



ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДДЕРЖИВАЕТ
ЦЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



ЦЕЛИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В
БЕЛАРУСИ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Государственное учреждение

«Дрогичинский районный центр гигиены и эпидемиологии»

Информационно-аналитический бюллетень

**«Здоровье населения и окружающая среда
Дрогичинского района в 2020 году:
мониторинг достижения Целей устойчивого развития»**



Информационно-аналитический бюллетень «Здоровье населения и окружающая среда Дрогичинского района в 2020 году: мониторинг достижения Целей устойчивого развития» (далее – бюллетень) подготовлен специалистами государственного учреждения «Дрогичинский районный центр гигиены и эпидемиологии».

При подготовке документа использованы официальные статистические данные Главного статистического управления Брестской области, учреждения здравоохранения «Дрогичинская центральная районная больница», информационные и руководящие документы государственного учреждения «Брестский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», отчетные и другие данные государственного учреждения «Дрогичинский районный центр гигиены и эпидемиологии».

В бюллетене представлена характеристика состояния уровней, тенденций и рисков популяционному здоровью, оценка гигиенических и противоэпидемических аспектов обеспечения качества среды обитания населения района.

Бюллетень предназначен для информационно-аналитической поддержки деятельности органов власти, межведомственного взаимодействия служб, ведомств при планировании и осуществлении комплекса санитарно-эпидемиологических мероприятий, прогнозировании санитарно-эпидемиологической ситуации и принятии экстренных и перспективных приоритетных управленческих решений в стратегии достижения целей в области устойчивого развития района.

КАРТА ДРОГИЧИНСКОГО РАЙОНА



СПРАВОЧНО:

15 января 1940 года были образованы Дрогичинский и Антопольский районы, с 1954 года район входит в состав Брестской области.

Район расположен в юго-западной части Брестской области. На западе граничит с Кобринским районом, на севере - с Березовским районом, на востоке - с Ивановским, на юге - с Любешовским районом Волынской области Украины.

Протяженность территории: с севера на юг – 41 км, с запада на восток – 51 км. Площадь составляет 1855 квадратных километров.

Через район проходят железная дорога Брест - Гомель, автомобильные дороги: Российская Федерация - Гомель - Брест, Дрогичин - Береза. По территории района проходит нефтепровод «Дружба», газопровод «Белтрансгаз».

Территория района по гидрологическому режиму относится к бассейну Днепра. На севере его территории протекает река Ясельда с притоками Неслуха и Плеса. На юге района находится Днепро-Бугский канал, который является частью Днепро-Бугского водного пути. Построены водохранилища: Головчицкое, Белин – Осовцы, Жабер, Кублик. Частично размещены озера: на северо-востоке - Споровское (на границе с Березовским районом), на юге - Белое (на границе с Украиной). На территории района имеется 318 артезианских скважин.

27% территории района занято лесами. Большая их часть расположена на юге. Болота занимают 11% территории.

На территории района расположен Радостовский ботанический заказник, часть площадей государственных биологических заказников «Споровский» и «Званец».

В составе района 135 населённых пунктов. Административно район делится на 12 сельских Советов (Антопольский, Бездежский, Брашевичский, Дрогичинский, Вульковский, Закозельский, Именинский, Немержанский, Осовецкий, Попинский, Радостовский, Хомский). В районе 14 агрогородков: Детковичи, Радостово, Вулька, Головчицы, Липники, Новая Попина, Вулька Радовецкая, Закозель, Именин, Бездеж, Хомск, Брашевичи, Осовцы, Антополь.

Город Дрогичин является административным центром Дрогичинского района, совмещая в себе все достоинства малых городов, обладает при этом немаловажными особенностями для устойчивого развития – развитой инфраструктурой для укрепления здоровья, активного отдыха, тенденцией к расширению жилищного строительства и благоустройства. В настоящее время в городе Дрогичине реализуется проект «Дрогичин - здоровый город», реализация которого помогает городу стать центром генерации новых организационно-общественных технологий здорового города как фактора достижения Целей устойчивого развития.

Содержание:

Номер главы	Наименование главы	Номер страницы
Глава I.	МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ	6-10
Глава II.	СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ	10-34
Раздел 2.1.	Заболееваемость и инвалидность населения	10-30
Раздел 2.2.	Индексы здоровья	30-32
Раздел 2.3.	Анализ рисков здоровью	32-34
Глава III.	ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ	34-54
Глава IV.	ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ	54-68
Раздел 4.1.	Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения	54-58
Раздел 4.2.	Гигиена питания и потребления населения	58-61
Раздел 4.3.	Гигиена труда	61-63
Раздел 4.4.	Гигиена воспитания, обучения детей и здоровье детского населения	63-66
Раздел 4.5.	Радиационная гигиена и радиационная обстановка на территории района	66-68
Глава V.	ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ	69-70
Глава VI.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	71-72

Глава I. МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

Основные медико-демографические показатели по району представлены в таблице 1.

Таблица 1

Численность, состав и естественное движение населения района

Показатель	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Среднегодовая численность, в т.ч.:	37 940	37 247	36 702	36 122	35 553	36 088
мужчин	17 758	17 472	17 229	16 985	16 737	16779
женщин	20 182	19 775	19 473	19 137	18 816	19309
Среднегодовая численность населения г.Дрогичина, в т.ч.:	14 849	14 937	14 942	14 921	14 935	14931
мужчин	7 070	7 100	7 088	7 070	7 064	6962
женщин	7 779	7 837	7 854	7 851	7 871	7969
Среднегодовая численность населения г.п. Антополь, в т.ч.:	1 438	1 406	1372	1 354	1 348	1543
мужчин	635	618	600	596	595	687
женщин	803	788	772	758	753	856
Среднегодовая численность сельского населения, в т.ч.:	21 653	20 904	20 388	19 847	19 270	19 614
мужчин	10 053	9 754	9 541	9 319	9 078	9 130
женщин	11 600	11 150	10 847	10 528	10 192	10 484
Число родившихся	484	471	423	383	419	
Число умерших	717	702	704	707	699	
Естественный прирост	-233	-231	-281	-324	-280	
На 1000 населения родилось человек	12,8	12,6	11,5	10,6	11,8	
На 1000 населения умерло человек	18,9	18,8	19,2	19,6	19,7	
Естественный прирост на 1000 чел.	-6,1	-6,2	-7,7	-9,0	-7,9	
Число прибывших	1 258	1 244	1 230	1 298	1 273	
Число выбывших	1 860	1 562	1 489	1 598	1 503	
Миграционный прирост	- 602	-318	-259	-300	-230	
Общий прирост	-835	-549	-540	-624	-510	

По итогам переписи населения в 2019 году численность населения района на 01.01.2021 составила 35 757 чел. – это 11 место среди 16 районов области (рисунок 1).

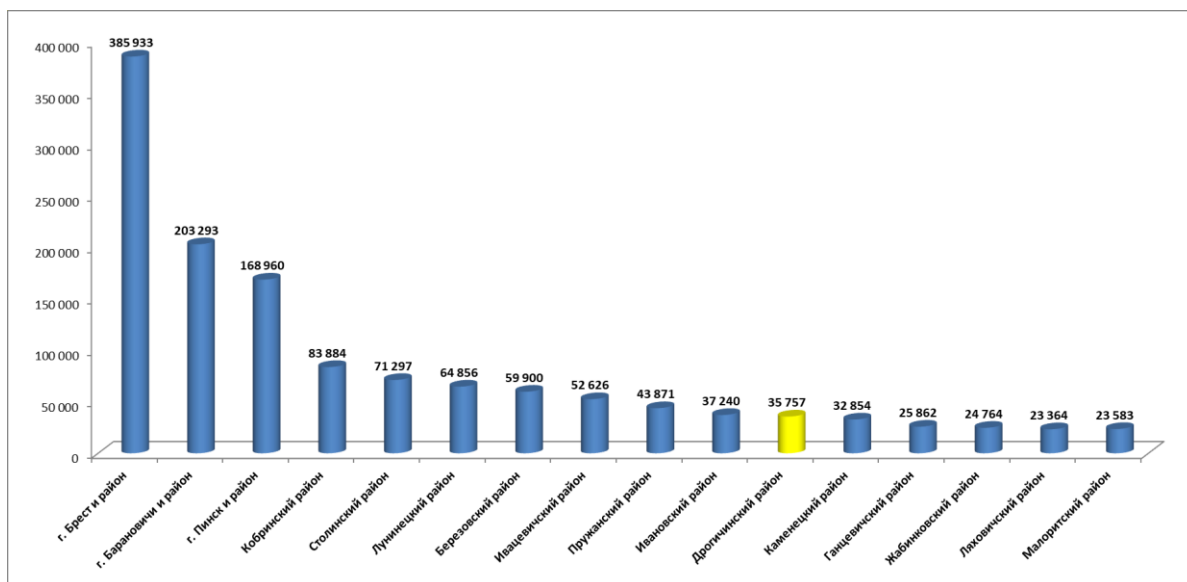


Рис.1. Численность населения на 1 января 2021 года в разрезе районов области (человек)

Демографическая ситуация на территории района характеризуется постепенным снижением численности населения. Так, численность населения района за последние 10 лет уменьшилась на 4851 человек (рисунок 2).

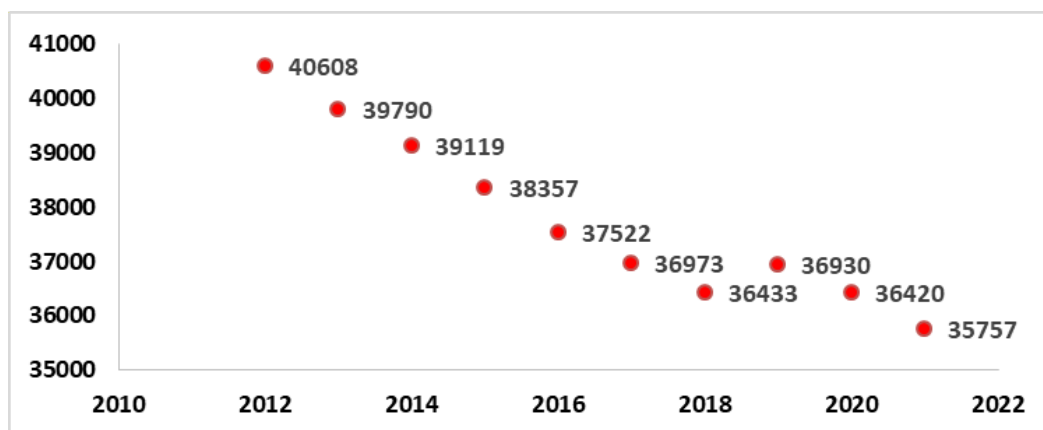


Рис. 2. Динамика изменения численности населения района с 2010 по 2020 годы на начало года (человек)

Количество сельского населения составляет большую часть проживающих на территории района – 53,9% (19 262 человек) на начало 2021 года.

На начало 2021 года 41,8% населения района (14 963 человек) проживает в г.Дрогичин.

В структуре населения района по полу преобладают женщины - 53,5%, как среди городского, так и среди сельского населения (таблица 2).

В распределении населения на группы относительно трудоспособного возраста преобладает группа «население трудоспособного возраста» - 52,4%, в данной группе доля мужчин (54,5%) превышает долю женщин, в группе «население старше трудоспособного возраста» преобладают женщины (70,6%) (таблица 2).

Таблица 2

**Среднегодовая численность населения
по основным возрастным группам за 2020 год**

(человек)

	Все население			Городское население			Сельское население		
	всего	муж- чины	жен- щины	всего	муж- чины	женщ ины	всего	муж- чины	женщ ины
Дрогичинский район	36088	16 779	19 309	16 474	7 649	8 825	19614	9 130	10 484
в том числе в возрасте:									
моложе трудоспособного возраста	6 741	3 405	3 336	3 594	1 829	1 765	3 147	1 576	1 571
трудоспособном	18 918	10 309	8 609	9 046	4 692	4 354	9 872	5 617	4 255
старше трудоспособного возраста	10 429	3 065	7 364	3 834	1 128	2 706	6 595	1 937	4 658
г. Дрогичин	14 931	6 962	7 969	14 931	6 962	7 969	—	—	—
в том числе в возрасте:									
моложе трудоспособного возраста	3 310	1 689	1 621	3 310	1 689	1 621	—	—	—
трудоспособном	8 304	4 285	4 019	8 304	4 285	4 019	—	—	—
старше трудоспособного возраста	3 317	988	2 329	3 317	988	2 329	—	—	—
г.п. Антополь	1 543	687	856	1 543	687	856	—	—	—
в том числе в возрасте: моложе трудо- способного	284	140	144	284	140	144	—	—	—
трудоспособном	742	407	335	742	407	335	—	—	—
старше трудо- способного	517	140	377	517	140	377	—	—	—

За последние 5 лет отмечается незначительная тенденция к росту удельного веса населения трудоспособного возраста (2016 г. – 49,0%, 2020г. – 52,4%) (таблица 3, рисунок 3).

Таблица 3

**Динамика среднегодовой численности населения
по району и г.Дрогичину по возрастным группам за 2016- 2020 годы**
(человек)

	ГОДЫ				
	2016	2017	2018	2019	2020
Дрогичинский район, всего	37247	36 702	36122	35 553	36 088
моложе трудоспособного возраста	7 233	7 129	6 994	6 909	6741
В трудоспособном возрасте	18 255	18 154	18 057	17 913	18 918
старше трудоспособного возраста	11 759	11 419	11 071	10 731	10 429
г. Дрогичин, всего	14 937	14 942	14 921	14 935	14 931
моложе трудоспособного	3 304	3 322	3 327	3 361	3 310
В трудоспособном	8 212	8 205	8 204	8 196	8 304
старше трудоспособного	3 421	3 415	3 390	3 378	3 317

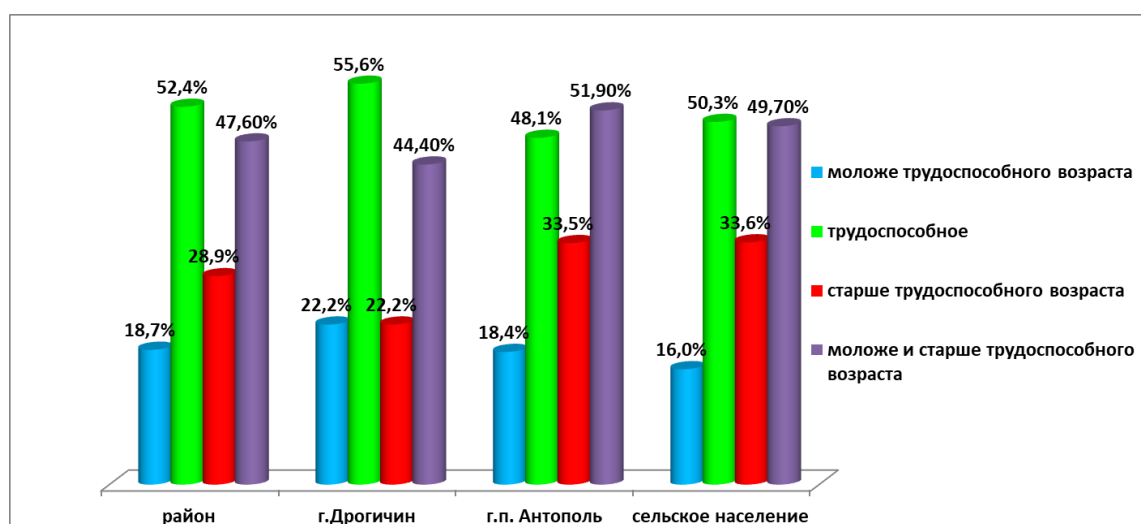


Рис. 3. Удельный вес возрастных групп в общей численности населения в 2020 году

Индекс молодости, представляющий отношение численности населения младше трудоспособного возраста к численности населения старше трудоспособного возраста, в районе в 2020 году остался на уровне 2019 года – 0,6.

Коэффициент старости населения района (доля лиц старше 65 лет) в 2020 году составил 19,9%.

Показатель естественного движения населения определяется как рождаемостью, так и смертностью населения. На протяжении многих лет в районе показатель смертности населения превышает показатель рождаемости.

Таблица 4

**Численность безработных, зарегистрированных в управлении
по труду, занятости и социальной защите и
уровень зарегистрированной безработицы**
(на конец года; человек)

	2016	2017	2018	2019	2020
Количество безработных	99	85	71	50	49
Уровень безработицы	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4

Таблица 5

Показатель браков и разводов по области и районам за 2016-2020гг.

на 1000 человек	2017		2018		2019		2020	
	разводы	браки	разводы	браки	разводы	браки	разводы	браки
Брестская область	6,7	3,0	6,2	3,1	6,5	3,3	5,2	3,3
Дрогичинский	6,2	2,3	5,3	2,0	5,6	2,1	4,5	1,9

Показатель браков, как и показатель разводов в 2020 году ниже уровня показателей прошлого года по району, ниже уровня областных показателей в 2020 году.

Выводы:

В 2020 году, как и в предыдущие годы, демографическая ситуация в районе характеризуется старением и снижением численности населения.

Глава II. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Раздел 2.1. Заболеваемость населения.

В 2020 году было зарегистрировано 47 407 случаев заболеваний населения острыми и хроническими болезнями (131 365,0 случаев на 100 тыс. нас.), из которых 23 391 случаев (49,3%) – с впервые установленным диагнозом (64 816,6 случаев на 100 тыс. нас.) (таблица 1).

