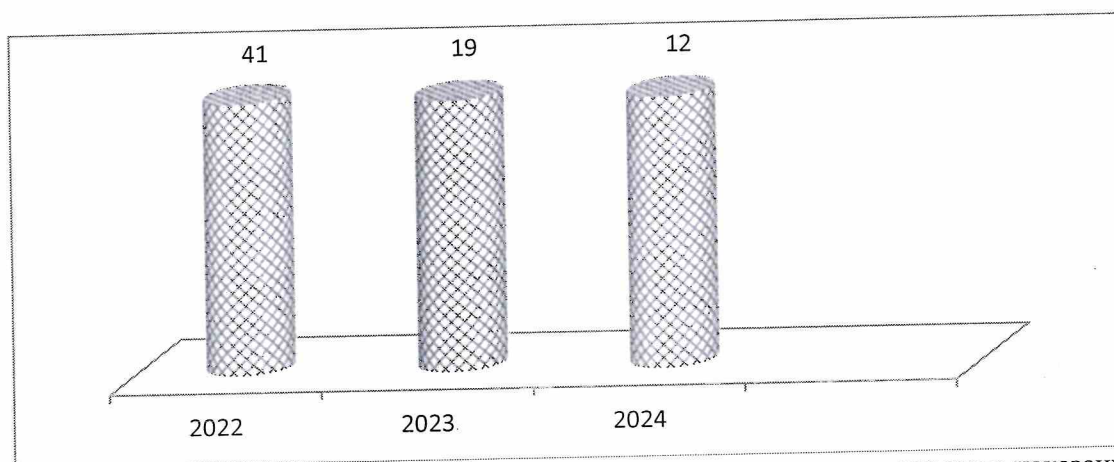


Рис.№30. Доля вынесенных постановлений о назначении административного наказания в виде административного штрафа, в том числе по субъектам надзора

Общая сумма наложенных административных штрафов 2022г.-296,3, 2023г. – 226,0, 2024г.-22,0.

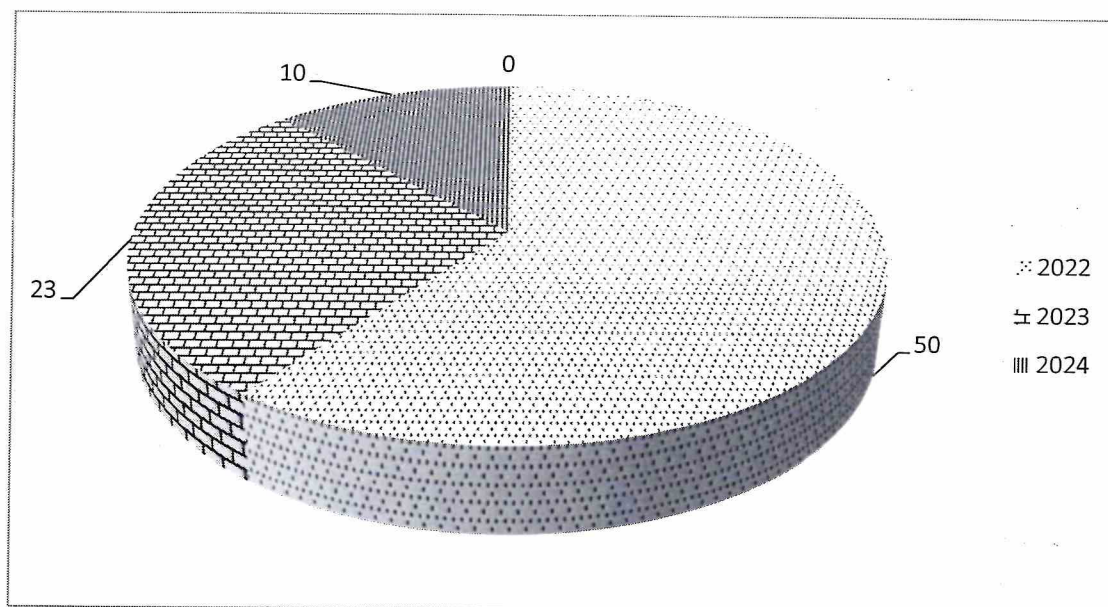


Рис.№33. Число вынесенных представлений об устранении причин и условий, способствовавших совершению административного правонарушения

Число дел о привлечении к административной ответственности, направленных на рассмотрение в суды
2022г.-2, 2023г.-0, 2024г.-3.

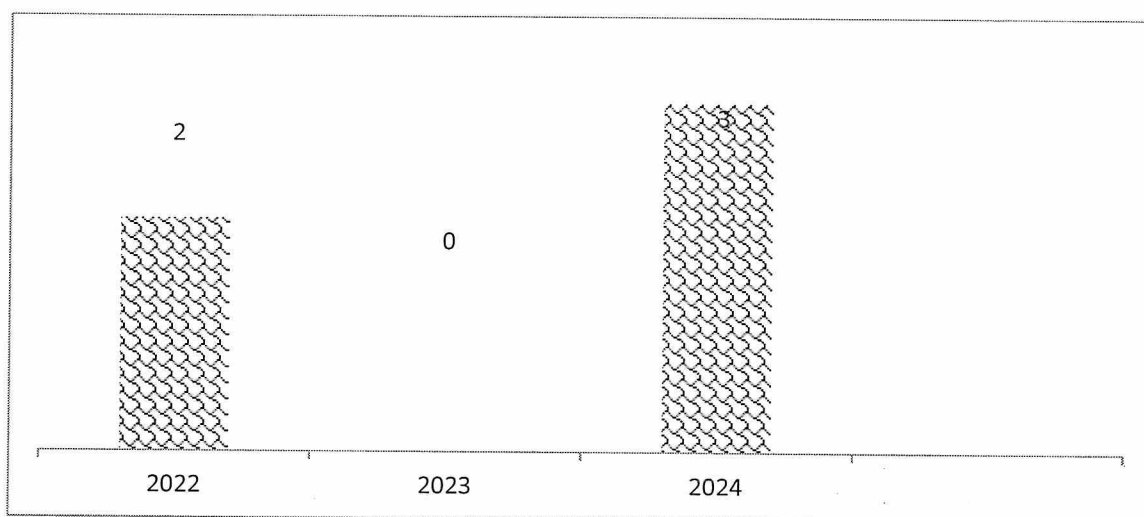


Рис.№34. Число дел о привлечении к административной ответственности, направленных на рассмотрение в суды

Доля дел о привлечении к административной ответственности, по которым судами принято решение о назначении административного наказания
2022г.-100,0%, 2023г.-0,0, 2024г.-100,0% .