В 2020 году в районе отмечено повышение уровня как общей, так и первичной заболеваемости населения района по сравнению с аналогичным показателями 2019 года.

В структуре общей заболеваемости по группам населения в 2020 году удельный вес случаев заболеваний детей 0–17 лет составил 16%, взрослых (18

лет и старше) – 84%, первичной заболеваемости – соответственно 22,6% и 77,4%.

Таблица 1

Показатели общей и первичной заболеваемости населения района

(случаи, случаи на 100 тыс. нас.)

	2018		2019		2020	
	общая	первичная	общая	первичная	общая	первичная
Заболеваемость взрослого населения (случаи)	37230	11327	35431	10280	39805	14727
Заболеваемость детского населения (случаи)	8974	6782	8399	6084	7602	5290
Заболеваемость населения (случаи)	46 204	18 109	43830	16364	47407	20017
Заболеваемость населения (случаев на 100 тыс. нас.)	127 911,0	50 132,9	123 280,7	46 027,1	131 365,0	55467,2

Общая заболеваемость.

В структуре общей заболеваемости взрослого населения первое место занимают болезни системы кровообращения (26,3% в 2020г.), второе - органов дыхания (18,3% в 2020г.), третье – психические расстройства и расстройства поведения (7,9% в 2020г.) (рисунок 1).

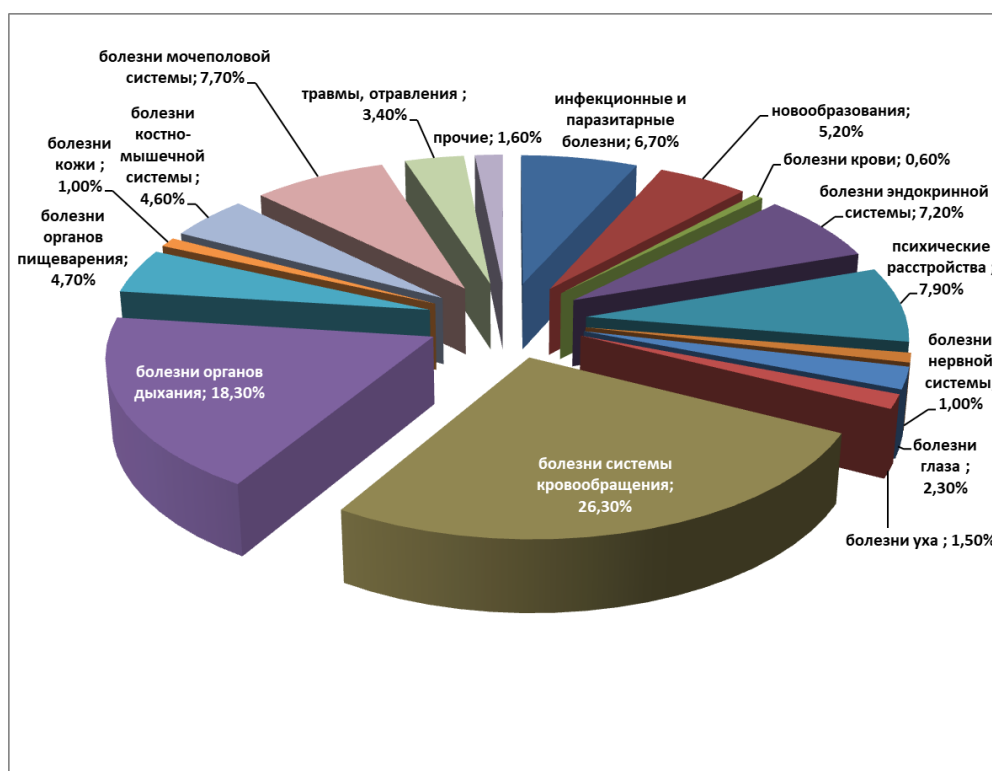


Рис.1. Структура общей заболеваемости взрослого населения в 2020 году.

В 2020 году в сравнении с прошлым годом наблюдается:

рост уровня общей заболеваемости взрослого населения болезнями крови, психическими расстройствами и расстройствами поведения, болезнями органов дыхания, болезнями органов пищеварения;

снижение уровня общей заболеваемости новообразованиями, болезнями эндокринной системы, болезнями нервной системы, системы кровообращения, глаза и его придаточного аппарата, кожи и подкожной клетчатки, костно-мышечной системы и соединительной ткани, мочеполовой системы, снижение количества травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин.

За последние 5 лет наметилась выраженная тенденция к росту показателя общей заболеваемости взрослого населения болезнями органов дыхания (темп прироста 12,7%), новообразованиями (темп прироста 3,0%), болезнями эндокринной системы, расстройствами питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 1,6%).

Наметилась тенденция за 5 лет к снижению показателей общей заболеваемости взрослого населения болезнями кожи и подкожной клетчатки (темп прироста -10,9%), по причине травм и отравлений (темп прироста -8,6%), болезнями костно-мышечной системы (темп прироста -6,7%), глаза и его придаточного аппарата (темп прироста -6,6%), органов пищеварения (темп прироста -5,8), врожденными аномалиями (темп прироста -5,1%), болезнями мочеполовой системы (темп прироста -4,5%), нервной системы (темп прироста -3,7%), психическими расстройствами (темп прироста -1,6%), болезнями системы кровообращения (темп прироста -1,5%).

Показатели уровня общей заболеваемости злокачественными новообразованиями, психическими расстройствами, болезнями нервной системы, болезнями системы кровообращения, болезнями мочеполовой системы превышают в 2020 году областные показатели (таблица 2).

Таблица 2

**Показатели общей заболеваемости взрослого населения района
2016-2020 гг.**

(случаев на 100 тыс. населения)

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020	2020 Брестская область
Всего, в т.ч.	139121,4	133009,0	131197,8	126924,6	139149,1	152037,3
инфекционные и паразитарные	1746,3	1782,9	1836,0	1805,5	9358,2	
новообразования	6543,6	6975,0	7181,9	7497,8	7229,3	7361,7
<i>из них злокачественные</i>	4509,7	4747,3	4979,4	5180,0	5100,3	5082,0
болезни крови	636,9	570,0	708,3	806,0	828,5	

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020	2020 Брестская область
болезни эндокринной системы	9615,1	9755,3	10149,1	10481,8	10043,3	11126,0
<i>из них б-ни щитовидной железы</i>	1362,8	1480,5	1610,5	1723,1	1653,5	
<i>сахарный диабет,</i>	4389,8	4538,8	4619,9	4753,7	4719,3	
<i>в т.ч. инсулиннезависимый</i>	4146,7	4309,4	4387,4	4517,3	4488,6	
психические расстройства и расстройства поведения	11721,0	9873,5	9222,3	9607,7	11039,6	6963,2
болезни нервной системы	1688,1	1838,5	1800,8	1755,3	1405,3	1337,5
болезни глаза и его придаточного аппарата	4365,8	4253,8	3816,5	3940,5	3177,7	8411,2
болезни уха и сосцевидного отростка	2636,6	2544,0	2942,5	2324,9	2041,5	
болезни системы кровообращения	40025,3	38263,7	38626,4	39079,3	36625,2	36197,8
<i>болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением</i>	8200,9	8233,1	8101,6	8060,2	8001,8	
<i>ишемическая болезнь сердца</i>	23116,7	22026,8	22969,3	23879,6	22467,3	
<i>цереброваскулярные болезни</i>	5677,3	5216,5	4792,6	4159,1	3904,8	
болезни органов дыхания	15391,7	15013,6	14321,5	13304,7	25442,2	26454,5
болезни органов пищеварения	8129,0	6902,1	6737,9	6147,2	6491,6	7840,4
болезни кожи и подкожной клетчатки	2444,9	2338,9	2273,0	1995,3	1380,8	3578,2
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	10745,1	10415,7	9708,6	8099,6	6372,8	10057,9
болезни мочеполовой системы	13039,3	12466,1	11706,7	11492,0	10767,0	8292,3
болезни мужских половых органов	1373,1	1251,1	1025,5	1268,1	1279,5	
болезни женских половых органов	6338,2	5803,9	5638,4	5154,9	4415,2	

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020	2020 Брестская область
врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	397,2	413,6	444,0	426,3	283,2	393,6
травмы, отравления и некоторые др. последствия возд. внешних причин	7023,0	6151,4	6304,4	5391,4	4715,8	6207,7
в т.ч. отравление алкоголем	3,4	0,0	7,0	0,0	0,0	
в т.ч. отравление суррогатами алкоголя	147,2	225,9	310,1	383,3	272,7	
в т.ч. отр. лекарст. средствами	17,1	7,0	17,6	0,0	0,0	

Первичная заболеваемость.

В структуре первичной заболеваемости взрослого населения района первое место занимают болезни органов дыхания (42,2,0%), второе – инфекционные и паразитарные заболевания (16,4%), травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин (8,8%).

В 2020 году в сравнении с прошлым годом наблюдается рост уровня первичной заболеваемости взрослого населения по многим классам патологии, а именно, болезням крови, болезням органов дыхания, психическим расстройствам и расстройствам поведения, болезням органов пищеварения, врожденным аномалиям, деформациям и хромосомным нарушениям.

В сравнении с областными показателями за 2020 г. отмечается превышение районных показателей первичной заболеваемости взрослого населения по классу патологии «психические расстройства и расстройства поведения» (районный показатель - 2237,3 сл. на 100 тыс. населения, областной - 1325,8 сл. на 100 тыс. населения).

За последние 5 лет наметилась тенденция к росту показателя первичной заболеваемости взрослого населения болезнями органов дыхания (темп прироста 15,7%), к снижению показателя первичной заболеваемости взрослого населения заболеваниями кожи и подкожной клетчатки (темп прироста - 16,8%), глаза и его придаточного аппарата (темп прироста -14,0%), костно-мышечной системы (темп прироста -11,8%), психическими расстройствами и расстройствами поведения (темп прироста – 11,1%), болезнями органов пищеварения (темп прироста -10,7%), новообразованиями (темп прироста - 10%), мочеполовой системы (темп прироста -9,3%), по причине травм и отравлений (темп прироста -8,1%), эндокринной системы, расстройствами питания и нарушения обмена веществ (темп прироста -6,4%), нервной системы

(темп прироста -4,3%), врожденными аномалиями (темп прироста -3,0%), болезнями системы кровообращения (темп прироста -0,1%).

Таблица 3

Показатели первичной заболеваемости взрослого населения района
(случаев на 100 тыс. населения)

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020	2020 (область)
Всего	46045,1	40578,3	39916,1	36826,1	51482,2	64497,5
В т.ч. инфекционные и паразит	1088,9	1150,3	1067,8	892,0	8449,3	
новообразования	1321,7	1192,0	1159,4	1056,8	797,0	1211,1
<i>из них злокачественные</i>	708,8	615,1	694,2	626,9	482,4	540,5
болезни крови	109,6	93,8	119,8	82,4	153,8	
болезни эндокринной системы	886,9	1042,6	930,3	970,8	615,3	1152,0
из них б-ни щитовидной железы	95,9	159,9	169,2	175,5	80,4	
сахарный диабет	356,1	358,0	327,7	404,8	258,7	
В т.ч. инсулиннезависимы й	352,7	354,5	320,7	394,1	255,2	
психические расстройства и расстройства поведения	3612,5	1581,3	1589,3	1913,0	2237,3	1325,8
болезни нервной системы	232,8	305,8	320,7	279,4	185,3	376,7
болезни глаза и его придаточного аппарата	2420,9	2269,4	1938,2	1805,5	1118,6	2397,1
болезни уха и сосцевидного отростка	1595,7	1511,8	1892,4	1604,9	1342,4	
болезни системы кровообращения	2400,4	1748,1	1853,6	2543,4	1996,1	2700,0
болезни органов дыхания, из них:	12152,4	11857,9	10533,2	10299,1	21747,2	23861,0
болезни органов пищеварения	708,8	528,3	620,2	376,1	485,9	
болезни кожи и подкожной клетчатки	1835,4	1713,4	1617,5	1332,6	936,9	2717,6

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020	2020 (область)
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	3708,4	2881,1	3270,3	2210,3	2268,8	4333,7
болезни мочеполовой системы	4444,6	3579,6	3728,4	3550,1	2677,8	3239,5
врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	10,3	13,9	10,6	3,6	14,0	60,2
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	6615,5	5803,9	5959,1	5183,6	4548,0	6046,0
В т.ч. отравление алкоголем	3,4	0,0	7,0	0,0	0,0	
В т.ч. отравление суррогатами алкоголя	147,2	225,9	310,1	383,3	272,7	

Общая и первичная заболеваемость населения в трудоспособном возрасте.

В 2020 году в структуре общей заболеваемости трудоспособного населения первое место занимают болезни органов дыхания (26,1%), второе - системы кровообращения (16,4%), третье – психические расстройства и расстройства поведения (9,2%).

В 2020 году в сравнении с прошлым годом наблюдается рост уровня общей заболеваемости трудоспособного населения болезнями системы кровообращения, органов дыхания и пищеварения, инфекционными и паразитарными болезнями (таблица 4).

Таблица 4

Показатели общей заболеваемости населения района в трудоспособном возрасте (случаев на 100 тыс. населения)

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020
Всего	119174,5	113552,3	109066,2	104923,2	119403,6
в т.ч. инфекционные и паразит	2275,7	2327,9	2386,5	2292,8	9605,5
новообразованя	4029,8	4281,2	4102,6	4102,7	3845,5

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020
<i>из них злокачественные</i>	1645,2	1734,4	1641,0	1670,2	1644,9
болезни крови	785,3	760,6	930,3	1047,5	1034,3
болезни эндокринной системы	8770,4	8320,4	8540,4	8542,8	7493,0
<i>из них б-ни щитовидной железы</i>	1547,7	1636,4	1635,3	1722,5	1562,4
<i>сахарный диабет</i>	3049,6	3082,7	3056,7	3212,3	3097,3
В т.ч. инсулиннезависимый	2808,8	2863,7	2854,5	3014,4	2915,8
психические расстройства и расстройства поведения	14881,1	12486,3	11354,4	12249,8	11002,9
болезни нервной системы	1054,7	1135,1	1196,1	1193,0	1028,8
болезни глаза и его придаточного аппарата	2247,1	2518,0	1641,0	2642,0	1903,5
болезни уха и сосцевидного отростка	2373,2	2276,0	2438,5	2048,4	1925,5
болезни системы кровообращения	20045,9	19492,9	18768,1	19058,4	19546,7
<i>болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением</i>	10444,3	10411,9	10447,2	9997,7	9825,6
<i>ишемическая болезнь сердца</i>	7194,0	6689,7	6471,7	6651,5	7724,0
<i>цереброваскулярные болезни</i>	527,4	581,9	820,5	715,8	687,7
болезни органов дыхания	19019,8	18490,4	17167,5	15846,1	31182,3
болезни органов пищеварения	6208,1	5364,5	5148,5	4283,1	4335,1
болезни кожи и подкожной клетчатки	2900,5	2650,5	2727,4	2223,0	1534,9
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	8071,1	7899,7	7488,7	6651,5	5556,5
болезни мочеполовой системы	13155,6	12209,7	11724,3	11307,0	10975,4
врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	510,2	547,4	595,2	541,2	374,1
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	8879,3	8014,9	7968,3	6960,0	5523,5
в т.ч. отравление алкоголем	5,7	0	11,6	0,0	0,0
в т.ч. отравление суррогатами алкоголя	223,6	339,9	381,4	587,8	374,1

Показатели общей заболеваемости населения в трудоспособном возрасте (с 18 лет) по зонам обслуживания ОЗ района представлены в таблице 5.

Таблица 5

**Показатели общей заболеваемости населения района трудоспособного
возраста (с 18 лет) по территориям обслуживания ОЗ за 2020 год**

<i>Класс патологии</i>	<i>1050 Поп инск ая АОП</i>	<i>490 Осов ецкая АОП</i>	<i>659 Детк овичс кая АОП</i>	<i>591 Бра шев ичс кая АО П</i>	<i>683 Без де жс кая УБ</i>	<i>190 4 Ан тол оль ска я ГБ</i>	<i>9403 Дрог ичинс кая полик линик а</i>	<i>744 Хом ска я АО П</i>	<i>716 Зак озе льс кая АО П</i>	<i>894 Рад ост овс кая УБ</i>	<i>район</i>
Всего	1258,1	1793,9	1391,5	1304,6	1221,1	734,8	1407,2	918,0	994,4	1069,4	1194,03
в т.ч. инфекционные и паразит	82,9	136,7	107,7	123,5	131,8	82,5	109,0	67,2	86,6	71,6	96,06
новообразования	14,3	24,5	13,7	10,2	42,5	25,2	57,1	21,5	20,9	13,4	38,46
<i>из них злокачественные</i>	7,6	10,2	13,7	10,2	5,9	13,7	23,2	6,7	16,8	6,7	16,45
болезни крови	21,9	24,5	22,8	8,5	19,0	7,4	10,1	4,0	8,4	2,2	10,34
болезни эндокринной системы	76,2	104,1	74,4	23,7	19,0	11,0	106,0	16,1	41,9	106,3	74,93
<i>из них б-ни щитовидной железы</i>	1,9	22,4	10,6	6,8	4,4	3,2	24,0	2,7	20,9	8,9	15,62
<i>сахарный диабет</i>	17,1	10,2	27,3	16,9	2,9	7,9	48,6	6,7	18,2	22,4	30,97
<i>в т.ч. инсулиннезависимый</i>	17,1	8,2	24,3	11,8	1,5	6,3	46,4	6,7	15,4	22,4	29,16
психические расстройства и расстройства поведения	83,8	110,2	74,4	54,1	51,2	50,4	155,9	61,8	62,8	99,6	110,03
болезни нервной системы	14,3	12,2	19,7	13,5	10,2	6,3	10,6	8,1	7,0	16,8	10,29
болезни глаза и его придаточного аппарата	19,0	26,5	24,3	11,8	23,4	13,7	21,7	22,8	18,2	15,7	19,04
болезни уха и сосцевидного отростка	8,6	20,4	12,1	16,9	19,0	6,3	28,2	8,1	9,8	11,2	19,26
болезни системы кровообращения	140,0	459,2	332,3	302,9	237,2	140,2	188,8	162,6	251,4	311,0	195,47
<i>болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением</i>	6,7	198,0	177,5	179,4	131,8	77,2	94,8	82,0	187,2	152,1	98,26
<i>ишемическая болезнь сердца</i>	73,3	200,0	145,7	120,1	60,0	48,3	76,0	72,6	27,9	156,6	77,24
<i>цереброваскулярные болезни</i>	11,4	8,2	6,1	1,7	11,7	2,1	9,3	2,7	0,0	3,4	6,88
болезни органов дыхания	253,3	322,4	420,3	529,6	231,3	157,0	401,9	192,2	164,8	175,6	311,82
болезни органов пищеварения	104,8	153,1	51,6	28,8	73,2	23,1	30,5	56,5	79,6	80,5	43,35
болезни кожи и подкожной клетчатки	18,1	10,2	24,3	5,1	20,5	10,5	19,6	12,1	7,0	4,5	15,35

Класс патологии	1050 Поп инск ая АОП	490 Осов еукая АОП	659 Детк овичс кая АОП	591 Бра шев ичс кая АО П	683 Без де жс кая УБ	190 4 Ан топ оль ска я ГБ	9403 Дрог ичинс кая полик линик а	744 Хом ска я АО П	716 Зак озе льс кая АО П	894 Рад ост овс кая УБ	район
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	71,4	85,7	129,0	71,1	74,7	24,7	54,7	79,3	76,8	44,7	55,57
болезни мочеполовой системы	283,8	140,8	31,9	52,5	203,5	115,5	103,6	177,4	74,0	64,9	109,75
врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	10,5	20,4	0,0	1,7	0,0	2,6	2,8	8,1	7,0	4,5	3,74
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	41,9	112,2	39,5	33,8	48,3	34,7	72,6	6,7	64,2	29,1	55,24

В структуре первичной заболеваемости населения трудоспособного возраста первое место занимают болезни органов дыхания (47,5%), второе - инфекционные и паразитарные болезни (14,0%), третье - травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин (8,9%).

В 2020 году в сравнении с прошлым годом наблюдается рост уровня первичной заболеваемости трудоспособного населения инфекционными и паразитарными болезнями, болезнями органов дыхания, болезнями костно-мышечной системы и соединительной ткани, болезнями крови, врожденными аномалиями (таблица 6).

Таблица 6

Показатели первичной заболеваемости населения района в трудоспособном возрасте

(случаев на 100 тыс. населения)

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020
Всего	53298,9	47467,6	46457,9	43075,0	59756,8
в т.ч. инфекционные и паразит новообразования	1375,8	1457,8	1363,7	1082,4	8389,7
<i>из них злокачественные</i>	1129,3	939,2	826,3	861,3	621,7
болезни крови	303,8	253,5	260,0	308,4	247,6
болезни эндокринной	97,4	121,0	150,2	98,9	203,6
<i>из них б-ни щитовидной железы</i>	836,9	829,7	878,3	942,7	621,7
<i>сахарный диабет</i>	103,2	144,1	161,8	186,2	71,5
<i>В т.ч. инсулиннезависимый</i>	189,2	144,1	184,9	296,8	176,0
	183,4	138,3	173,4	279,3	170,5

Класс патологии	2016	2017	2018	2019	2020
психические расстройства и расстройства поведения	4373,7	2149,2	2138,0	2752,6	2123,6
болезни нервной системы	154,8	184,4	196,5	128,0	104,5
болезни глаза и его придаточного аппарата	1249,6	1284,9	1011,2	1012,6	869,2
болезни уха и сосцевидного отростка	1593,6	1388,6	1669,9	1472,3	1276,3
болезни системы кровообращения	1307,0	1031,4	1242,3	2019,3	1523,9
<i>болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением</i>	338,2	270,8	456,5	710,0	539,1
<i>ишемическая болезнь сердца</i>	573,2	345,7	410,3	832,2	429,1
<i>цереброваскулярные болезни</i>	137,6	138,3	196,5	168,8	159,5
болезни органов дыхания	16486,1	15995,4	13891,1	13390,4	28398,5
болезни органов пищеварения	659,2	518,6	577,8	349,2	528,1
болезни кожи и подкожной клетчатки	2115,2	1815,0	1912,6	1402,5	984,8
болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	3857,8	2904,1	3357,2	2385,9	2761,7
болезни мочеполовой системы	5824,0	4684,5	4980,9	4608,9	3509,9
врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения	17,2	23,0	11,6	5,8	22,0
травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	8357,7	7536,7	7511,8	6680,6	5308,9
в т.ч. отравление алкоголем	5,7	0,0	11,6	0,0	0,0
в т.ч. отравление суррогатами алкоголя	223,6	340,0	381,4	587,8	374,1

Заболеваемость болезнями системы кровообращения.

Заболеваемость болезнями системы кровообращения составила в 2020 году составила 26,3% от общей и 3,9% первичной заболеваемости взрослого населения, 16,4% от общей и 2,6% от первичной заболеваемости населения в трудоспособном возрасте.

В структуре общей заболеваемости взрослого населения болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит ишемической болезни сердца – 61,3%, болезням, характеризующимся повышенным кровяным давлением – 21,8%, цереброваскулярной патологии – 10,7%.

В структуре первичной заболеваемости взрослого населения болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит цереброваскулярной патологии – 28,9%, ишемической болезни сердца – 24,7%, болезням, характеризующимся повышенным кровяным давлением – 20,3%.

В структуре общей заболеваемости населения трудоспособного возраста болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит болезням,

характеризующимся повышенным кровяным давлением – 50,3%, ишемической болезни сердца – 39,5%, цереброваскулярной патологии – 3,5%.

В структуре первичной заболеваемости населения трудоспособного возраста болезнями системы кровообращения ведущая роль принадлежит болезням, характеризующимся повышенным кровяным давлением – 35,4%, ишемической болезни сердца – 28,2%, цереброваскулярной патологии – 10,5%.

Заболеваемость новообразованиями.

Заболеваемость новообразованиями взрослого населения в 2020 году составила 3,2% от общей (42,8% - злокачественные новообразования) и 1,04% первичной заболеваемости (39,8% - злокачественные новообразования) взрослого населения.

В общей заболеваемости детского населения 37 случая онкологических заболеваний, из них 11 - злокачественные новообразования.

Инвалидность.

Последствием неблагоприятных исходов перенесенных заболеваний и травм является инвалидность. Показатели инвалидности, как важные медико-социальные критерии общественного здоровья, отражают не только влияние заболеваемости и травматизма на трудоспособность населения, но и характеризуют состояние профилактики, тяжесть заболевания и качество проводимых лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий. Важнейшим условием сохранения здоровья населения и трудовых ресурсов общества является решение проблемы распространенности инвалидности среди населения.

В 2020 году в Дрогичинском районе впервые признаны инвалидами 198 человек (2019 - 226 человек), из них в трудоспособном возрасте – 84 человека – 42,4% (2019г. - 34,1%), в возрасте до 18 лет – 16 человек (таблица 8, таблица 9).

Таблица 8

Распределение первично признанных инвалидами в районе в 2020 году лиц в возрасте до 18 лет

	Всего	из них		СУЗ 1	СУЗ 2	СУЗ 3	СУЗ 4
		городских жителей	сельских жителей				
в возрасте до 18 лет	16	8	8	4	8	4	

Таблица 9

**Распределение первично признанных инвалидами в 2020 году
лиц старше 18 лет**

	Всего	из них		1 группа	2 группа	3 группа
		городских жителей	сельских жителей			
в возрасте старше 18 лет	182	97	85	49	84	49
трудоспособном возрасте	84	49	35	11	39	34

Тяжесть первичной инвалидности населения в трудоспособном возрасте в 2020 году составила 59,5% (2019 - 46,8%), в области 48,1%.

Сравнительные показатели первичной инвалидности населения (на 10 тыс. нас.) за 5 последние лет представлены в таблице 10.

Показатель первичной инвалидности лиц старше 18 лет, трудоспособного населения, населения младше 18 лет превышают областные показатели.

Таблица 10

Сравнительные показатели первичной инвалидности в 2016-2020 гг.
(на 10 000 населения)

	2016	2017	2018	2019	2020	2020
	район					область
Старше 18 лет	75,13	64,37	61,17	74,71	65,20	55,61
Трудоспособного населения	48,39	38,98	30,1	44,5	49,66	35,67
Младше 18 лет	11,08	14,92	21,44	18,08	20,95	16,74

В нозологической структуре первичной инвалидности трудоспособного населения старше 18 лет лидируют новообразования и болезни сердечно-сосудистой системы (таблица 11).

Таблица 11

Показатели первичной инвалидности трудоспособного населения старше 18 лет по нозологическим формам заболеваний за 2018-2020гг.
(на 10 000 нас.)

	район			область
	2018	2019	2020	2020
Туберкулез	0,00	0,00	0,00	0,11
Новообразования	9,07	10,98	18,33	12,23
в том числе злокач	9,07	10,40	17,74	11,99
Психич. расст-ва	1,13	2,31	2,96	1,77
Б-ни нервн. сист.	2,84	1,73	2,96	1,65
Б-ни глаза	1,13	2,31	1,18	1,19
Б-ни уха и сосц,отр	0,00	0,00	0,59	0,09

Б-ни кровообращ.	4,54	10,98	11,23	9,93
Б-ни дыхания	0,57	0,58	0,59	0,39
Б-ни пищеварения	0,00	0,00	1,18	0,89
Б-ни КМС и соед. тк.	2,84	6,93	5,32	2,81
Послед. травм	1,70	5,78	2,36	2,56
Б-ни эндокринной системы	3,97	1,73	2,96	1,94
Б-ни крови	0,00	0,00	0,00	0,03
Б-ни мочеполовой системы	1,70	1,16	1,18	0,50

Заболееваемость детского населения.

Состояние здоровья подрастающего поколения является одним из актуальных вопросов современного общества. Это обусловлено тем, что многие формы патологий формируются в детстве и здоровье взрослого поколения определяется здоровьем в детском возрасте.

Одним из комплексных показателей состояния здоровья детей является его качественная характеристика путем распределения детской популяции на группы здоровья, которые определяются на основании результатов профилактических медицинских осмотров.

В 2020 году доля детей со 2-ой группой здоровья составила 52,5% , 1-ой – 36,2% , с 3-ей – 9,0% , с 4-ой – 2,3% (таблица 12, рисунок 2).

Таблица 12

Сведения о профилактических медицинских осмотрах и их результатах

год	Состояло детей на учете на конец отчетного года, прошедших профилактический медосмотр	Распределено по группам здоровья				Выявлено при осмотрах детей					
		I	II	III	IV	с понижение м остроты зрения		со сколиозом		с нарушение м осанки	
						всего	из них впер-вые	всего	из них впер-вые	всего	из них впер-вые
2016	8078	3256	3930	726	166	300	122	219	40	134	31
2017	8011	3337	3904	605	165	318	92	183	49	140	43
2018	7842	2923	4080	666	173	310	87	186	68	170	39
2019	7657	2645	4028	809	175	444	88	266	63	215	78
2020	7657	2774	4018	687	178	245	44	230	71	100	72

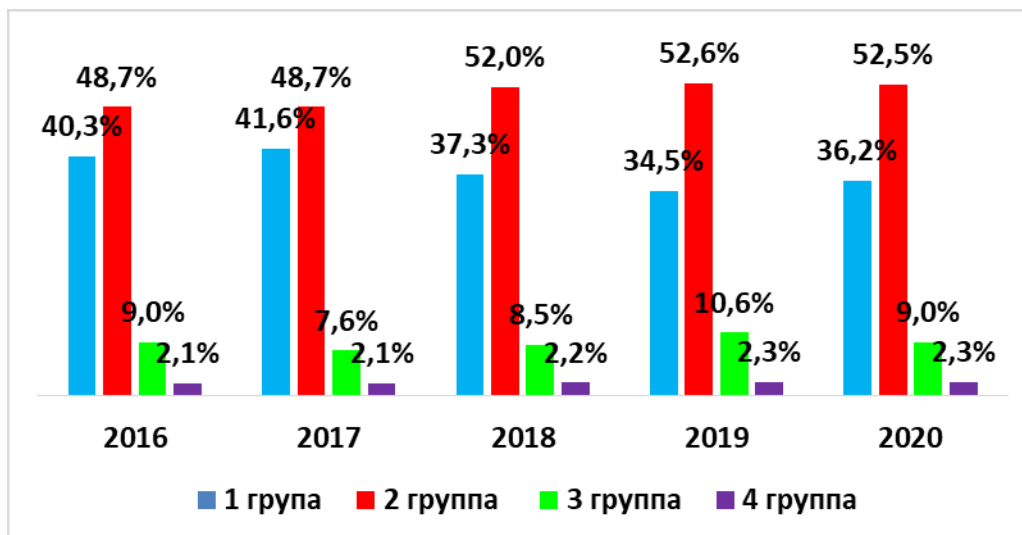


Рис.2. Распределение детей по группам здоровья в 2016 – 2020 годах (в %)

В 2020 году отмечается уменьшение доли детей с отдельными нарушениями здоровья, выявленных при осмотрах: с понижением остроты зрения, сколиозом и с нарушением осанки (рисунок 3).

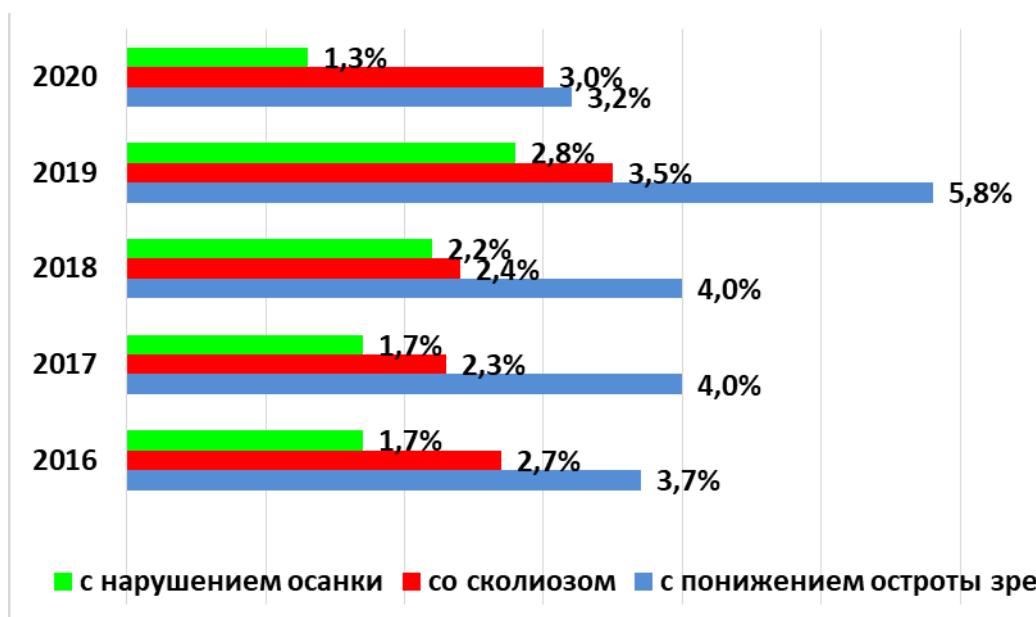


Рис.3. Выявление детей с отдельными нарушениями здоровья при осмотрах за период с 2016 по 2020 годы

Показатель общей заболеваемости детского населения в 2020 году составил 1016,04 случаев на 1000 детей (2019 – 1111,7), первичной – 707,03 на 1000 детей (2019 - 807,4), что ниже областных показателей (таблица 13).

Заболеваемость детского населения в районе за последние пять лет постоянно снижается, как общая, так и первичная: общая с 1296,5 в 2016 году до 1016,04 на 1000 детей от 0 до 17 лет в 2020 году и первичная с 1000,6 в 2016 году до 707,03 в 2020 году (рисунок 4).



Рис.4. Показатели общей и первичной заболеваемости детского населения (0-17 лет) в районе в 2016-2020 гг. (на 1000 чел.)

В структуре общей заболеваемости у детей в возрасте от 0 до 17 лет в 2020 году первое место занимают болезни органов дыхания (48,7%), второе - болезни костно-мышечной системы (7,4%), третье – болезни глаза и его придаточного аппарата (7,3%).