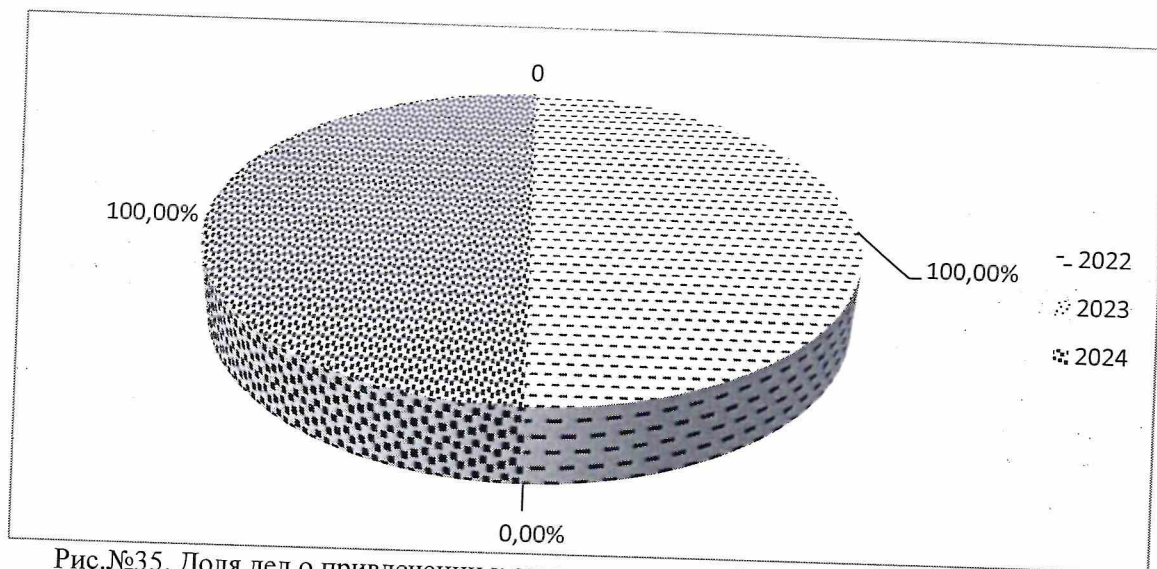


Рис.№35. Доля дел о привлечении к административной ответственности, по которым судами принято решение о назначении административного наказания

Число административных наказаний, назначенных судом, по видам наказания: административного приостановления деятельности, административного штрафа и конфискации, административного приостановления деятельности и конфискации, административного штрафа
2021г.-12, 2022г.-2, 2023г.3.

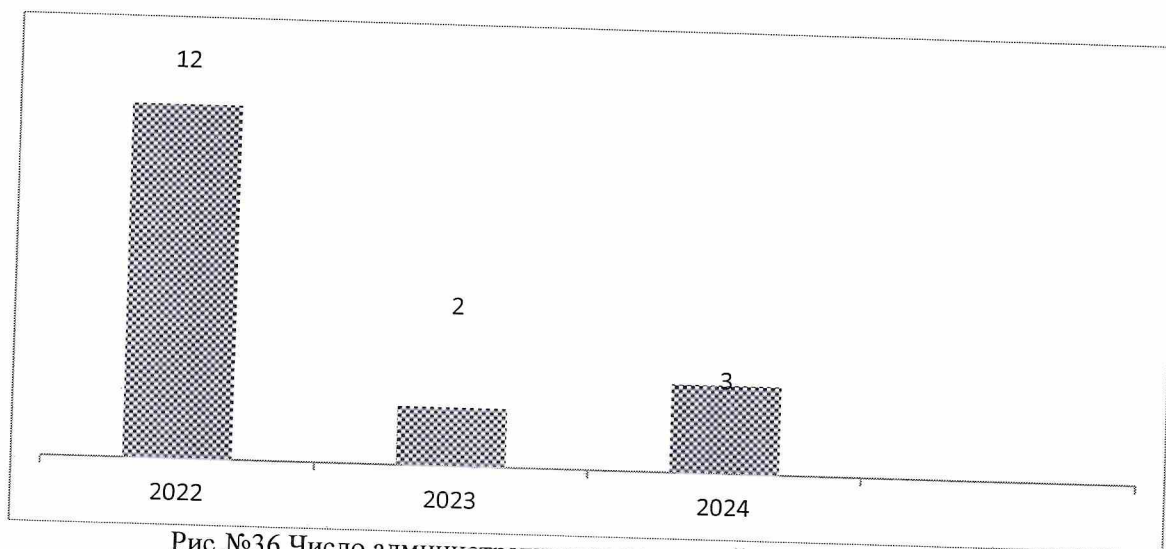


Рис.№36 Число административных наказаний, назначенных судом

Число исков, поданных в суд о нарушениях санитарного законодательства
2021г.-0, 2022г.-1, 2023г.-8.

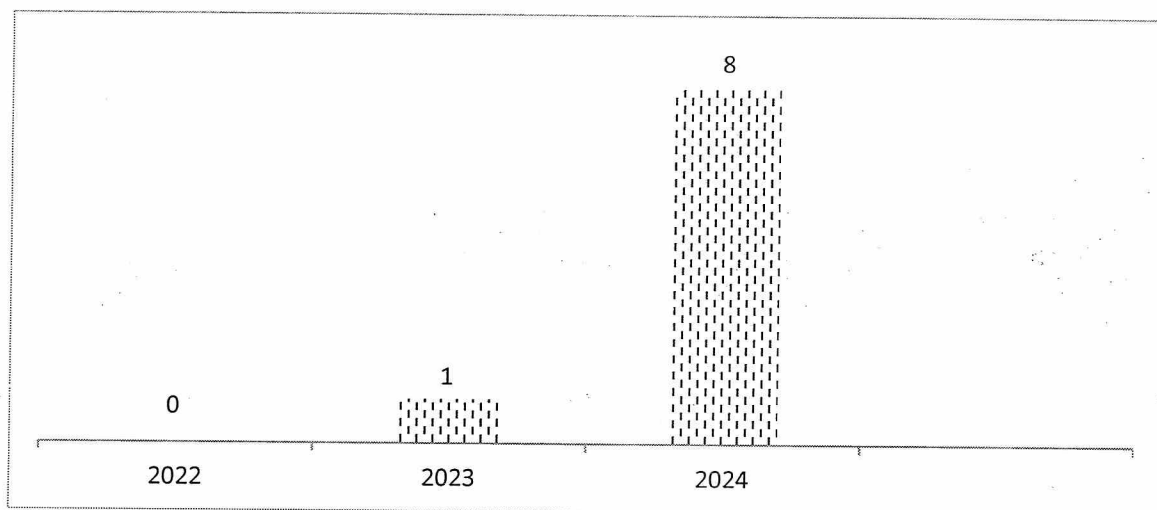


Рис.№37. Число исков, поданных в суд о нарушениях санитарного законодательства

Доля поданных в суд исков о нарушениях санитарного законодательства, которые были удовлетворены судом
 2022г.-100,0%, 2023г.-75,0%, 2024г.-100,0%.