В 2020 г. в сравнении с 2019 г. как в структуре общей, так и первичной заболеваемости детского населения отмечается увеличение заболеваемости болезнями глаза и его придаточного аппарата (таблица 13, таблица 14).

Показатели как общей, так и первичной заболеваемости детского населения новообразованиями, болезнями крови, мочеполовой системы в 2020 году превысили областные показатели (таблица 13, таблица 14).

За последние 5 лет наметилась тенденция к росту показателя общей заболеваемости детского населения врожденными аномалиями (темп прироста 6,9%), нервной системы (темп прироста 6,7%), новообразованиями (темп прироста 6,1%), болезнями глаза и его придаточного аппарата (темп прироста 5,8%), болезнями эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 5,0%), болезнями системы кровообращения (темп прироста 2,8%). Отмечается тенденция к снижению показателей заболеваемости болезнями кожи и подкожной клетчатки (темп прироста -17,3%), болезнями органов пищеварения (темп прироста -13,0), заболеваемости по причине травм и отравлений (темп прироста -10,7%), болезнями органов дыхания (темп прироста -7,7%), мочеполовой системы (темп прироста -6,1%), заболеваемости психическими расстройствами (темп прироста -1,9%), болезнями костно-мышечной системы (темп прироста -0,3%).

За последние 5 лет наметилась тенденция к росту показателя первичной заболеваемости детского населения болезнями нервной системы (темп прироста 20,3%), новообразованиями (темп прироста 7,0%), болезнями эндокринной системы, расстройствами питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 4,5%), отмечается тенденция к снижению показателей первичной заболеваемости психическими расстройствами (темп прироста -

18,0%), болезнями кожи и подкожной клетчатки (темп прироста -14,5%), по причине травм и отравлений (темп прироста -11,3%), болезнями мочеполовой системы (темп прироста -10,6%), врожденными аномалиями (темп прироста -8,3%), болезнями системы кровообращения (темп прироста -7,9%), болезнями органов дыхания (темп прироста -7,6%), болезнями костно-мышечной системы (темп прироста -6,6%), болезнями органов пищеварения (темп прироста -5,8%), болезнями глаза и его придаточного аппарата (темп прироста -5,2%).

Таблица 13

**Показатели общей заболеваемости детского населения района
за 2016-2020 годы по отдельным классам**

(случаев на 1 тыс. населения)

Класс патологии	район					область
	2016	2017	2018	2019	2020	2020
Всего	1296,5	1165,7	1158,7	1111,7	1016,04	1467,33
Инфекционные и паразитарные болезни	38,3	71,8	57,1	47,8	62,15	74,16
Новообразования	4,6	2,4	3,7	4,2	4,95	4,18
<i>в т.ч злокачественные</i>	1,9	1,0	1,2	1,3	1,47	1,12
Болезни крови	15,8	11,6	10,6	9,6	9,49	7,12
Б-ни эндокринной с-мы	9,6	8,6	11,6	12,3	10,43	22,74
<i>сах. диабет</i>	0,4	0,4	0,8	1,0	0,67	1,35
<i>ожирение</i>	3,2	2,1	3,0	3,4	3,48	2,64
Психические расстройства	56,7	48,3	46,2	57,5	47,18	29,88
Б-ни нервной системы	18,0	11,5	17,9	23,4	18,04	22,99
Болезни глаза и его придаточного аппарата	58,9	57,8	60,0	64,0	74,18	98,36
Болезни уха	37,2	29,5	37,4	24,9	17,51	32,58
Болезни системы кровообращения	20,0	12,6	13,3	13,0	14,57	14,50
Болезни органов дыхания	694,8	624,4	603,6	563,8	494,79	906,81
Болезни органов пищеварения	27,2	19,3	15,4	18,6	15,10	32,97
Б-ни кожи и п/кожной	50,0	49,7	37,2	31,6	25,53	33,07
Болезни костно-мышечного аппарата	76,8	76,3	83,8	76,9	75,38	54,11
Б-ни мочеполовой с-мы	32,9	27,5	27,8	26,2	24,99	22,29
Врождённые аномалии	46,1	43,8	53,2	58,3	56,67	30,42
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	98,8	64,6	73,3	73,1	55,60	69,62

Таблица 14

**Показатели первичной заболеваемости детского населения района
за 2016 – 2020 годы по отдельным классам**

(случаев на 1 тыс. населения)

Класс патологии	район					область
	2016	2017	2018	2019	2020	2020
Всего	1000,6	889,6	875,7	807,4	707,03	1204,14
Инфекционные и паразитарные болезни	37,9	71,4	50,7	42,6	55,87	73,26
Новообразования	1,7	0,5	0,9	1,8	1,47	1,41
<i>в т.ч злокачественные</i>	0,2	0,0	0,1	0,4	0,13	0,13
Болезни крови	9,1	4,7	5,7	4,5	5,61	2,56
Б-ни эндокринной с-мы	1,9	1,3	3,4	2,9	1,60	5,40
<i>сах. диабет</i>	0,0	0,1	0,4	0,3	0,13	0,22
<i>ожирение</i>	0,9	0,0	0,6	1,3	0,54	0,73
Психические расстройства	18,0	13,2	10,2	16,1	7,22	13,62
Б-ни нервной системы	3,7	0,6	4,0	7,3	4,41	8,77
Болезни глаза и его придаточного аппарата	26,5	20,8	21,3	20,2	21,12	29,21
Болезни уха	34,1	26,9	33,7	21,1	12,56	29,87
Болезни системы кровообращения	5,0	1,6	4,0	4,1	2,41	5,29
Болезни органов дыхания	664,3	624,4	572,5	539,5	473,80	884,45
Болезни органов пищеварения	12,6	8,7	7,9	10,3	8,96	15,59
Б-ни кожи и п/кожной	35,6	43,9	31,6	27,4	20,72	25,46
Болезни костно-мышечного аппарата	17,9	21,7	24,7	15,4	14,84	15,26
Б-ни мочеполовой с-мы	16,7	14,9	16,3	11,8	10,83	10,75
Врождённые аномалии	10,1	3,8	11,6	7,5	5,08	4,52
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	96,6	63,4	72,3	70,0	53,06	69,24

Показатели заболеваемости детского населения с учетом зонирования территории Дрогичинского района (зонам обслуживания ОЗ района) представлены в таблице 15.

Таблица 15

**Показатели общей заболеваемости детского населения района
по территориям обслуживания ОЗ за 2020 год**

(на 1 тыс.чел.)

Числен-ть детского населения (данные ЦРБ)	334	256	295	175	322	540	4 857	224	251	403	7657
	Попинская АОП	Осовецкая АОП	Детковичская АОП	Брашевичска я АОП	Бездежская УБ	Антопольская ГБ	Дрогичинская поликлиника	Хомская АОП	Закозельская АОП	Радостовская УБ	По району
Всего	2116,8	835,9	996,6	1171,4	577,6	1346,3	905,5	1120,5	769,5	1069,5	1016,04
Инфекцион ные болезни	9,0	50,8	16,9	34,3	9,3	75,9	84,4	31,3	13,6	27,3	62,15
Новообразо вания	21,0	0,0	0,0	5,7	6,2	1,9	4,3	4,5	13,6	0,0	4,95
<i>в т.ч злокачестве нные</i>	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,6	4,5	0,0	0,0	1,47
Болезни крови	24,0	11,7	16,9	28,6	12,4	20,4	3,1	8,9	33,9	19,9	9,49
Б-ни эндокринно й с-мы	6,0	31,3	13,6	0,0	6,2	22,2	6,8	4,5	27,1	19,9	10,43
<i>сах. диабет</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,67
<i>ожирение</i>	0,0	0,0	13,6	0,0	0,0	20,4	0,2	0,0	6,8	19,9	3,48
Психрасстр ойства	21,0	50,8	40,7	62,9	49,7	20,4	50,2	53,6	47,5	32,3	47,18

Числен-ть детского населения (данные ЦРБ)	334	256	295	175	322	540	4 857	224	251	403	7657
	Попинская АОП	Осовецкая АОП	Детковичская АОП	Брашевичская АОП	Бездежская УБ	Антопольская ГБ	Дрогичинская поликлиника	Хомская АОП	Закозельская АОП	Радостовская УБ	По району
Б-ни нервной системы	12,0	15,6	3,4	28,6	9,3	18,5	19,6	22,3	16,9	7,4	18,04
Болезни глаза	176,6	113,3	61,0	85,7	43,5	127,8	57,6	35,7	94,9	86,8	74,18
Болезни уха	29,9	11,7	3,4	34,3	0,0	9,3	19,1	8,9	13,6	17,4	17,51
Б-ни с-мы кровообращения	38,9	7,8	13,6	40,0	0,0	11,1	14,6	4,5	3,4	9,9	14,57
Болезни органов дыхания	1095,8	289,1	688,1	674,3	279,5	863,0	413,2	687,5	291,5	342,4	494,79
Б-ни органов пищеварения	83,8	19,5	10,2	5,7	12,4	11,1	8,6	17,9	23,7	32,3	15,10
Б-ни кожи	47,9	15,6	10,2	22,9	21,7	11,1	28,0	13,4	23,7	12,4	25,53
Болезни костно-мышечной с-мы	251,5	93,8	47,5	40,0	59,0	46,3	58,7	80,4	47,5	183,6	75,38
Б-ни мочеполовой с-мы	62,9	15,6	16,9	34,3	9,3	7,4	28,4	8,9	3,4	7,4	24,99
Врождённые anomalies	89,8	46,9	13,6	45,7	28,0	46,3	39,3	120,5	47,5	258,1	56,67

Численность детского населения (данные ЦРБ)	334	256	295	175	322	540	4 857	224	251	403	7657
	Попинская АОП	Осовецкая АОП	Детковичская АОП	Брашевичская АОП	Бездежская УБ	Антопольская ГБ	Дрогичинская поликлиника	Хомская АОП	Закозельская АОП	Радостовская УБ	По району
Травмы и отравления	68,9	58,6	40,7	28,6	31,1	53,7	62,4	17,9	33,9	12,4	55,60

Раздел. 2.2. Индексы здоровья.

Для проведения эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости (далее – эпиданализ НИЗ) при осуществлении социально-гигиенического мониторинга (далее – СГМ) проведена дифференциация территории Дрогичинского района. В основу дифференциации положен интегральный подход к оценке уровня здоровья населения.

В соответствии с методологической базой по состоянию на 2020 год оценки уровня здоровья населения проведены по индексу здоровья.

Индекс здоровья – это удельный вес лиц, не обратившихся за медицинской помощью в связи с заболеванием или обострением хронического заболевания, от всех проживающих на территории.

Дифференциация территорий Дрогичинского района для обеспечения эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости при осуществлении социально-гигиенического мониторинга на основе расчета индекса здоровья (далее - ИЗ) проведена по территориям обслуживания населения организациями здравоохранения (АОП, ГБ, УБ, ОЗ): Хомская АОП, Осовецкая АОП, Закозельская АОП, Попинская АОП, Детковичская АОП, Брашевичская АОП, Радостовская УБ, Бездежская УБ, Антопольская горбольница, Дрогичинская поликлиника (далее – зонированные территории).

По результатам оценки данных по индексам здоровья выделены территории обслуживания населения организациями здравоохранения с минимальным и высоким уровнями фонового индекса здоровья.

Самый высокий фоновый уровень ИЗ у населения, обслуживаемого Антопольской ГБ, самый низкий – у населения, обслуживаемого Попинской АОП.

ИЗ по району за 2020 год составил 23,83% (2019 г. – 27,74%).

Показатели ИЗ с учетом зонирования территории района (зонам обслуживания ОЗ района) представлены в таблице 16.

Таблица 16

**Дифференциация территории Дрогичинского района для обеспечения
эпидемиологического анализа неинфекционной заболеваемости
на основе расчета индекса здоровья обслуживаемого ОЗ населения**

ИЗ ДЕТИ + ВЗРО СЛЫЕ	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	ФЗ за посл. 10 лет	по отно шен ию к ФЗ
Попин ская АОП	12,4 6%	13,5 0%	12,0 3%	15,0 6%	15,03 %	16,03 %	14,9 7%	23,12 %	31,6 3%	25,90 %	17,97 %	мини маль ный
Осове цкая АОП	35,6 0%	22,3 5%	27,2 0%	25,2 1%	35,47 %	32,44 %	47,3 5%	28,04 %	27,3 3%	18,44 %	29,94 %	умер енны й
Детков ичская АОП	25,4 0%	23,6 9%	15,2 7%	22,7 8%	25,04 %	24,99 %	24,0 2%	26,82 %	42,7 1%	45,70 %	27,64 %	умер енны й
Браше вичская АОП	49,5 0%	48,3 9%	51,4 7%	51,4 0%	51,48 %	44,58 %	42,1 6%	22,03 %	23,3 2%	13,44 %	39,78 %	высо кий
Безде жская УБ	35,0 6%	36,0 2%	35,5 6%	37,4 8%	31,63 %	33,05 %	30,7 6%	21,24 %	32,1 1%	23,34 %	31,63 %	повы шенн ый
Антоп ольска я ГБ	32,8 3%	48,3 3%	49,2 6%	55,4 2%	48,60 %	43,77 %	45,6 6%	31,93 %	26,4 5%	28,48 %	41,07 %	высо кий
Дрогич инская полик линика	23,5 7%	23,2 9%	23,1 4%	23,5 5%	22,62 %	24,04 %	23,7 1%	24,94 %	27,8 1%	22,84 %	23,95 %	мини маль ный
Хомск ая АОП	33,7 9%	38,9 2%	36,3 4%	38,8 6%	37,22 %	35,43 %	33,5 5%	32,47 %	23,2 7%	28,29 %	33,81 %	повы шенн ый
Закозе льская АОП	50,3 4%	52,2 2%	50,1 5%	44,0 0%	45,29 %	45,11 %	44,8 0%	31,25 %	20,4 5%	13,15 %	39,68 %	высо кий
Радос товска я УБ	22,9 6%	23,1 2%	24,2 7%	26,9 2%	25,36 %	25,16 %	25,6 8%	26,26 %	20,9 4%	20,38 %	24,11 %	мини маль ный
ИЗ, средн я по 10 УЗ	32,1 5%	32,9 8%	32,4 7%	34,0 7%	33,77 %	32,46 %	33,2 7%	26,81 %	27,6 0%	24,00 %	30,96 %	ИЗ, сред няя по 10 УЗ
Дрогич инский район	27,9 4%	29,5 6%	29,1 3%	30,4 3%	28,79 %	28,61 %	28,9 7%	26,15 %	27,7 4%	23,83 %	28,12 %	

Градации уровня осуществлялась сл. образом:

1. умеренный= диапазон от величины" ИЗ средняя по 10 УЗ" плюс 5 в сторону уменьшения
2. минимальный = ниже нижней границы умеренного в сторону уменьшения
3. повышенный= диапазон от величины" ИЗ средняя по 10 УЗ" плюс 5 в сторону увеличения
4. высокий=выше границы повышенного в сторону увеличения



Сравнительный анализ зонированных территорий (территорий обслуживания населения ОЗ) по индексам уровня здоровья показал значительные колебания по годам, что является предметом дальнейшего анализа.

Раздел. 2.3. Анализ рисков здоровью.

Анализ медико-демографической и социально-гигиенической ситуации показывает, что в 2020 году на территории района имеются условия для формирования следующих рисков здоровью на популяционном уровне.

Для населения, проживающего в сельской местности.

Показатели общей заболеваемости самые высокие, с превышением районных, в населенных пунктах, обслуживаемых Осовецкой АОАП, Детковичской АОП, Брашевичской АОП, Дрогичинской поликлиникой.

Из населения самый низкий среди населения, обслуживаемого Попинской АОП.

Определенных факторов риска, способствующих развитию заболеваний у лиц, проживающих в населенных пунктах, обслуживаемых вышеуказанными ОЗ не выявлено.

Для трудоспособного населения.

За последние 5 лет отмечается тенденция к увеличению удельного веса населения района в трудоспособном возрасте.

В 2020 году в сравнении с прошлым годом наблюдается рост уровня первичной заболеваемости трудоспособного населения инфекционными и паразитарными болезнями, болезнями органов дыхания, болезнями костно-мышечной системы и соединительной ткани, болезнями крови, врожденными аномалиями.

Для детей.

За последние 5 лет наметилась тенденция к росту показателя первичной заболеваемости детского населения заболеваниями нервной системы (темп прироста 20,3%), эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 4,9%),

Высокие показатели общей заболеваемости детского населения, превышающие районный, зарегистрированы в населенных пунктах, обслуживаемых Попинской АОП, Брашевичской АОП, Антопольская ГБ, Хомской АОП, Радостовской УБ.

По территориальному принципу (населенных пунктов, обслуживаемых ОЗ).

Данные по индексам здоровья, показателям заболеваемости населения зонированных территорий (территорий обслуживания населения ОЗ) за 2020 год представлены в таблице 17. По Брашевичской ОЗ 5 показателей из 6 (столбцы 1-8) ниже (выше) районных. Сравнительный анализ зонированных территорий по индексам здоровья, показателям смертности и заболеваемости показал значительные колебания, что является предметом дальнейшего проведения анализа.