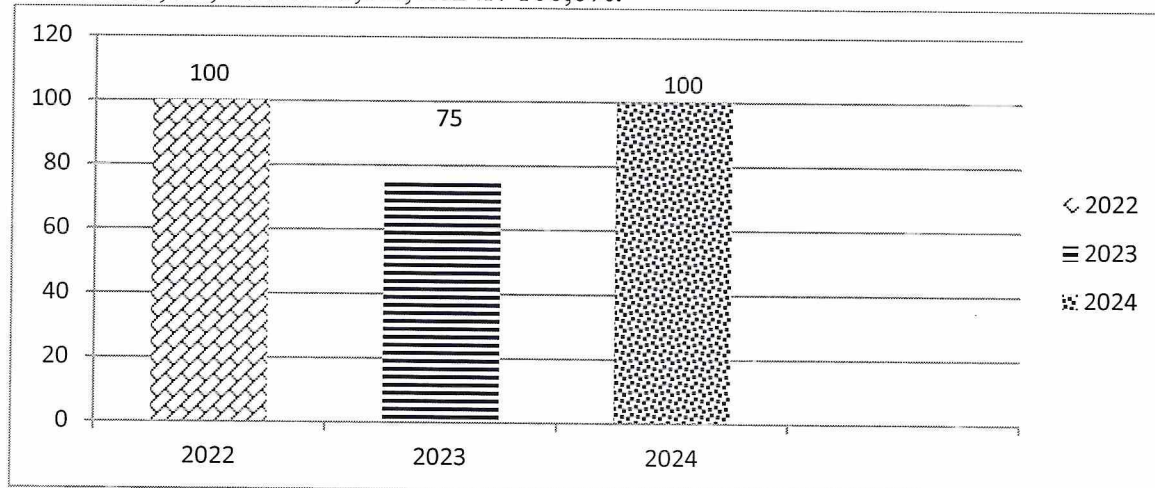


Рис.№38 Доля поданных в суд исков о нарушениях санитарного законодательства, которые были удовлетворены судом

Число вынесенных постановлений о направлении в правоохранительные органы материалов для возбуждения уголовных дел
 2022г.-0, 2023г.-0, 2024г.-0.

В 2023 г Администрацией МО Алапаевское не исполнены требования Федерального закона от 07.12.2011 г №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» по направленным Алапаевским отделом Управления Роспотребнадзора по Свердловской области в адрес Администрации Алапаевского МО и предприятий уведомлений о несоответствии средних уровней показателей проб питьевой воды после водоподготовки нормативам качества, отобранных в рамках производственного контроля и (или) в рамках осуществления федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора, не вносились изменения в техническое задание на разработку или корректировку инвестиционной программы в части учета мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

Таблица № 95

Численность населения субъекта Российской Федерации, обеспеченного холодным централизованным водоснабжением	20047 человек
Количество предложений, направленных территориальными органами Роспотребнадзора в органы местного самоуправления поселений и в организации, осуществляющие холодное водоснабжение (ст. 23, часть 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ)	2
Количество уведомлений, направленных территориальными органами Роспотребнадзора в органы местного самоуправления поселений, городских округов и в организации, осуществляющие холодное водоснабжение (ст. 23, часть 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ)	1
Количество разработанных организациями, осуществляющими водоснабжение, планов мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями (ст. 23, часть 7 Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ): Всего планов, в т.ч. согласованных с территориальными органами Роспотребнадзора, в т.ч. включенных в состав инвестиционных программ	1 1
Производственный контроль (ст. 25 Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ): всего подлежало разработке программ производственного контроля, из них количество программ производственного контроля, согласованных органами Роспотребнадзора	23 20 18

Работа с обращениями граждан.

В 2024 году Территориальным отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах, рассмотрено 76 обращений, что на 37,0% выше уровня прошлого года.

В структуре обращения заявителей наибольшее количество приходится в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (48 обращений, что составляет 63,0% от общего количества обращений). Наиболее распространенной темой таких обращений является обращения об отходах производства и потребления, доля таких обращений составляет 25%. Условия проживания в жилых помещениях (санитарное состояние мест проживания), – 18,0%. Жалобы на питьевую воду и питьевое водоснабжение населения – 17%. Обращение на почву, содержание территории населенных пунктов – 16%.

В 2024 году поступило обращений заявителей на нарушение прав потребителей (37% от общего числа обращений). Актуальными темами обращений в сфере прав потребителей остаются: жалобы в сфере оказания услуг ЖКХ – 32,0%, в розничной торговле – 32,0%, медицинских услуг – 11,0%, транспортных услуг – 7,0%, деятельности по предоставлению услуг связи – 4,0%. Распределение обращений граждан по видам деятельности приведено ниже.

Сведения о поступивших обращениях граждан

Получено обращений	2022	2023	2024
Всего,	55	48	76
в т.ч на нарушения прав потребителей, из них:	17	22	28
торговля пищевыми продуктами	1	2	1
торговля непродовольственными товарами	3	9	8
услуги общественного питания	1	0	0
бытовые услуги	0	0	0
услуги транспорта	0	0	2
услуги связи	1	0	1
жилищно-коммунальные услуги	10	11	9
долевое строительство	0	0	0
туристско-экскурсионные услуги	0	0	0
медицинские услуги	0	0	3
услуги, предметом которых являются денежные средства населения, и страховые услуги	0	0	0
образовательные услуги	1	0	4

По результатам рассмотрения обращений заявителей, даны разъяснения по существу поставленных вопросов в пределах установленной компетенции в 84 % от общего количества обращений, направлено по подведомственности – 14,0% обращений.

Удельный вес обращений, ставших основанием для проведения проверок – 0%, удельный вес обращений, подтвердившихся в результате проведения проверок – 0%.

Удельный вес предостережений о недопустимости нарушения обязательных требований, выданных по результатам рассмотрения обращений, выявленных в результате рассмотрения обращений – 100,0%.

3.1.3. Реализация целевых программ и управление сан.эпидобстановкой органами исполнительной власти и местного самоуправления

В 2024 году на территории МО Алапаевское, по предоставленной информации. утверждены и действовали 15 целевых программ по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия. Запланировано было выделение средств в размере 727466,60 тыс. руб., освоено средств в 2024 году 647891,10 тыс. руб. Из Муниципального бюджета выделено 375386,60 тыс.рублей, в 2023 году - 580076,27 тыс.рублей.

Муниципальная программа «Развитие системы образования и реализация молодежной политики в муниципальном образовании Алапаевское до 2027 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 20.08.2014 №758 (в ред. от 21.11.2024 №1534)

Муниципальная программа «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории муниципального образования Алапаевское до 2027

года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 29.12.2018 №1099 (с изменениями от 05.11.2024 №1428)

Муниципальная программа «Развитие транспортного комплекса муниципального образования Алапаевское до 2027 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 29.12.2018 №1103 (с изменениями от 23.10.2024 №1354)

Муниципальная программа «Обеспечение общественной безопасности на территории муниципального образования Алапаевское до 2027 года», утвержденная Постановлением администрации МО Алапаевское 29.12.2018 №1099/1 (с изменениями от 16.10.2024 №1329)

Муниципальная программа «Социальная поддержка населения муниципального образования Алапаевское до 2028 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 10.11.2014 года №1058 (с изменениями от 14.10.2024 №1287)

Муниципальная программа «Формирование здорового образа жизни населения муниципального образования Алапаевское до 2027 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 10.11.2014г. №1059 (с изменениями от 25.01.2024 №75)

Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта в муниципальном образовании Алапаевское до 2030 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 29.09.2023 №1319 (с изменениями от 22.10. 2024 года №1349)

Муниципальная программа «Развитие жилищно – коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Алапаевское до 2030 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 01.11.2022 №1528 (с изменениями от 21.10.2024 № 1343)

Муниципальная программа «Формирование современной городской среды на территории муниципального образования Алапаевское на 2018 – 2027 годы», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 01.12.2017 №875 (с изменениями от 05.11.2024 №1429)

Муниципальная программа «Совершенствование социально – экономической политики на территории муниципального образования Алапаевское до 2030 года», утвержденная постановлением Администрации муниципального образования Алапаевское от 23 сентября 2022 года №1338 (с изменениями от 07.10.2024 № 1272)

Муниципальная программа «Профилактика терроризма, а также минимизация и (или) ликвидация последствий его проявлений в муниципальном образовании Алапаевское до 2027 года», утвержденная постановлением Администрации МО Алапаевское от 16.04.2019 №274 (в ред. от 16.10.2024 №1328)

Постановление Администрации муниципального образования Алапаевское от 07.05.2024 № 571 «Об утверждении Комплексного плана мероприятий по управлению риском для здоровья и обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения муниципального образования Алапаевское на 2024 год».

Постановление Администрации МО Алапаевское от 18.12.2020г № 1016 «Об утверждении комплексного плана мероприятий по профилактике гибели и травматизма несовершеннолетних в муниципальные образования Алапаевское на 2021-2024 годы»

Программа демографического развития муниципального образования Алапаевское (с планом мероприятий по реализации I подэтапа третьего этапа) на 2021-2025 гг, утвержденная постановлением Администрации муниципального образования Алапаевское №720 от 27.08. 2021 года

Комплексный план мероприятий, направленный на обеспечение защиты прав потребителей на территории муниципального образования Алапаевское на 2024 – 2027 годы, утвержденный постановлением Администрации МО Алапаевское от 18.08.2023 №1150

3.2. Взаимодействие с органами исполнительной и законодательной власти и информирование

Органы местного самоуправления в соответствии с Конституцией Российской Федерации решают вопросы местного значения, используя полномочия, предоставленные Законами Российской Федерации – Федеральный закон от 30 марта 1999г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Федеральный закон от 7 февраля 1992г. № 2300-1 «О защите прав потребителей», которые могут оперативно обеспечить санитарно-эпидемиологическое благополучие населения (состояние здоровья населения, среды обитания человека, при котором отсутствует вредное воздействие факторов среды обитания на человека и обеспечиваются благоприятные условия его жизнедеятельности), оперативную защиту интересов потребителей по месту жительства на основе безвозмездности, беспристрастности и индивидуального подхода к каждой возникающей проблеме.

Кроме того, органы местного самоуправления являются важным источником информации федеральных органов исполнительной власти и населения не только о проблемах, возникающих при осуществлении санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, но и других социально значимых аспектах.

По вопросам, направленным на реализацию комплекса мер по обеспечению снижения влияния факторов среды обитания на здоровье населения, поддержанию санитарно-эпидемиологического благополучия и сохранению здоровья населения, на основе предложений по управлению риском для здоровья населения по Муниципальному образованию Алапаевское была продолжена совместная деятельность Алапаевского отдела Управления Роспотребнадзора по Свердловской области и органов местного самоуправления. Количество вынесенных на рассмотрение вопросов в 2024 г – 30 (в 2023 г – 29, в 2022 г – 29)

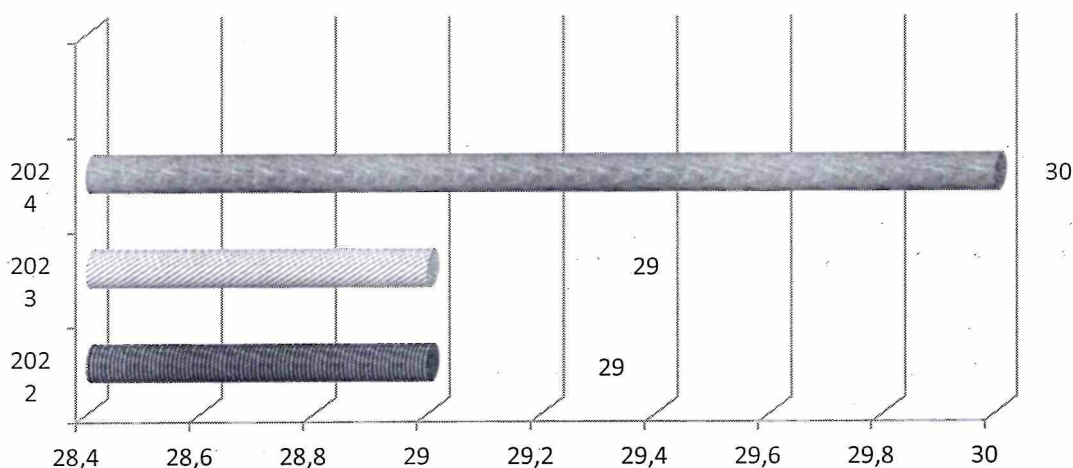


Рис. № 39. Динамика рассмотренных вопросов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия и управления рисками в