Таблица 17

Индексы здоровья и показатели заболеваемости населения района по территориальному принципу обслуживания ОЗ в 2020 г.

Наименование ОЗ	Показатель первичной заб-и взр. нас. (на 1000 obs.нас.)	Индекс здоровья взрослого населения	Показатель первичной заб-и труд. возраста (на 1000 obs.нас.)	Индекс здоровья населения трудосп. возраста	Показатель первичной заб-и детс. нас. (на 1000 obs.нас.)	Индекс здоровья детс. нас.
	1	2	3	4	5	6
Попинская АОП	313,6	24,75%	327,6	30,38%	1515,0	31,44%
Осовецкая АОП	477,1	17,09%	783,7	14,49%	507,8	24,22%
Детковичская АОП	509,8	45,34%	737,5	50,83%	844,1	47,46%
Брашевичская АОП	607,9	11,09%	791,9	13,87%	731,4	23,66%
Бездежская УБ	346,2	22,02%	559,3	43,19%	385,5	28,87%
Антопольская ГБ	382,9	28,39%	425,9	39,60%	1025,9	28,94%
Дрогичинская поликлиника	656,6	19,84%	755,4	20,47%	640,9	30,76%
Хомская АОП	352,2	25,85%	42,3	40,59%	812,5	40,22%
Закозельская АОП	285,4	11,57%	426,0	20,25%	491,5	21,96%
Радостовская УБ	302,2	19,68%	295,3	31,88%	483,9	23,08%

Наименование ОЗ	Показатель первичной заб-и взр. нас. (на 1000 обс.нас.)	Индекс здоровья взрослого населения	Показатель первичной заб-и нас. труд. возраста (на 1000 обс.нас.)	Индекс здоровья населения трудосп. возраста	Показатель первичной заб-и детс. нас. (на 1000 обс.нас.)	Индекс здоровья детс. нас.
Дрогичинский район	514,82	21,86%	597,56	26,34%	707,03	30,45%

Глава III. ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ

На территории района в 2020 году не регистрировалась заболеваемость по 51 нозоформе, снизилась – по 14, по 5 нозоформам – осталась на прежнем уровне (по 6 случаев), по 10 нозоформам отмечается рост заболеваемости.

На протяжении последних ряда лет не регистрировались случаи заболеваемости корью, краснухой, эпидпаротитом, дифтерией, иерсиниозом, псевдотуберкулёзом, брюшным тифом. В 2020 году зарегистрирован 1 случай ЭВ менингита и 1 случай менингококковой инфекции.

В 2020 году из вакциноуправляемых инфекций в районе зарегистрировано 4 случая заболевания коклюшем (лабораторно подтверждены): у 3-х детей (2 – не привиты против коклюша, в связи с отказом родителей от проведения профпрививок детям; у 1-го - прошло около 7 лет после последней прививки против коклюша) и у 1 взрослого. В 2019-2020 годах все зарегистрированные случаи заболевания коклюшем были лабораторно подтверждены (методом ПЦР или ИФА).

В 2020 году в районе зарегистрирован 1 случай смерти от туберкулёза (в 2019 году - 1 случай).

В районе проводились мероприятия, направленные на поддержание статуса страны, свободной от полиомиелита. Важный показатель надзора за полиомиелитоподобными заболеваниями - надзор за заболеваниями, протекающими с синдромом острого вялого паралича (ОВП) у детей до 15 лет. За 2018-2020 годы случаи ОВП среди детей до 15 лет в районе не регистрировались.

По итогам 2020 года отмечается снижение заболеваемости **скарлатиной** по сравнению с прошлым годом в 2,8 раза: в 2019 году – 14 случаев, в 2020 году

– 5. Районный показатель заболеваемости (14,251 на 100тыс.нас.) выше среднеобластного (4,010 на 100тыс.нас.) в 3,6 раза.

По итогам 2020 года в районе в сравнении с 2019 годом отмечается снижение заболеваемости **ветряной оспой** в 2,7 раза (56 случаев против 152). Районный показатель заболеваемости (159,612 на 100тыс.нас.) ниже среднеобластного (693,348 на 100тыс.нас.) в 4,3 раза. Заболеваемость ветряной оспой регистрировалась в 15 организованных коллективах, в том числе в 7 детских садах, 7 школах, ОАПЛ г.Дрогичина.

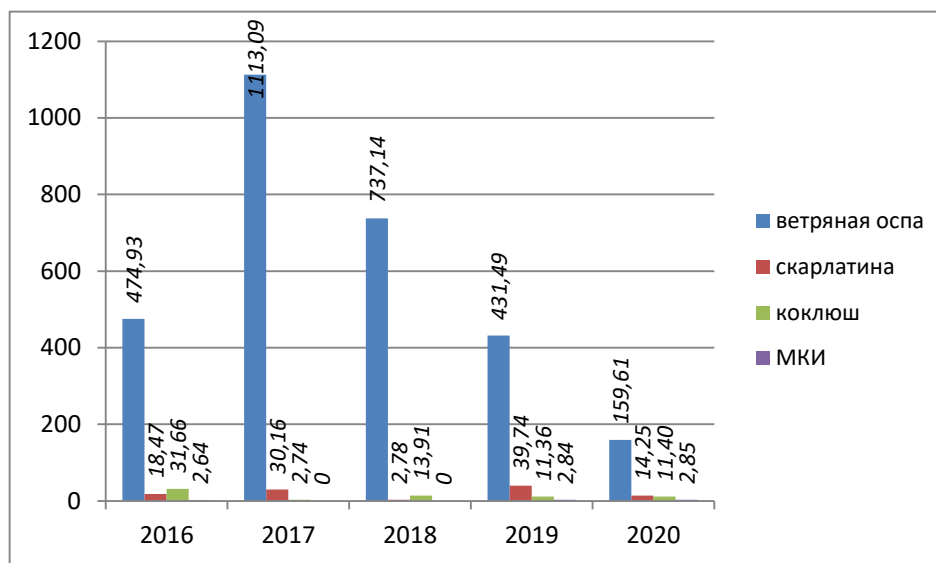


Рис.1. Динамика заболеваемости воздушно-капельными инфекциями за 2016-2020г.г. (показатели заболеваемости на 100 тыс. населения)

Во вспышечную заболеваемость было вовлечено 8 коллективов (5 ДДУ, 3 школ) с общим числом заболевших 25 человек. При регистрации случаев ветряной оспой направлялись рекомендации о проведении противоэпидемических мероприятий в организованных детских коллективах в соответствии с санитарными правилами.

В 2020 году в районе был зарегистрирован 1 случай заболевания **менингококковой инфекцией**.

В 2020 году в сравнении с 2019 годом в Дрогичинском районе отмечается рост заболеваемости **ОРВИ** на 37,4% (6905 случаев против 5027), зарегистрирован 1 лабораторно подтвержденный случай **гриппа** (в 2019 году – 20). Показатель заболеваемости ОРВИ и гриппом по району (19683,625 на 100тыс.населения) ниже среднеобластного показателя (29165,005 на 100тыс.населения) в 1,5 раза.

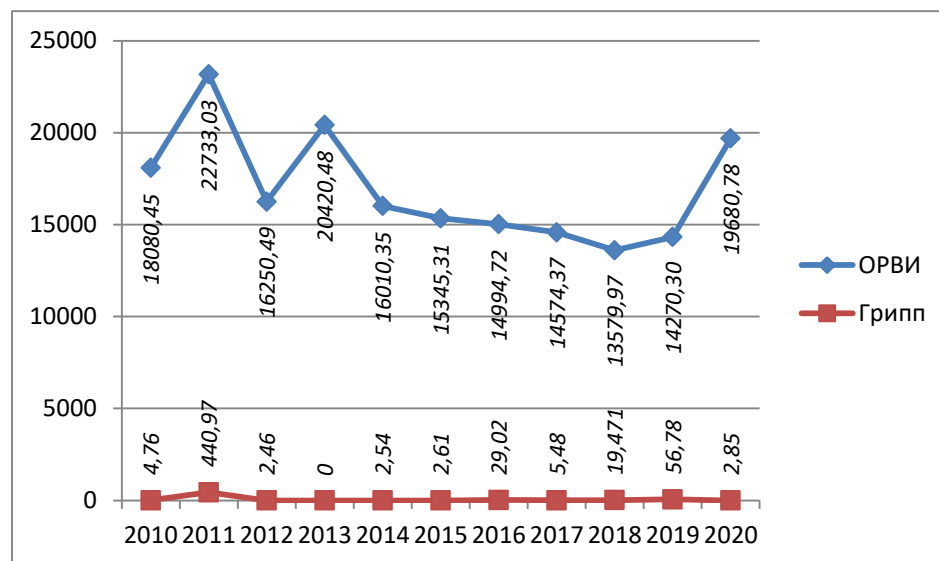


Рис.2. Динамика заболеваемости ОРВИ и гриппом по району за 2010-2020г.г.
(показатели заболеваемости на 100 тыс. населения)

Грипп

Дрогичинским районным исполнительным комитетом, по инициативе районного ЦГиЭ, было принято решение от 27.07.2020 № 1020 «Об организации и проведении иммунизации против гриппа в Дрогичинском районе в 2020 году», в котором рекомендовалось руководителям предприятий, организаций района обеспечить до 1 сентября 2020 года выделение финансовых средств для закупки вакцины против гриппа для иммунизации своих сотрудников с целью охвата профилактическими прививками не менее 50% от числа работающих на каждом предприятии, организации, а на торговых объектах, в том числе сетевой торговли – 100%.

Охват иммунизацией населения Дрогичинского района против гриппа составил 40,0% населения района (привито 14064 человека из них детей – 5103):

- за счёт средств республиканского бюджета привито 4674 человека (13,3% населения района), из них 727 детей;
- за счёт средств местного бюджета привито 6977 человек (19,8% населения района), из них 4376 детей;
- за счёт средств предприятий, организаций привито 2383 человека (6,8% населения района);
- за личные средства граждан привито 30 человек (0,1% населения района).

В районе обеспечен 75% охват профилактическими прививками против гриппа контингентов из групп риска в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок.

Туберкулез

По итогам 2020 года отмечается снижение уровня заболеваемости активным туберкулезом на 18,7% и составляет 8,51 сл. на 100 тыс. населения (в 2019 году – 45,41 сл. на 100 тыс. нас.). Из 3 заболевших у 3 подтверждена бациллярность, что составляет 100% от общего числа вновь выявленных больных (2019 год – 81,2%).

Смертность от туберкулеза в 2020 году составила 2,78 на 100 тыс. населения (в 2019г. – 2,78 на 100 тыс. населения).

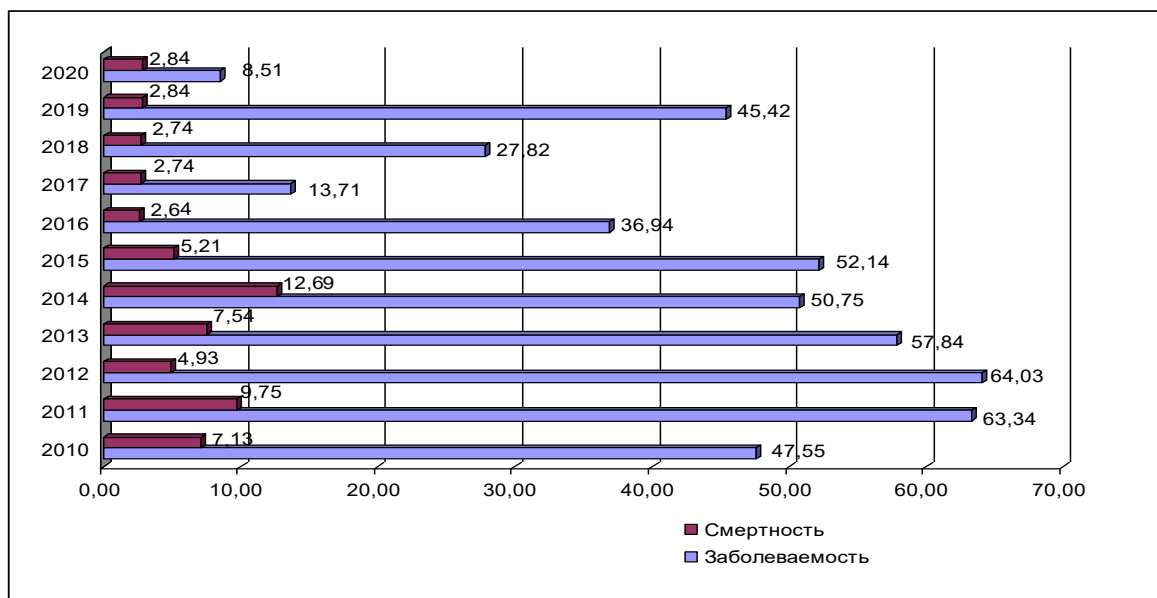


Рис.3. Динамика заболеваемости и смертности от туберкулеза по району (показатели заболеваемости и смертности на 100 тыс. населения)

Среди заболевших преобладают сельские жители - 2 случая, городские жители – 1 случай. Случаи туберкулеза регистрировались в 2-х населенных пунктах района (2 случая г.Дрогичин и д. Огдемер). Среди заболевших лица мужского пола составляют 66,7% (2 человека), женского – 33,3% (1 человек), лица трудоспособного возраста – 3 из 3 (100%). Все случаи заболевания выявлены при обращении за медицинской помощью.

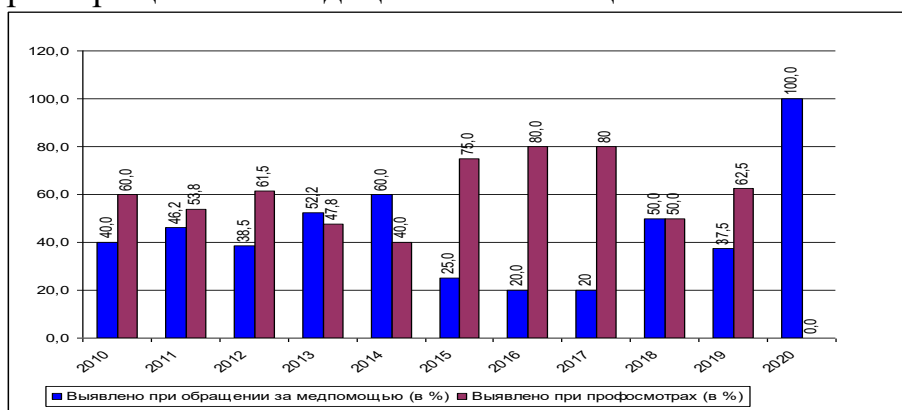


Рис. 4. Структура выявления туберкулеза по району в 2020 году (%)

В 2020 году случаи заболевания среди «обязательного» контингента не регистрировались (2019 год – 3 случая).

В 2020 году зарегистрирован 1 случай заболевания туберкулёзом у контактного лица (источник инфекции – больной активной формой туберкулёза, выделяющий микобактерии) и 1 случай смерти. Случаев родов в очагах туберкулеза не зарегистрировано.

На принудительное лечение в 2018-2020гг. годах заболевшие не направлялись.

В истекшем году не регистрировались случаи с подозрением на поствакцинальное осложнение после введения вакцины против туберкулёза.

За 12 месяцев 2020 года население района флюорографически обследовано на 98,0% (в 2019г. – 98,5%). Обязательные контингенты обследованы на 100% (2019г.- 100%). Группа «риска по туберкулезу» обследована на 98,0% (в 2019г. – 98,2%) и выявлено 2 случая с впервые установленной формой туберкулеза, что составляет 66,7% от всех заболевших: группа «социального риска» обследована на 98,6% (2019г. – 97,2%), группа «медицинского риска» на 97,9 % (2019г. – 98,3%).

Всего на учете в 2020 году в районе состояло 24 туберкулёзных очага (2019 год – 42). Все взрослые контактные из очагов туберкулёза рентгенофлюорографически обследованы на 100%. Все заболевшие с бациллярной формой туберкулеза прошли стационарное лечение и после выписки, продолжали амбулаторное лечение (в 2019 году – 100%).

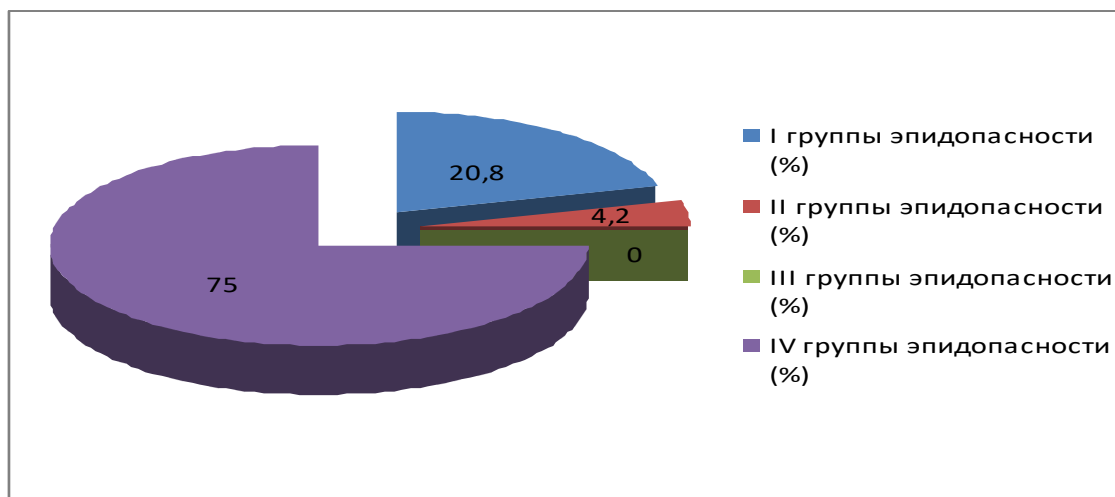


Рис. 5. Структура очагов туберкулеза в 2020 году в районе (%)

Охват вакцинацией против туберкулёза (БЦЖ-1) в целом по району составил 95,5%. Своевременный охват новорожденных детей БЦЖ-1 составил в целом по району 58,1% (по роддому – 90,2%).