В 2024 году подготовлены следующие предложения и информационные письма в органы местного самоуправления:

Таблица № 97

Раздел 1. Предложения по улучшению качества атмосферного воздуха и почв
1. Предложение в органы местного самоуправления по улучшению качества почв, санитарной очистке территории и утилизации бытовых отходов
2. Предложение в органы местного самоуправления об обустройстве мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов
Раздел 2. Предложения по улучшению качества питьевого водоснабжения
1. Предложение в органы местного самоуправления по организации питьевого водоснабжения населения, по предупреждению загрязнения водных объектов первой и второй категории, по организации работы по в период купального сезона.
2. Предложение в органы местного самоуправления по улучшению качества питьевой воды.
3. Предложение в органы местного самоуправления об организации санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения населения в период весеннего половодья.
Раздел 3. Предложения по снижению влияния физических факторов риска на здоровье населения
1. Предложение в органы местного самоуправления по снижению влияния физических факторов риска на здоровье населения
Раздел 4. Предложения по улучшению качества питания населения
1. Предложение в органы местного самоуправления по обогащению продуктов питания витаминами, микронутриентами и йодированной солью
Раздел 5. Предложения по профилактике факторов риска, связанных с условиями воспитания, обучения детей и подростков
1. Информационное письмо об изменениях санитарного законодательства в отношении учреждений, участвующих в ЛОК в 2024 году.
2. Информационное письмо в органы местного самоуправления об итогах 1 смены летней оздоровительной кампании с предложениями об устранении замечаний
3. Информационное письмо в органы местного самоуправления об итогах 2 смены летней оздоровительной кампании с предложениями об устранении замечаний
4. Информационное письмо в органы местного самоуправления об итогах летней оздоровительной кампании с предложениями об устранении замечаний
5. Информация об итогах приемки образовательных учреждений к новому 2024-2025 учебному году с предложениями об устранении выявленных нарушений санитарного законодательства
6. Предложение в органы местного самоуправления по профилактике факторов риска, связанных с условиями воспитания, обучения детей и подростков
7. Информационное письмо о начале отопительного сезона
8. Предложение в органы местного самоуправления по итогам контрольно-надзорной деятельности, в отношении учреждений, осуществляющих организацию и проведение новогодних мероприятий для детей.
Раздел 6. Предложения по профилактике заболеваний работающего населения
1. Предложение в органы местного самоуправления по профилактике заболеваний и травматизма у работающего населения МО Алапаевское

- Об управлении санитарно-эпидемиологической обстановкой на территории МО Алапаевское,
- О мерах по обеспечению отдыха, оздоровления и занятости детей и подростков на территории муниципального образования Алапаевское в 2024 году
- О приемке муниципальных общеобразовательных учреждений МО Алапаевское к новому 2024-2025 учебному году,

Представители Алапаевского Отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека принимают участие в работе комиссий, советов, иных совещательных органов при обсуждении вопросов обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

1. Межведомственная комиссия по охране труда, на которых заслушиваются руководители организаций по вопросам аттестации рабочих мест, по соблюдению законодательства в области охраны труда и правил техники безопасности на производстве, по проведению и организации обязательных медицинских осмотров работающих.
2. Межведомственная комиссия по противодействию распространения ВИЧ-инфекции, в целях решения вопросов по профилактике распространения ВИЧ-инфекции
3. Межведомственная комиссия по санитарно-противоэпидемиологическому благополучию населения.
4. Межведомственная комиссия по борьбе с туберкулезом.
5. Межведомственная комиссия по профилактике правонарушений, где дается информация об отравлениях в быту на территориях муниципальных образований.
6. Межведомственная комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
7. Антинаркотическая комиссия
8. Санитарно-противоэпидемическая комиссия

Подготовлены вопросы о санэпидблагополучии детского населения на коллегиях, на совещаниях с руководителями района:

- На совещании у зам. Главы администрации МО Алапаевское – воздействие факторов среды обитания на заболеваемость организованных коллективов за 2023 год.

- На совещании у зам. Главы администрации МО Алапаевское- организация питания в образовательных организациях района.

- На заседании Думы МО Алапаевское - организация питания учащихся школ района.

- На заседании у зам. Главы администрации МО итоги ЛОК-2024 года.

На совещаниях с руководителями ОУ района рассматривались вопросы:

- По состоянию заболеваемости в ОУ за 2023 год и мероприятия по ее снижению.

- По организации питания и нормам выполнения норм продуктов на 1 ребенка.

- По организации работ ОУ в летний период 2024 года.

- По итогам приемки ОУ к новому учебному году.

Важной формой взаимодействия Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека с органами законодательной и исполнительной власти, органами местного самоуправления является участие руководителя территориального отдела в еженедельных оперативных совещаниях, проводимых руководителями органов местного самоуправления.

3.2. Информирование населения, гигиеническое обучение и формирование здорового образа жизни населения по территории Алапаевское МО

Одним из приоритетных направлений деятельности Алапаевского отдела Управления Роспотребнадзора по Свердловской области и филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах» является взаимодействие со средствами массовой информации с целью объективного информирования населения о деятельности службы, о здоровом образе жизни населения, состоянию окружающей среды, рациональном питании, заболеваемости и мерах профилактики.

В целях повышения эффективности работы по информированию населения через средства массовой информации о санитарно-эпидемиологической обстановке на территории Алапаевского района, о здоровом образе жизни и деятельности Алапаевского территориального отдела и филиала в 2024 г. направлялась информация в следующие местные СМИ: газету «Алапаевская газета», газету «Алапаевская искра», газету «Режевская весть», газету «Егоршинские вести», газету «Артемовский рабочий», газету «Все будет!», размещалась информация в сети интернет на сайтах учреждений, органов власти, социальных сетях, а так же активно принято участие по предоставлению информации на радио «Альтекс». По итогам работы в 2024 г. всего размещенной информации в СМИ – 588 (в 2022– 327, в 2023 – 356). Размещено в печатных изданиях статей в 2024 г. – 135 (в 2022 г. -153, в 2023 г. -89). В передачах по местному телевидению было 0 выступлений (в 2022 г -0, 2023 г. - 0), в сети интернет в 2024 г. размещено 414 ин (в 2022 г. - 17, в 2023 г. -170), подготовлено информации на радио – 39 выступлений (в 2022 г. -148, в 2023 г. - 85); проведено в 2024г всего «горячих линий и пресс-конференций» - 12 (в 2022 г. -16, 2023г.- 12).

Таблица №98

Работа со средствами массовой информации

Виды работы с населением	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Количество выступлений в СМИ, в которых принято участие должностными лицами территориального отдела, в том числе выступления по телевидению	327	356	588
выступления по радио	0	0	0
выступления по радио	148	85	39
публикации в прессе (в т.ч. в многотиражных изданиях)	153	89	135
пресс-конференции, горячие линии	16	12	12
сообщений, выставленных в сети интернет (сайты, соц.сети)	17	170	414

Структура информирования населения представлена по разделам: результатам надзорных мероприятий и результатам оценки санитарно-эпидемиологической обстановки и формирования здорового образа жизни.

Основные тематики информирования населения, размещаемые в СМИ в 2022 -2024 гг.

Таблица № 99

пн.	Название темы	Количество статей		
		2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	Результаты надзорных мероприятий:			
1.1.	По продукции (защита прав потребителей)	4	14	20
1.2.	За оказанием услуг (защита прав потребителей)	4	11	10

1.3.	За питанием населения	7	17	15
1.4.	За условиями труда	3	5	3
1.5.	О результатах надзора среды обитания	9	49	11
1.6.	О результатах надзора за условиями обучения и воспитания	5	5	8
1.7.	О результатах эпиднадзора	8	22	11
2.	Санитарно-эпидемиологическая обстановка, пропаганда здорового образа жизни			
2.1.	Гигиеническое направление:			
2.1.1.	Условия обучения и воспитания (в т.ч. профилактика заболеваемости) детского населения	9	7	44
2.1.2.	Состояние среды обитания (вода, воздух, почва)	8	9	11
2.1.3.	Радиационная безопасность населения	6	4	9
2.1.4.	Рациональное питание (микрэлементозы, йод-дефицитные состояния и др)	6	18	16
2.1.5.	Профзаболеваемость, условия труда	4	4	6
2.2.	Социально-гигиенический мониторинг			
2.2.1.	Данные по соцгигмониторингу	3	4	6
2.2.2.	Пропаганда здорового образа жизни	16	10	44
2.3.	Профилактика инфекционных заболеваний- коронавирусная инфекция			
2.3.1.	Профилактика СПИД/ВИЧ, ЗППП	10	12	13
2.3.2.	Профилактика туберкулёза	6	10	7
2.3.3.	Профилактика клещевого энцефалита и др. заболеваний, передающихся через членистоногих насекомых	22	15	82
2.3.4.	Профилактика острых кишечных инфекций, паразитарных заболеваний	10	15	44
2.3.5.	Профилактика зооантропонозов и природно-очаговых инфекций	9	13	13
2.3.6.	Профилактика гриппа и ОРВИ	82	50	28
2.3.7.	Профилактика прививаемых инфекций	19	28	17
2.4.	Просвещение потребителей (ЗПП)	66	78	116
3.	Деятельность службы	6	31	51

Анализ работы со средствами массовой информации показывает уменьшение выступлений на радио, увеличение публикаций в прессе и в сети интернет (сайты, социальные сети).

Решение проблем охраны здоровья населения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях требует внедрения эффективных и действенных, доступных и экономичных способов управления средой обитания и здоровьем с учётом экономического и социального развития муниципального образования Алапаевское и Махневское. Информационной основой деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учётом факторов социально-экономического развития Алапаевского района является межведомственная государственная система социально-гигиенического мониторинга. Развитие этой системы должно быть основано на повышении своевременности, полноты и достоверности используемой информации.

Территориальным отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Алапаевск и Алапаевском, Артемовском и Режевском районах в постоянном режиме проводится информирование органов местного самоуправления по вопросам снижения

риска для здоровья населения в соответствии с приоритетами санэпидобстановки. Предоставляются данные по состоянию здоровья населения (демография, соматическая заболеваемость, злокачественные новообразования, врождённые пороки развития, отравления в быту и т.д.) Даются предложения по улучшению санитарно-эпидемиологической обстановки.

Большое внимание уделяется работе по гигиеническому воспитанию и обучению населения (в том числе декретированных групп). В основном контингенты, подлежащие гигиеническому обучению, сформировались за счет работников предприятий бытового и коммунального обслуживания 10,3 %, пищевых объектов – 25,9 %, работники детских и подростковых учреждений – 63,8 %.

Большое внимание уделяется работе по гигиеническому воспитанию и обучению населения (в том числе декретированных групп). В основном контингенты, подлежащие гигиеническому обучению, сформировались за счет работников предприятий бытового и коммунального обслуживания 4,2 %, пищевых объектов – 18,7 %, работники детских и подростковых учреждений – 77,1 %.

Таблица №100

**Результаты проведения гигиенического обучения и воспитания
в динамике за 3 года**

годы	Количество подлежащих	Количество обученных и аттестованных	Количество аттестованных
2022	3297	3297	3297
2023	2958	2958	2958
2024	3156	3156	3156

Отмечается достаточно высокий уровень гигиенического обучения за последние 3 года, незначительные колебания количества обученных и аттестованных по годам объясняется колебаниями числа работающих в декретированных профессиях.

В структуре подлежащих и обученных:

- сотрудники предприятий бытового и коммунального обслуживания – 132 чел;
- сотрудники детских и подростковых учреждений - 2433 чел;
- сотрудники пищевых объектов – 591 чел.