Охват тубдиагностикой (пробой Манту) за 2020г. составил 100%. Детей с гиперергической пробой Манту не выявлено.

В целях проведения иммунодиагностики и химиофилактики туберкулеза среди детского населения, было выполнено 375 проб с использованием Диаскинтеста. Охват данной пробой лиц из числа подлежащего контингента составил 100%.

На учете нуждающихся в улучшении жилищных условий никто из заболевших не состоит. На протяжении ряда лет в районе не регистрируются хозяйства неблагополучные по туберкулезу.

Иммунопрофилактика

По итогам 2020 года в целом по району не достигнуты показатели охвата детей декретированных возрастов (оптимальный показатель - не менее 97%) по 12 из 17 наименований прививок, не своевременный охват иммунизацией отмечается по 7 из 10 наименований.

Таблица 1

Качественные показатели иммунизации населения района за 2020 год

Наименование прививки	План на 2020 год	Привито детей	Охват иммунизацией, %	в т.ч. привито своевременно, %
БЦЖ-1	168	160	95,2	58,1
ВГВ-1	142	134	94,4	78,4
ВГВ-2	305	288	94,4	78,1
ВГВ-3	308	291	94,5	64,6
АКДС-1	306	289	94,4	82,0
АКДС-2	308	285	92,5	69,5
АКДС-3	330	307	93,0	56,0
АКДС-4	281	232	82,6	
ИПВ-1	305	288	94,4	80,6
ИПВ-2	303	280	92,4	68,9
ИПВ-3	316	293	92,7	56,0
ИПВ-4	18	18	100,0	
КПК-1	340	327	96,2	
КПК-2	386	375	97,2	
АДС 6 лет	407	400	98,3	
АД-М 11 лет	455	445	97,8	
АДС-М 16 лет	400	388	97,0	
РАДС-М взр.	1112	1112	100,0	
РАД-М взр.	2	2	100,0	

Своевременный охват новорожденных детей БЦЖ-1 составил в целом по району 58,1% при оптимальном не менее 80% (по родильному отделению – 90,2%).

Своевременный охват новорожденных детей ВГВ-1 составил в целом по району 78,4% при оптимальном не менее 90% (по акушерскому отделению Дрогичинской ЦРБ - 100%); показатель своевременности ВГВ-2 составил 78,1% при оптимальном не менее 80%, показатель своевременности ВГВ-3 составил 64,6%, что соответствует требованиям приказа МЗ РБ № 191 от 27.02.2014г.

Учитывая, что показатели своевременности проведения БЦЖ-1 и ВГВ-1 в акушерском отделении Дрогичинской ЦРБ выше оптимальных, низкий своевременный охват данными прививками в целом по району связан с временными медицинскими отводами от проведения профпрививок детям, отказами мам от проведения профпрививок детям в акушерских отделениях ОЗ области. Часть детей в последующем были привиты в ОЗ района. Так, в ОЗ района за 2020 год вакцинировано против туберкулеза 67 детей в возрасте до года и 4 ребёнка - старше года; ВГВ-1 получили 29 детей в возрасте до года и 4 ребёнка - старше года.

Всего в районе по состоянию на 01.01.2021г. с противопоказаниями к АКДС 1-3 было 8 детей, из них с временными противопоказаниями 1 ребёнок (к АКДС-2), с длительными противопоказаниями к АКДС 1-3 – 7 детей. Количество детей в возрасте до 1 года с временными противопоказаниями составило 0,1%, с длительными – 0,9%, что соответствует регламентированным показателям (приказ МЗ РБ от 27.02.2014 № 191).

По итогам 2020г. в районе отмечается рост числа установленных длительных (постоянных) медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок детям на 9,8% (в 2019 году – 51, в 2020 – 56), число медотводов среди взрослых составило 13 (в 2019г.- 14).

По итогам 2020 года отмечается незначительное снижение (на 7,1%) числа отказчиков от профпрививок среди детского населения: число отказов от профпрививок среди детского населения составило 196 человек, в том числе от всех прививок – 76 (количество отказчиков среди детей в 2019 году было 211 человек, в том числе 82 от всех прививок.). Среди взрослого населения отмечается рост числа отказов от проведения профпрививок на 5,7% (в 2019 году – 122 человека, в 2020 году – 129). Причинами отказов являются: личные убеждения – 83,7%, боязнь осложнений – 6,8%, религиозные убеждения – 4,0%, не верю в эффективность - 5,5%. Наибольшее количество отказчиков от профпрививок среди детского населения в Дрогичинской детской консультации – 81,1% от всего количества. В 2020 году в организациях здравоохранения района привито 7 детей, чьи родители ранее отказывались от проведения профилактических прививок своим детям (в 2019 году привито 10 детей).

В 2019-2020 годах случаев серьезной побочной реакции, осложнений после введения ИЛС в районе не зарегистрировано.

Профилактика кишечных инфекций

За 2020 год по сравнению с 2019 годом отмечается снижение уровня заболеваемости по сумме острых кишечных инфекций на 43,9% (с 41 случая до 18 случаев), районный показатель 51,09 на 100 тыс. населения.

Случаи бактериальной дизентерии в период с 2009г. по 2020г. не регистрировались.

В структуре суммы ОКИ – 94,4% ОКИ с установленным возбудителем и 5,6% ОКИ, вызванные неустановленным возбудителем.

В 2020 году в структуре ОКИ с установленным возбудителем удельный вес ОКИ вирусной этиологии составил 76,5%, в т.ч. вызванных ротавирусами – 11,8%, энтеровирусами – 64,7 %. Удельный вес группы возбудителей с условно-патогенной микрофлорой составил 23,5%.

Территорией риска по заболеваемости ОКИ является городское население, показатель составил 25,7 на 100 тыс. населения, заболеваемость сельских жителей – 22,8 на 100 тыс. населения.

По-прежнему группой риска по заболеваемости ОКИ с установленным возбудителем являются дети в возрасте 0-2 года, показатель заболеваемости в данной возрастной группе составил 14,25 на 100 тыс. населения.

Основными факторами передачи заболевания являются: контактно-бытовой – 2,9 на 100 тыс. населения, водный – 2,9 на 100 тыс. населения, пищевой – 42,75 на 100 тыс. населения, не установлен – 2,9 на 100 тыс. населения.

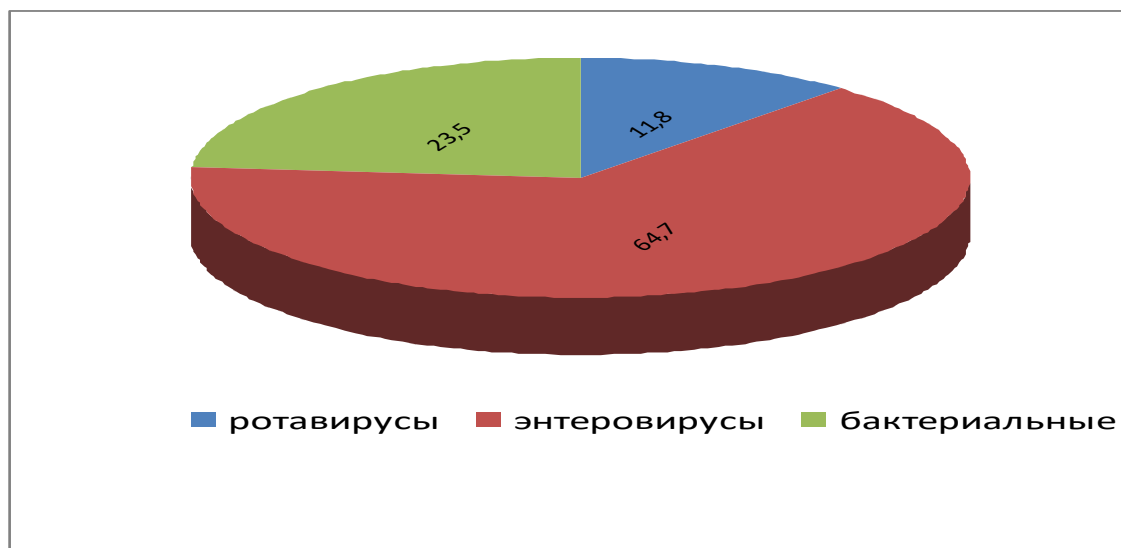


Рис. 6 Структура возбудителей ОКИ с установленным возбудителем в 2020 году (%)

В 2020 году зарегистрировано снижение уровня заболеваемости ротавирусным гастроэнтеритом на 8%, показатель составил 5,6 на 100 тыс. населения.

В 2020 году заболеваемость ротавирусным энтеритом регистрировалась среди городского детского населения (2 случая). Среди сельского населения заболеваемость не регистрировалась.

Случаи заболеваемости ротавирусным гастроэнтеритом регистрируются среди детского населения в следующих возрастных группах: 0-2 и 3-6 года – по 2,9 на 100 тыс. населения.

Основными факторами передачи инфекции являются: пищевой – 2,9 на 100 тыс. населения, не установлен – 2,9 на 100 тыс. населения.

Предполагаемые продукты питания, а также вода употреблялись заболевшими без или недостаточной первичной обработки.

Показатель заболеваемости **сальмонеллезной инфекцией** населения Дрогичинского района в 2020 году снижение в 1,9 раза и составил 25,54 на 100 тыс. населения.

Заболеваемость сальмонеллезом городских жителей составила 17,03 на 100тыс. населения и сельских жителей 8,5 на 100тыс. населения.

В возрастной структуре заболеваемости удельный вес взрослых (18 лет и старше) составил 66,7%, детей – 33,3%. Наиболее высокий уровень заболеваемости сальмонеллезами в 2020 году отмечается среди взрослого населения района (6 случаев).

По результатам лабораторной диагностики от заболевших и носителей в течение 2020 года было выделено 2 серотипа сальмонелл. В анализируемом году, как и в предыдущем году, доминирующим серотипом остается *S.enteritidis*, удельный вес которого составил 77,8%, (7 случаев).

В 2020 году установлены следующие пути передачи инфекции: пищевой путь - 100% случаях. При этом факторами передачи при сальмонеллезах послужили: куриные яйца и блюда с их использованием – 22,2% (2 случая), курица и блюда с её использованием – 77,8% (7 случаев).

В Дрогичинском районе мероприятия по профилактике ОКИ, сальмонеллеза и ЭВИ среди населения района проводятся в соответствии с районными комплексными планами на 2016-2020 годы, утвержденными заместителем председателя Дрогичинского РИК в январе 2016 года. При проведении специалистами райЦГиЭ мониторингов и оценки работы объектов надзора осуществлялся контроль за выполнением мероприятий по профилактике ОКИ, сальмонеллеза и ЭВИ в соответствии с районными комплексными планами.

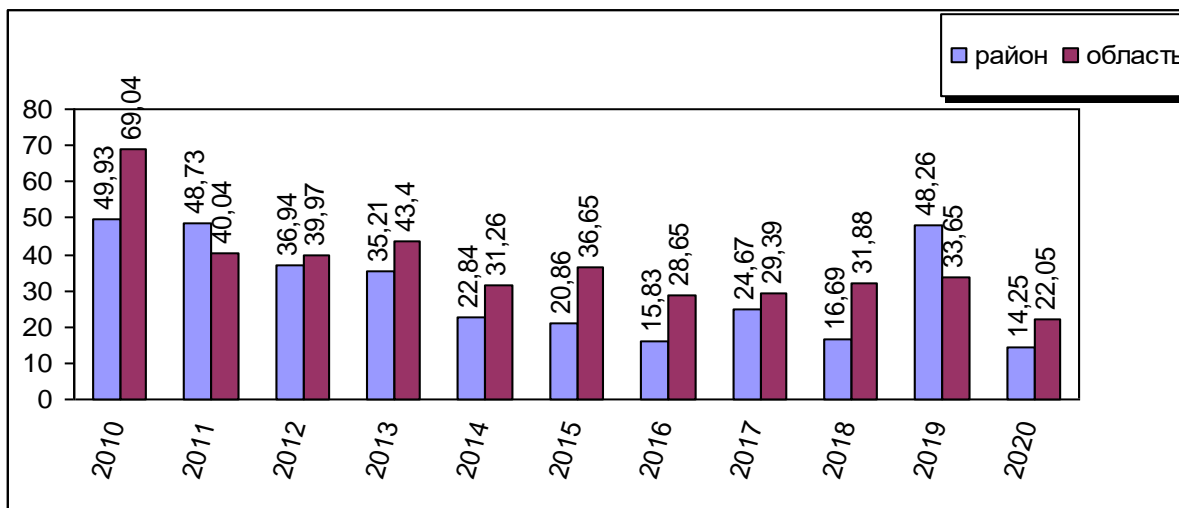


Рис. 7 Заболеваемость сальмонеллезом по району
 (показатели заболеваемости на 100тыс. населения)

Поддержание высокой эффективности санитарно-эпидемиологического надзора, своевременное выявление и пресечение нарушений требований санитарных правил и норм на эпидемически значимых объектах, принятие исчерпывающих мер к устранению выявленных нарушений позволило не допустить возникновения случаев групповой заболеваемости ОКИ и сальмонеллеза, в том числе в организованных коллективах.

Гепатиты

В 2019-2020 годах в районе не регистрировались случаи вирусного гепатита А.

В 2020 году эпидемиологическая ситуация по парентеральным вирусным гепатитам характеризовалась как устойчивая. В 2020 году на территории района регистрировалась заболеваемость хроническими вирусными гепатитами В и С, выявлялись носители HBsAg и анти HCV. Заболеваемость ПВГ в районе, как и в области, формируется в виде спорадических случаев среди населения, вспышки не регистрируются.

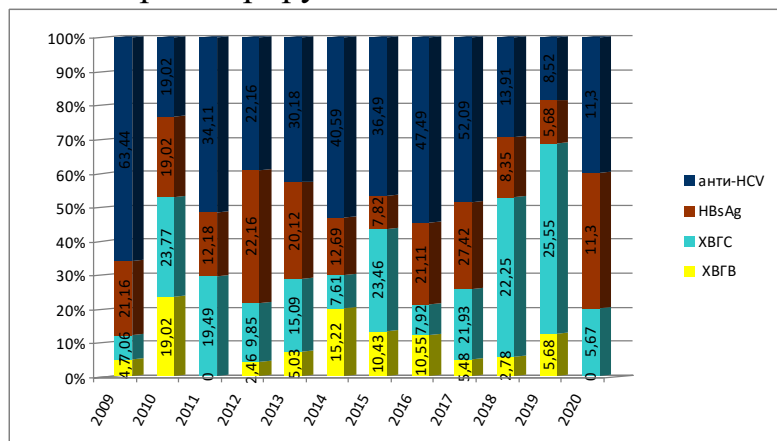


Рис.8 Заболеваемость парентеральным гепатитом
 (показатели заболеваемости на 100 тыс. населения)

За 2020 год среди населения района было выявлено 11 случаев ПВГ (19,87 на 100 тыс. населения), показатель заболеваемости на уровне 2019 года, когда было выявлено 12 случаев (19,47 случая на 100 тыс. населения при областном показателе 24,5 сл. на 100 тыс. населения). Из 11 пациентов, окончательный диагноз установлен 7 пациентам, пять человек находятся в процессе обследования.

В структуре заболеваемости ПВГ за истекший период 2020 года преобладает носительство гепатита С – 3 случая, что составляет 43% от всех зарегистрированных случаев и 8,52 на 100 тыс. населения, в 2019 году - 5,563 на 100 тыс. населения (2 случая). В 2019 году преобладал хронический вирусный гепатит С – 6 случаев, что составляет 60,0% от всех зарегистрированных случаев и 16,690 случая на 100 тыс. населения. За 2020 год увеличилось количество носительства гепатита В (2 случая) на один случай и составило по носительству гепатита В - 5,68 на 100 тыс. населения (в 2019 - 2,782). Заболеваемость хроническим гепатитом С снизилась в три раза, 2 случая в 2020 (5,68 на 100 тыс.) и 6 в 2019 (16,690 случая на 100 тыс. населения). Заболеваемость хроническим вирусным гепатитом В в 2020 не регистрировалась.

По территориальному признаку распространение ПВГ регистрировалось как 3 случая среди городского населения и 4 среди сельского. Все случаи ПВГ зарегистрированы в возрастной группе населения «18 лет и старше». Распределение по половому составу выглядит следующим образом: мужчины – 43,0%, женщины - 57,0%. При распределении по социальному признаку – в 57,0% случаев заболеваемость регистрировалась среди категории «Неработающие, пенсионеры».

В 2020 году проведено 2814 обследований населения на ПВГ, за аналогичный период 2019 году 3730 обследований, снижение количества обследований на 25% (в 2018 году увеличение на 7,8%). Незначительные обследования проводились в Радостовской УБ, терапевтическом отделении Антопольской ГБ, Детковичской и Брашевичской АОП.

За 2020 в домашних очагах ПВГ было выявлено 8 контактных лиц, в т. ч. 5 детей возрасте до 17 лет. Лабораторное обследование прошли 4 (50%) подлежащих. В очагах ПВГ иммунизировано по схеме 3 детей (60%), двое детей отказчики от всех видов прививок (40%). Не иммунизированы трое контактных, которые прошли обследование и имеют отрицательный результат. Причинами не вакцинации явилась эпидемиологическая ситуация по коронавирусной инфекции.

В течение 2020 года случаи заболеваемости медицинского персонала парентеральным вирусным гепатитом, связанная с оказанием медицинской помощи не регистрировалась.

ВИЧ-инфекция

Деятельность по профилактике ВИЧ-инфекции в районе осуществляется в соответствии с государственной подпрограммой 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье населения и демографическая безопасность в Республике Беларусь на 2021-2025 гг.»

В Дрогичинском районе по состоянию на 01.01.2021 кумулятивное число ВИЧ-инфицированных (за весь период статистического учета с 1998г. по 01.01.2021г.) составляет 50 случаев (показатель распространенности 141,94 на 100 тыс. населения). Количество людей, живущих с ВИЧ-инфекцией – 39 человек. В 2020 выявлено 4 новых случаев или 11,4 на 100 тыс. населения (за аналогичный период 2019 – 5 или 13,96 на 100 тыс. населения, снижение на 20%). Путь заражения во всех случаях явился гетеросексуальный контакт. Зарегистрирован случай летальности пациента через две недели с момента установления окончательного диагноза.

Случаи ВИЧ-инфекции регистрировались как в городе, так и в сельской местности. Наибольшее число выявленных ВИЧ-инфицированных, регистрируется в городе Дрогичине – 35 случая (70,0%), на селе – 15 (30,0%). В эпидемиологический процесс вовлечено 29 мужчин и 21 женщин. Двое пациентов находятся в местах лишения свободы.

Случаев инфицирования ВИЧ при переливании крови и ее компонентов, при оказании медицинской помощи не зарегистрировано. Беременных ВИЧ-инфицированных женщин на учете нет. Под наблюдением находится ВИЧ-экспонированный ребенок, которому окончательный диагноз будет выставлен к 1,5 годам.

Большинство ВИЧ-инфицированных – это молодые люди в возрасте от 21 до 30 лет – 16 чел. (35%). Возрастная категория 19-20 составляет 2 человека (4,3%), 31-40 лет – 9 чел. (19,5%), 40-50 лет – 9 чел. (19,5%). Старше 50 лет – 8 чел. (17,3%), дети – 2 случая (4,3%). Работающих – 8 чел. (17,3%), неорганизованные дети – 2 (4,3%), не работающие – 38 чел. (82,6%).

По состоянию на 01.01.2021 1-ая клиническая стадия установлена 17 пациентам, 2-ая клиническая стадия – 15 (1 ребёнок), 3-я клиническая стадия (пре-СПИД) – 8 (1 ребёнок), 4-я клиническая стадия (СПИД) – 10 чел.

Мониторинг за эпидемиологической ситуацией по ВИЧ-инфекции осуществлялся путем проведения лабораторного скрининга населения на ВИЧ. За 2020 год обследовано на ВИЧ-инфекцию 4345 человека, что составляет 123,3 на 1000 населения. За аналогичный период 2019 года обследовано 4622 (128,0 на 1000 населения) чел., снижение на 3,7%. Основными группами населения, среди которых проводился скрининг, были лица обследованные добровольно – 40,0%, доноры – 16,18%, беременные – 12,7%. Удельный вес лиц, обследованных по клиническим показаниям, составил 24,5%, пациентов с инфекциями передающимися половым путем 1,98%, наркопотребителей – 0,37%, реципиенты крови – 1,45%, обследованных анонимно – 0,3%.

Случаи ВИЧ-инфекции регистрировались как в городе, так и в сельской местности. На административной территории Бездежского сельского совета зарегистрирован 1 случай (2%), в Попинском - 2 (4%), Радостовском 6 случаев (12,5%), в Дрогичинском – 7 случаев (14,6%), Брашевичском – 1 (2%). Наибольшее число выявленных ВИЧ-инфицированных лиц, регистрируется в городе Дрогичине – 33 случая (64,6%), на селе – 17 (35,6%).

В текущем году основной задачей является максимальное выявление случаев ВИЧ-инфекции путем увеличения количества обследований на ВИЧ-инфекцию, в том числе с использованием экспресс-тестирования. За 2020 год с использованием экспресс-тестов проведено 316 обследований, выявлено 3 случая положительных теста, которые в дальнейшем подтверждены ИФА-ВИЧ и ИБ-ВИЧ исследованиями.

Проводится определенная работа по противодействию эпидемии ВИЧ-инфекции и выполнение к 2025 году мероприятий Глобальной цели Объединенной программы ООН по ВИЧ/СПИД «95-95-95».

По состоянию на 01.05.2021 выполнение первого индикаторного показателя «95» (*процент лиц живущих с ВИЧ, знающих свой статус, от оценочного числа лиц живущих с ВИЧ*) согласно программе SPECTRUM, по району составило 85,1% (целевой показатель на 2021 год составил 90-92,0%),

Выполнение второго индикаторного показателя «95» (*процент ЛЖВ, получающих антиретровирусную терапию*) составляет 87,5% (целевой показатель на 2021 год – 90-92,0%). По району, на диспансерном учете состоит 40 пациентов, получает терапию 35 человека. Не получает пациентка, которая на протяжении всего периода статистического учета и постановки диагноза отказывается от всех видов медицинского наблюдения, в т.ч. от приема АРТ (о чем имеется письменная расписка). Еще одна выявленная в 2020 году ВИЧ-позитивная пациентка, страдающая синдромом зависимости от алкоголя, не является на приемы. Двое лиц находятся в местах лишения свободы. Один пациент, освободившийся из МЛС, на данный момент отказывается от антиретровирусной терапии.

Третий «95» (*процент лиц живущих с ВИЧ, имеющих неопределяемую вирусную нагрузку*) по району составил 82,9% (целевой показатель на 2021 год 90-92%). По состоянию на 01.05.2021 неопределяемую вирусную нагрузку имели 29 человек. Пациенты с определяемой вирусной нагрузкой, это лица, с зависимостью от алкоголя, асоциального образа жизни, которые часто не понимают и не принимают информацию об имеющемся заболевании и не привержены к лечению, хотя принимают препараты.

Задачами на следующий год является активизация работы по повышению охвата лабораторными обследованиями населения, в т.ч. на анонимной основе, информационно-просветительная работа в СМИ, в трудовых коллективах, пропаганда тестирования с применением экспресс-тестов и самотестирования с использованием экспресс-тестов по слюне.

Паразитология

В 2020 году зарегистрировано 3 случая заболевания аскаридозом (в 2019 - 2 случая), показатель на 100 тыс. населения 8,551 (областной показатель на 100 тыс. населения составил 4,233).

Заболеваемость трихоцефалезом на территории района регистрировалась в 2019 году (1 случай). В 2020 году случаи заболевания трихоцефалезом не регистрировались (областной показатель заболеваемости в 2019 году составил 0,367 случая на 100 тыс. населения, в 2020 году тоже составил 0,223 случая на 100 тыс. населения).

Заболеваемость энтеробиозом в 2020 году по сравнению с 2019 годом в районе снизилась на 15,0% (20 случаев в 2019 году, в 2020 - 17 случаев), районный показатель на 100 тыс. населения составил 48,454 при областном – 102,625.

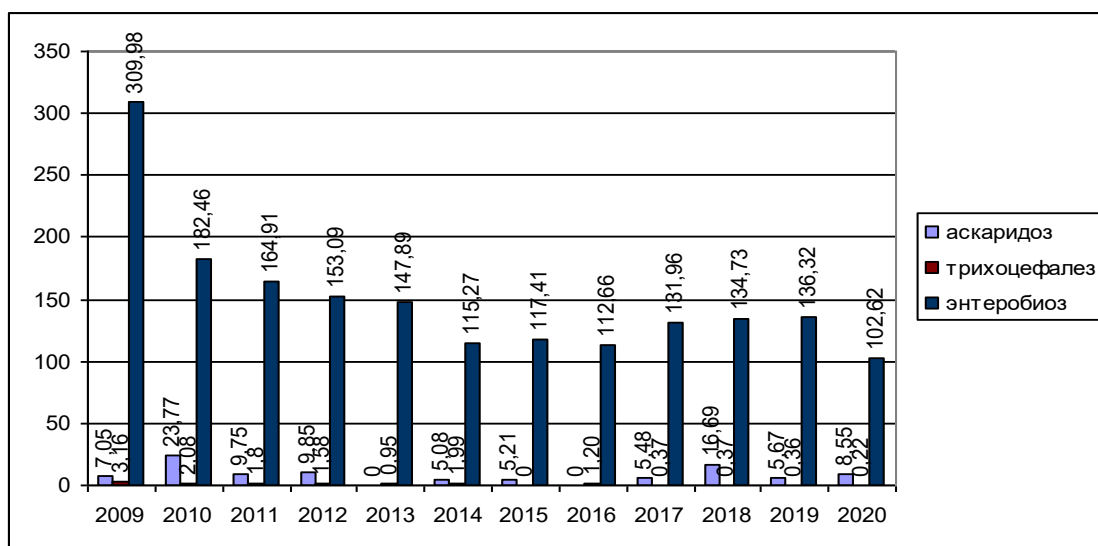


Рис.9 Заболеваемость паразитарными болезнями по району
(показатели заболеваемости на 100тыс. населения)

Согласно приказа МЗ РБ от 15.12.2010г. №1334 проводилось обследование городского и сельского населения по репрезентативной выборке по возрастным группам: 0-2, 3-6, 7-10, 11-14, 15-18, старше 18 лет, общее количество обследованных – 792 человека.

Наиболее высокие показатели пораженности энтеробиозом регистрируются среди детей в возрасте 3-11 лет.

В структуре заболеваемости энтеробиозом возросла доля сельских жителей и составила 53% (в 2019 году преобладала заболеваемость среди городских жителей – 85%).

Микробиологической лабораторией Дрогичинского райЦГиЭ проводилось санитарно-гельминтологическое исследование почвы. По внебюджетной деятельности проводились исследования почвы и овощей из тепличных хозяйств и частных домовладений на платной основе. Всего

исследовано почвы 35 образца, овощей – 31, положительных находок не было. По бюджетной деятельности проводились исследования почвы: 21 – из очагов, 3 – из мест отдыха (пляжи). Исследовано воды из 3 открытых водоемов, положительных находок не было.

В районе проводились исследования на лямблиоз. Всего в районе обследовано 1794 человека, в том числе по репрезентативной выборке - 792 человека, инвазированных нет, что не может быть достоверным фактом при широкой распространенности данной инвазии во внешней среде, в первую очередь среди лиц, употреблявших воду из шахтных колодцев и родников.

В 2020 году были проведены обследования на криптоспоридиоз: обследовано 1922 человека. В 2014-2019 годах заболеваемость малярией не регистрировалась.

В 2020 году в районе было обследовано на малярию 7 длительно лихорадящих больных (в 2019 – 7).

В районе проводилась работа по изучению эпидситуации по токсокарозу. По клиническим показаниям на токсокароз обследовано 81 человек, выявлено 2 больных токсокарозом.

В 2020 году оздоровление и лечение микроочагов геогельминтозов и энтеробиоза проводилось антигельминтными препаратами по назначению в лечебно-профилактических организациях.

Профилактика клещевых инфекций

В районе в течение 2020 года проводилась работа по изучению эпидситуации по Лайм-боррелиозу и клещевому энцефалиту.

В 2020 году в районе отмечается снижение количества обращений лиц, пострадавших от нападения клещей, в 1,4 раза (в 2020 году обратился 81 человек, в том числе детей до 18 лет – 15; в 2019 году – 111 человек, в том числе детей до 18 лет – 42). В текущем году в организации здравоохранения района по поводу укуса клещом обратилось 10 человек, из них 6 детей.

В 2020 году среди населения района зарегистрировано 6 случаев заболевания Лайм-боррелиозом (в 2019 году – 10).

Заболеваемость клещевым энцефалитом в районе не регистрировалась с 1998 года.

В 2020 году в районный ЦГиЭ обратилось 18 человек с целью исследования клещей, снятых с тела человека, на наличие возбудителей клещевых инфекций на платной основе (клещи для исследования были отправлены в Брестский ОЦГЭиОЗ). Возбудитель Лайм-боррелиоза был обнаружен в 9 (50,0%) из 18 исследованных клещей.

В 2020 году проведено энтомологическое обследование 5 территорий на наличие иксодовых клещей. По результатам энтомологического обследования территорий проведена акарицидная обработка 1-ой территории. При повторных обследованиях данной территории клещей не обнаружено.

Заразно-кожные заболевания

В 2020 году в районе случаи заболеваемости чесоткой не регистрировались (2019г. – 1 случай). На снижение заболеваемости повлияло своевременное обращение за медицинской помощью, что позволило не допустить распространения заболевания. Случай заболевания в 2019 году регистрировался среди взрослого сельского населения (100%). Основной путь передачи контактно-бытовой (100%). За медицинской помощью с момента заболевания обратился не своевременно (спустя 1,5 месяца после заболевания), прошел стационарное лечение (100%). В данном случае (100%) диагноз подтверждён лабораторно.

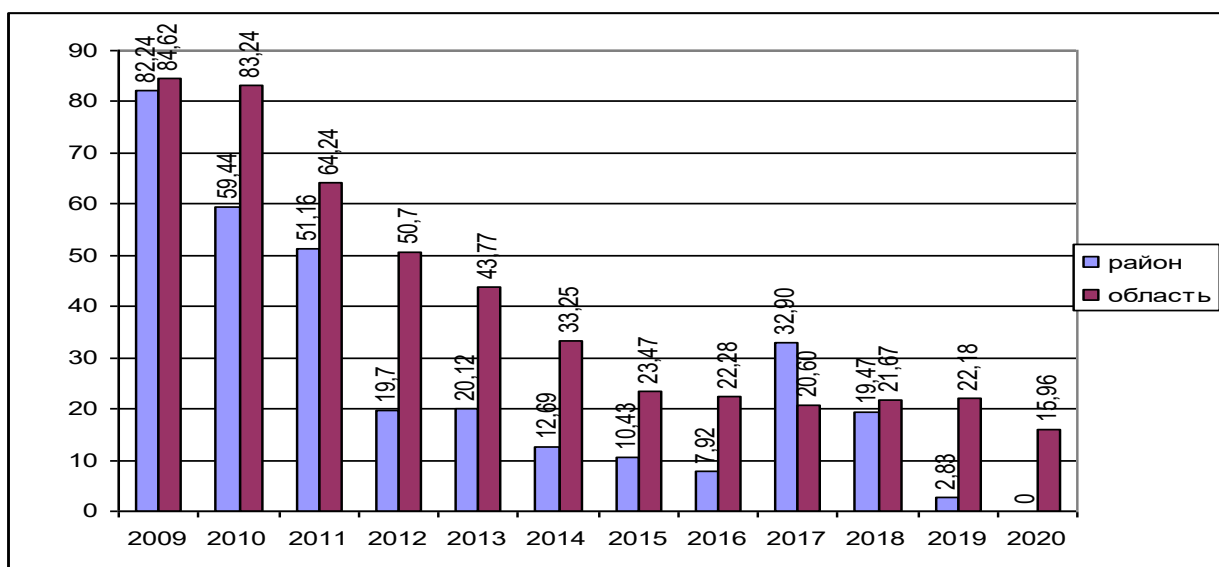


Рис.10 Динамика заболеваемости чесоткой населения района
в сравнении с областными показателями
(показатели заболеваемости на 100тыс. населения)

В 2020 году заболеваемость микроспорией составляет 8 случаев (2019г. – 6 случаев). Все 8 случаев заболевания зарегистрированы среди детского населения (100%). В 100% случаев заболевания выявлены при обращении за медицинской помощью. В 12,5% случаев источником инфекции послужили домашние животные, в 87,5% - источник выявить не удалось. В 100% случаях заболевания диагноз подтверждён лабораторно.