3.4. Проблемные вопросы обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Исходя из анализа данных о санитарно-эпидемиологической обстановке на территории муниципального образования, выделяются следующие приоритетные проблемы по предотвращению неблагоприятного влияния факторов среды обитания на здоровье населения, минимизации рисков возникновения и распространения инфекционных болезней:

- разработка планов по улучшению структуры питания, профилактике микроэлементозов у населения;
- увеличение процента производства и реализации продуктов питания, обогащенных микронутриентами и витаминами;
- проведение работы по информированию населения о проблемах качества и безопасности пищевых продуктов, об основных принципах здорового питания, мерах

личной и общественной профилактики ОКИ и алиментарно-зависимых заболеваний и состояний;

- организация работы, направленной на снижение удельного веса неудовлетворительных проб витаминизированных блюд, блюд на калорийность;
- снижение количества детей с высокой учебной нагрузкой, в школах с углубленным изучением предметов или по инновационным программам;
- организация работы, направленной на создание и применение комплекса мер, создающих уменьшение удельного веса неудовлетворительных лабораторных исследований по показателям параметров микроклимата в образовательных учреждениях, расположенных на территории МО;
- создание и применение комплекса мер направленных на повышение качества и безопасности питьевой воды по микробиологическим, органолептическим и химическим показателям в учреждениях, предназначенных для воспитания, обучения, отдыха и оздоровления детей и подростков;
- создание и применение комплекса мер направленных на приведение работы пищеблоков учреждений, предназначенных для воспитания, обучения, отдыха и оздоровления детей и подростков, в соответствии с их объемно-планировочными решениями;
- обеспечение в полном объеме контроля за качеством питания со стороны руководителей и медицинских работников;
- организация оздоровления детей в соответствии со структурой хронических заболеваний, преобладающих на территории МО;
- обеспечение реализации положений Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» водоснабжающими организациями, органами местного самоуправления, в части подготовки технических заданий, разработки и согласования планов мероприятий по приведению качества воды в соответствие с установленными требованиями;
- использование водных объектов при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии водного объекта действующим санитарно-эпидемиологическим требованиям и условиям безопасного для здоровья населения использования водного объекта в 100%;
- обеспечение в полном объеме производственного контроля качества питьевой воды, горячей воды организациями, осуществляющими соответственно холодное водоснабжение или горячее водоснабжение;
- внедрение в работу постановления Правительства РФ от 03.03.2018 г № 222: получение решений об установлении санитарно-защитных зон, санитарно-эпидемиологических заключений о соответствии требований, установленных в проектах санитарно-защитных зон предприятий, санитарным правилам;
- обеспечение в полном объеме производственного контроля качества атмосферного воздуха;
- снижение радиационной нагрузки на население от медицинских рентгенодиагностических процедур, от естественных источников ионизирующего излучения;
- профилактика и снижение рисков для здоровья работающего населения в связи с влиянием факторов производственной среды и трудового процесса;
- совершенствование системы прогнозирования и комплекса профилактических мер, направленных на снижение бремени социально-экономических последствий от заболеваний, связанных с факторами производственной среды и трудового процесса; повышение эффективности санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;

- усиление контроля за организацией, проведением и обеспечением безопасных условий иммунопрофилактики населения в рамках национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям, за достижением и поддержанием требуемых уровней охвата профилактическими прививками детей и взрослых в декретированных возрастах; реализация регионального календаря профилактических прививок Свердловской области

- на территории необходимо разработать и утвердить муниципальную программу по профилактике инфекционных заболеваний, управляемых средствами специфической профилактики;

- реализация мероприятий по профилактике клещевых инфекций с учетом прогноза эпизоотической ситуации

- обеспечение комплекса мероприятий по предупреждению групповой и вспышечной заболеваемости ОКИ

- организация раннего активного выявления туберкулёза как среди всего населения, так и в группах высокого риска инфицирования

- обеспечение комплекса мероприятий по снижению риска заражения населения МО паразитарными заболеваниями

- приведение в соответствие требованиям санитарного законодательства муниципальных лечебно-профилактических учреждений

- развитие качественной лабораторной работы в отношении этиологической расшифровки инфекционных заболеваний

- увеличение охвата дератизационными работами объектов в муниципальных образованиях

- развитие системы гигиенического обучения и воспитания руководителей и индивидуальных предпринимателей, представителей общественных организаций и населения, расширить их информирование о факторах риска, формирующих здоровье, и мерах, направленных на предупреждение и сокращение этого риска:

- формирование у населения мотивации к сохранению и укреплению здоровья, здоровому образу жизни, создание и внедрение экономических стимулов к сохранению гражданином своего здоровья, развивать физическую культуру, спорт, туризм.

4. Меры, направленные на улучшение санитарно-эпидемиологической обстановки и управление рисками для здоровья населения

Для улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки и дальнейшей реализации мероприятий по приоритетным задачам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Муниципального образования Алапаевское, Алапаевский отдел Управления Роспотребнадзора по Свердловской области предлагает ряд мер, направленных на предотвращение, снижение риска для здоровья населения от воздействия факторов среды.

Таблица № 101

№ п.п.	Наименование приоритетного направления управления риском для здоровья	Рекомендовано в адрес
По улучшению качества атмосферного воздуха и почв		
1	Обеспечить проведение мероприятий,	Администрация МО Алапаевское;

	направленных на санитарную очистку территорий, утилизацию бытовых отходов, организацию и содержание мест захоронений.	предприятия и организации, оказывающие услуги по содержанию территорий населенных мест
По улучшению качества питьевого водоснабжения		
2	Реализовать меры по снижению химической нагрузки на население в связи с воздействием на здоровье некачественной питьевой воды (в том числе по приоритетным загрязнителям – железо, марганец, нитраты, по показателям: цветность, мутность, общая жесткость)	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации
3	Обеспечить содержание водоисточников централизованного и нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в соответствии с требованиями санитарного законодательства	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации
4	Обеспечить соблюдение технологии водоподготовки для снабжения населения водой стандартного качества	Администрация МО Алапаевское;
По снижению влияния физических факторов риска		
5	Обеспечить снижение радиационной нагрузки на население, в т.ч. от природных источников.	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»; предприятия и организации
По улучшению качества питания населения		
6	Реализовать меры по обеспечению рационального питания детей и подростков в образовательных учреждениях, соблюдению норм питания, включению в рационы обогащенной витаминами и микроэлементами продукции.	Администрация МО Алапаевское; Управление образования; предприятия пищевой промышленности, торговли
7	Расширить ассортимент выпускаемых продуктов питания, обогащенных витаминами и микроэлементами, обеспечить население йодированной солью	Администрация МО Алапаевское; Управление образования; предприятия пищевой промышленности, торговли
8	Обеспечение реализации мероприятий по полноценному и рациональному питанию различных групп населения. Обеспечить контроль за пищевыми продуктами в связи с повышенным уровнем загрязнения нитратами.	Администрация МО Алапаевское; Управление образования; предприятия пищевой промышленности, торговли
По профилактике факторов риска, связанных с условиями воспитания, обучения детей и подростков		
9	Обеспечить полноценную физическую подготовку и воспитание детей в учебных учреждениях.	Администрация МО Алапаевское; Управление образования;
10	Обеспечить приведение образовательных учреждений в соответствие с санитарными нормами (в т.ч. обеспечение качества готовой пищи по бактериологическим показателям, по калорийности и полноте вложения, показателей микроклимата в соответствии с гигиеническим нормами).	Администрация МО Алапаевское; Управление образования;
11	Обеспечить проведение мероприятий по профилактике острой и хронической заболеваемости детей и подростков в образовательных учреждениях (болезни уха и	Администрация МО Алапаевское; Управление образования; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»

	сосцевидного отростка, травмы и отравления).	
12	Обеспечить организацию оздоровления детей дошкольного и школьного возрастов в течении года и полноценного летнего отдыха детей в загородных ЛОУ	Администрация МО Алапаевское; Управление образования;
13	Обеспечить создание здоровьесберегающей обстановки в образовательных учреждениях с повышенной учебной нагрузкой.	Управление образования; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
По профилактике заболеваний работающего населения		
14	Обеспечить проведение мероприятий по раннему выявлению и профилактике злокачественных новообразований у населения, снижение канцерогенного риска	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»; предприятия и организации
По профилактике травм и отравлений		
15	Реализовать меры по предупреждению травматизма, снижению последствий для здоровья в связи с перенесенными травмами населения	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
16	Снизить риск травмирования и ущерба здоровью в результате дорожно-транспортных происшествий	Администрация МО Алапаевское
17	Реализовать меры по профилактике острых отравлений населения в быту, в первую очередь товарами бытовой химии и алкоголем.	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
По профилактике инфекционных и паразитарных заболеваний		
18	Реализовать меры по предупреждению возникновения и массового распространения инфекционных и паразитарных болезней, в первую очередь социально-значимых заболеваний (гепатиты, ВИЧ-инфекции, грипп, острые кишечные инфекции и иные), обеспечить контроль за проведением вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний среди населения в рамках Национального календаря профилактических прививок, в т.ч. реализацией приоритетного Национального проекта в сфере здравоохранения в части дополнительной иммунизации населения против гепатита В, кори, гриппа, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям; принять меры по обеспечению 40% охвата населения профилактическим прививками против гриппа; обеспечить контроль за реализацией регионального календаря профилактических прививок (в т.ч. вакцинацией против ветряной оспы, гепатита А детей, иммунизацией против папилломавирусной инфекции); обеспечить увеличение финансирования и реализацию муниципальной программы «Вакцинопрофилактика»; обеспечить проведение мероприятий, направленных на профилактику клещевого вирусного энцефалита, в т.ч. достижение 95% охвата населения профилактическими прививками против клещевого энцефалита; обеспечить контроль за реализацией по эпидемиологически значимых объектах	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»; предприятия и организации

	(предприятия общественного питания, пищевой промышленности, образовательные организации, в т.ч. детские, летние оздоровительные учреждения и учреждения водоподготовки, очистные сооружения и др.) комплекса мероприятий по предотвращению возникновения и распространения ОКИ и гепатита А, в т.ч. иммунизацию декретированных групп населения против гепатита А и дизентерии Зонне, установку на всех эпидемиологически значимых объектах ультрафиолетовых установок проточного типа; обеспечить проведение мероприятий по снижению риска заражения населения паразитарными заболеваниями, в т.ч. проведению профилактических обследований организованных детей и декретированных контингентов.	
19	Реализовать меры по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
20	Обеспечить реализацию мер по снижению распространенности среди населения туберкулеза, в первую очередь в группах риска	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»; предприятия и организации
21	Обеспечить реализацию комплекса мер по профилактике кори, краснухи в период верификации элиминации этих заболеваний в Европейском регионе; поддержание комплекса мероприятий по поддержанию свободного от полиомиелита статуса Свердловской области.	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
22	Обеспечить санитарную охрану территории, реализовать мероприятия по предупреждению заноса (завоза) и распространения инфекций, имеющих важное международное значение (в том числе новой коронавирусной инфекции).	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»
23	Обеспечить увеличение количества профилактических мероприятий для уменьшения численности мелких млекопитающих, являющихся переносчиками и естественным резервуаром для поддержания активности природных очагов инфекций, общих для человека и животных, в т.ч. обеспечить охват профилактическими дератизационными и дезинсекционными работами все эпидемиологически значимые объекты (детские, лечебные, пищевые, жилые дома, общежития, оптовые базы, организации водоснабжения и канализации, коммунальные учреждения, вокзалы и т.д.); проводить дезинфекцию систем кондиционирования в местах массового пребывания людей; обеспечить проведение акарицидных обработок и дератизационных работ на эпидемиологически значимых объектах (в лесопарковых зонах, в зонах отдыха населения, в садовых кооперативах, на	Администрация МО Алапаевское; ГАУЗ СО «Алапаевская ЦРБ»; Управляющие компании, ТСЖ

	кладбищах и т.д.)	
По развитию системы управления риском для здоровья населения и формирования здорового образа жизни		
24	Обеспечить реализацию мер по соблюдению требований санитарного законодательства (презумпция добросовестности) хозяйствующих субъектов	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации
25	Обеспечить реализацию профилактических мероприятий, направленных на снижение неблагоприятного воздействия факторов риска на здоровье населения, информирование населения о факторах риска, формирующих здоровье, и мерах профилактики	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации
26	Обеспечить реализацию плана мероприятий по формированию здорового образа жизни населения (в первую очередь среди молодежи), направленных в т.ч. на снижение общей смертности, смертности в трудоспособном возрасте и младенческой смертности.	Администрация МО Алапаевское;
27	Обеспечить проведение гигиенического обучения руководителей и индивидуальных предпринимателей, представителей общественных организаций и населения	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации
28	Устранение последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера	Администрация МО Алапаевское; предприятия и организации

Главный государственный
санитарный врач по г. Алапаевск,
Алапаевскому, Артемовскому и
Режевскому району



Ю.Ю. Трофимова

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Свердловской области
в г. Алапаевск, Алапаевском,
Артемовском и Режевском районах»



М. С. Кабакова