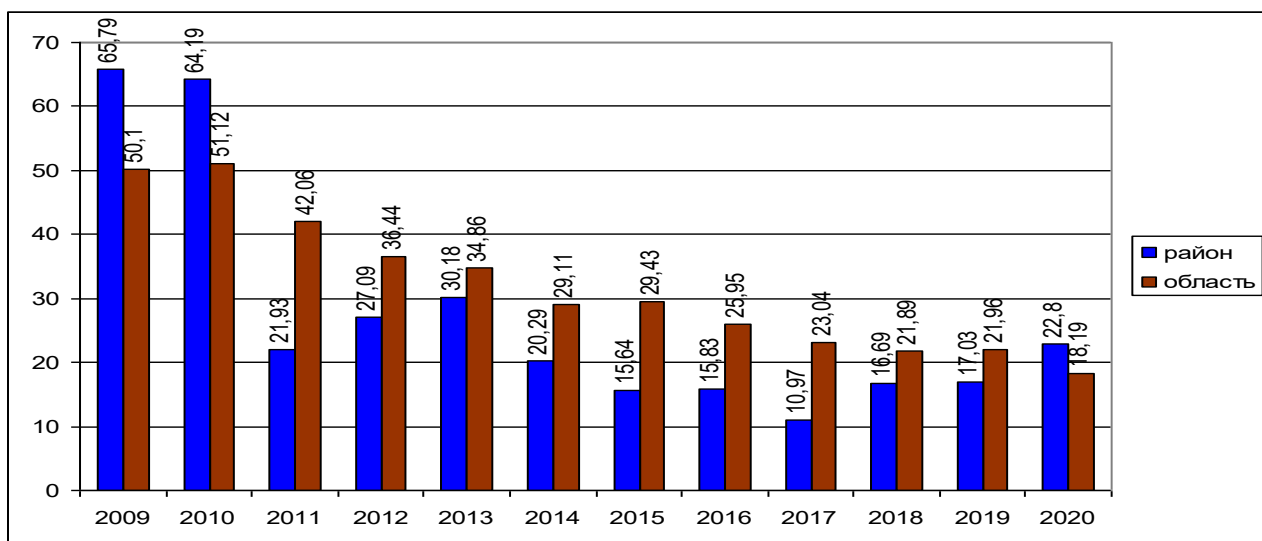


Рис.11 Динамика заболеваемости микроспорией населения района в сравнении с областными показателями (показатели заболеваемости на 100тыс. населения)

Инфекции, передаваемые половым путем

Наименование заболевания	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год		2020 год	
	район	область	район	область	район	область	район	область	район	область	район	область
Сифилис	2,61	3,65	5,28	4,65	0	3,69	5,56	3,52	2,84	3,45	5,70	6,83
Гонорея (острая и хроническая)	5,21	21,76	5,28	19,95	0	13,29	0	10,21	5,68	6,76	5,70	7,72
Другие хламидийные болезни передающиеся половым путем	57,36	115,25	39,58	101,49	46,61	89,72	36,16	74,93	34,06	68,47	34,20	67,80
Урогенитальный трихомоноз	99,07	95,06	84,43	88,89	49,35	73,48	91,79	73,46	79,48	61,34	82,66	53,69

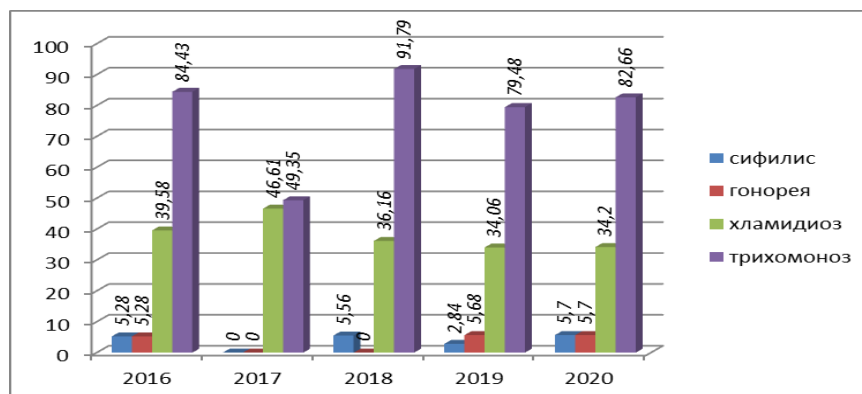


Рис.12 Динамика заболеваемости инфекциями, передаваемыми половым путем, среди населения района (показатели заболеваемости на 100 тыс. населения)

Природно-очаговые и зоонозные инфекции

Случаев заболеваемости населения зоонозными инфекциями (сибирская язва, бруцеллез, туляремия, иерсиниоз, сыпной тиф) в 2020 году в районе не зарегистрировано. Зарегистрирован в 2020 году 1 случай лептоспироза.

С целью дифференциальной диагностики в 2020 году на зоонозные инфекции было обследовано 6 пациентов на ГЛПС (серологически) – положительных 0 (в 2019 году обследовано 10 пациентов -1 положительный).

Сибирская язва

Последний случай заболевания сибирской язвой среди животных регистрировался в 1968 году. В районе зарегистрировано 3 стационарно-неблагополучных пункта (в том числе почвенных очагов – 2; в д. Головчицы место захоронения не установлено). Сибирязвенные захоронения в районе приведены в должное санитарное состояние в соответствии с требованиями Ветеринарно-санитарных правил.

Бруцеллез

Лабораторно с целью дифференциальной диагностики в 2020 году обследовано 3 человека (в 2019г. – 7). Ветслужбой проводилось обследование сельскохозяйственных животных на бруцеллез в общественном и личном секторе, положительных результатов не было. Хозяйств, неблагополучных или условно неблагополучных по бруцеллезу в районе не зарегистрировано.

Туляремия

Энзоотичность по туляремии в районе снята, профпрививки против туляремии не проводятся.

Лептоспироз

Зарегистрирован в 2020 году 1 случай лептоспироза. Лабораторно с целью дифференциальной диагностики в 2020 году обследовано 6 человек (1 положительный). Ветслужбой проводилось обследование сельскохозяйственных животных на лептоспироз в общественном и личном секторе, положительных результатов не было.

Иерсиниоз

Случаев заболеваемости иерсиниозом и псевдотуберкулезом в 2020 году не зарегистрировано (в 2019 году случаи иерсиниоза не регистрировались). Лабораторно с целью дифференциальной диагностики в 2020 году обследовано 9 человек.

Сыпной тиф

В районе мероприятия по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом проводятся в соответствии с комплексным планом мероприятий по профилактике сыпного тифа и снижению уровня заболеваемости педикулезом в Дрогичинском районе на 2016 – 2020 гг., утвержденным 05.02.2015г. заместителем председателя Дрогичинского РИК Нередом В.И.

По результатам проведенного анализа заболеваемости педикулезом в Дрогичинском районе отмечается снижение заболевших (6 случаев в 2019 году, в 2020 году – 4 случая).

Эпидемическая ситуация по вышеуказанной инфекции продолжает оставаться для нашего района неблагополучной. На протяжении ряда лет районный показатель заболеваемости был выше среднеобластного.

Среди сельских жителей района зарегистрировано 3 случая педикулеза (75%). Среди детского населения – 2 случая, что составило 50% от всех зарегистрированных, из них 2 детей, посещающие организованные коллективы (школы).

Антирабическая помощь

Реализация комплекса мероприятий по профилактике бешенства в районе способствовала стабилизации эпизоотической ситуации по бешенству.

В 2020 году 100% пострадавшим, из числа обратившихся, был назначен курс антирабических прививок (в 2019 – 100,0%).

В 2020 году в районе число лиц отказавшихся от курса лечебно-профилактической вакцинации против бешенства: 2 человека (2 человека в 2019 году). Число подлежащих постконтактной вакцинации меньше на 2 человека (прервали самовольно курс профилактических прививок против бешенства: по личным убеждениям-1, в связи с выездом в РФ-1 человек (в 2019 году - один человек по личным убеждениям).

Доля сельских жителей из числа обратившихся составила 27 человек 48,2% (в 2019 г. – 30 человек 46,8%).

Уменьшилось число лиц, пострадавших от безнадзорных животных: в 2019 году – 15 из 64 (23,4%), в 2020 году – 7 из 56 человек (12,5% от числа всех обратившихся за антирабической помощью). В 2019 году зарегистрирован 1 случай бешенства среди диких животных (хорек). В 2020 году зарегистрировано 6 случаев бешенства среди животных (лиса-5, собака-1). Всего в 2019 году обезврежено 248 безнадзорных собак (в 2019 году - 326) и 2 безнадзорных кота (в 2019 году – 50).

Санитарная охрана территории от завоза и распространения карантинных и других заболеваний, представляющих международное значение.

В целях предотвращения заноса и распространения инфекционных заболеваний, имеющих международное значение отслеживалась эпидемическая ситуация в мире по инфекционным заболеваниям, в т.ч. имеющим международное значение, обеспечивалось информирование всех заинтересованных. В рамках санитарной охраны территории проводились тренировочные учения по организации санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае выявления пациентов с симптомами инфекционных заболеваний, имеющих международное значение. Проводились мероприятия по

обеспечению готовности организаций здравоохранения района к выявлению таких пациентов и оказанию им медицинской помощи.

РайЦГиЭ осуществляют исследования воды открытых водоёмов на холеру. В 2020 году исследовано 22 проб воды, холерных вибрионов не обнаружено.

Профилактика инфекции COVID-19

В сложившейся эпидемиологической ситуации в 2020 году в районе были организованы и проводился ряд профилактических мероприятий, направленных на предупреждение завоза и распространения коронавирусной инфекции. Работа проводилась в рамках республиканских распорядительных документов, Комплексного плана по минимизации риска завоза и распространения инфекции COVID – 19 в Дрогичинском районе, утвержденного решением райисполкома от 15.04.2020г. № 545, а также Оперативного плана дополнительных мероприятий, направленных на локализацию и ликвидацию очага коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Дрогичинского района, утвержденного заместителем председателя райисполкома от 30.04.2020г.

Структура заболевших как по району, так и в частности по городу не менялась, лидирующие позиции занимало взрослое население, распространенность заболеваемости среди работающего населения преобладала за счёт большего количества контактов с вероятными случаями.

Специалистами районного ЦГиЭ проведена 651 заключительная дезинфекция в очагах COVID – 19, в том числе 467 обработок проведено в домашних очагах, 184 - в организациях здравоохранения и на иных объектах.

На постоянной основе проводилась информационно-образовательная работа с населением по профилактике коронавирусной инфекции.

Выводы:

1. Проводимый комплекс профилактических и противоэпидемических мероприятий позволил добиться стабильной эпидемической ситуации по заболеваемости инфекционными и паразитарными болезнями; не допустить групповой и вспышечной заболеваемости острыми кишечными инфекциями, связанной с пищевыми блоками детских учреждений, организаций здравоохранения, предприятий общественного питания.

2. Отмечено снижение заболеваемости острыми кишечными инфекциями, но, по-прежнему, ситуация остается неустойчивой.

3. В районе сохранялась благополучная эпидемическая ситуация по инфекциям, «управляемым» средствами иммунопрофилактики, однако отмечается недостаточный уровень охвата профпрививками детей в возрасте до 2-х лет.

4. Не ослабевает значимость инфекций, передаваемых иксодовыми клещами (болезнь Лайма), в связи с регистрируемой высокой зараженностью клещей возбудителем Лайм-боррелиоза.

Для реализации показателей Целей устойчивого развития (ЦУР) необходимо:

1. Планирование и реализация мероприятий по поддержанию оптимальной иммунной прослойки населения, позволяющей обеспечивать устойчивое эпидемиологическое благополучие по вакциноуправляемым инфекционным заболеваниям.

2. Проведение активной информационно-образовательной работы с целью повышения информированности населения по вопросам профилактики заражения и распространения актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний.

3. Энтомологический мониторинг численности и бактериофорности иксодовых клещей с целью обоснования сроков и объемов дезинсекционных мероприятий, особенно территорий организованных мест отдыха населения.

4. Проведение активной работы по повышению уровня знаний населения по проблеме ВИЧ-инфекции, в том числе с использованием современных информационных и коммуникационных технологий.

Глава IV. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ.

Раздел 4.1. Гигиена коммунально-бытового обеспечения населения.

Благоустройство жилищного фонда.

Уровень здоровья населения не в последнюю очередь определяется качеством и коммунальным обустройством жилого фонда. Основная функция жилища – обеспечить человеку благоприятную среду обитания.

Таблица 1

Уровень благоустройства жилищного фонда по формам собственности (процентов)

	Удельный вес общей площади, оборудованной						
	водопроводом	канализацией	центральным отоплением	горячим водоснабжением	ваннами (душем)	газом	напольными электроплитами

Весь жилищный фонд	53,2	52,8	50,7	46,0	45,6	97,4	1,4
--------------------	------	------	------	------	------	------	-----

Гигиеническое обеспечение банного обслуживания.

На территории района действуют 4 бани КУМПП ЖКХ «Дрогичинское ЖКХ», в том числе в городах и городских посёлках – 2 и 2 в сельских населенных пунктах общей численностью 130 помывочных мест. Ведомственных бань на территории района нет.

Состояние бань удовлетворительное, ремонты помещений и оборудования проводятся своевременно, полностью обеспечены инвентарем.

Гигиена водных объектов.

На территории района утверждены Решением Дрогичинского райисполкома 3 места массового отдыха (купальных водоема). В соответствии с системой контроля на протяжении 2020г., за местами массового отдыха и зонам рекреации организован и осуществлялся лабораторный контроль за качеством воды в купальных водоемах, пробы воды по санитарно-химическим и бактериологическим показателям за 2020 год отвечали требованиям гигиенических нормативов.

Гигиена питьевого водоснабжения.

На территории Дрогичинского района централизованное водоснабжение населения осуществляется только из подземных водоисточников: 26 коммунальных водозаборов (КУМПП ЖКХ «Дрогичинское ЖКХ») и 8 ведомственных (ОАО «Бездеж-Агро», ОАО «Дрогичинский райагросервис», ОАО «Именинский», ОАО «Осиповичи», КСУП «Племенной завод Закозельский»).

По результатам лабораторного контроля при осуществлении государственного санитарного надзора из источников централизованного водоснабжения нестандартные результаты по микробиологическим показателям в 2020 году не регистрировались.

За 2020 год, как и за последние 5 лет групповые заболевания, связанные с водой, не регистрировались.

В то же время водопроводная вода не соответствует требованиям по санитарно-химическим показателям. Отклонение по гигиенических нормативов обусловлено повышенным содержанием железа в подземных водоисточниках.

Повышенное содержание железа в питьевой воде, подаваемой населению, остается до сих пор одной из основных проблем водоснабжения на территории Дрогичинского района. Одним из путей решения этой проблемы является строительство станций обезжелезивания. Строительство станций обезжелезивания в населенных пунктах поэтапно запланировано в соответствии с Планом мероприятий по улучшению качества питьевой воды по Дрогичинскому району. По состоянию на 1 января 2021 года всего на

административной территории оборудовано 13 станций обезжелезивания (г.Дрогичин, г.п.Антополь, д.Перковичи, аг.Радостова, аг.Закозель, аг.Брашевичи, д.Алексеевичи, аг.Н.Попина, аг.Осовцы, аг.Именин, аг.В.Симоновичская, д.Заречка, аг.Детковичи), из них 3 станции обезжелезивания введены в эксплуатацию в 2020 году (аг.В.Симоновичская, д.Заречка, аг.Детковичи). Процент обеспечения населения доброкачественной водой вырос с 86,0% до 89,2%.

На данный момент остаются системы централизованного водоснабжения, в которых содержание железа в питьевой воде составляет более 0,3 мг/л. Так, содержание железа в питьевой воде водопроводов: аг.В.Радовецкая – 4,8 мг/л, аг.Липники – 1,4 мг/л, д.Немержа – 3,8 мг/л, д.Ровины – 0,93 мг/л, д.Хомск – 1,5 мг/л, д.Белин – 3,0 мг/л, д.Жабер -0,77 мг/л, д.Заеленье – 2,0 мг/л (все КУМПП ЖКХ «Дрогичинское ЖКХ»), д.Корсунь – 3,3 мг/л, д.Осиповичи – 0,44 мг/л (оба ОАО «Осиповичи»), д. Деревная – 1,0 мг/л (ОАО «Именинский»). Во всех указанных населенных пунктах станции обезжелезивания отсутствуют. В 2021 году запланировано строительство станций обезжелезивания в аг.Хомск, аг.Липники.

Качество воды, подаваемой населению из **источников централизованного водоснабжения** района, за период с 2017 года по 2020 по гигиеническим показателям имеет общую тенденцию к улучшению. Так, в 2020 году 37,3 % (в 2017 году 46,4%) исследованных проб из коммунальных водопроводов не соответствует гигиеническим нормативам, в том числе по содержанию железа удельный вес нестандартных проб из коммунальных водопроводов составил 22,7% (в 2017 году 31,2%).

ГУ «Дрогичинский райЦГиЭ» осуществляет контроль за качеством воды из родника, расположенного в д.Заставье и из шахтных колодцев в рамках СГМ.

На территории Дрогичинского района насчитывается 11386 шахтных колодцев, из них 11375 индивидуальных. За 2020 год обследовано 91 колодец в рамках СГМ. 2,1% процента из них не отвечает гигиеническим нормативам по содержанию нитратов. Наблюдается превышение данного показателя в д.Завелевье, д.Липники, д.Именин, д.Язвины.

Основная причина превышения содержания нитратов в воде - неудовлетворительное санитарно-техническое состояние колодцев (отсутствие глиняного «замка» и бетонированной отмостки вокруг сруба, навеса или крышки), неправильная эксплуатация колодцев (не проводится ежегодная очистка колодца), а также деятельность человека - применение удобрений на приусадебных участках.

В вопросе гигиенического обеспечения объектов водоснабжения населения имеется ряд системных проблем:

отсутствие в районе специализированных бригад по обслуживанию колодцев, в связи с чем, очистка и благоустройство последних (устройство глиняных замков, навесов, общественных ведер) проводится несвоевременно;

отсутствие должных плановых промывок на ведомственных системах водоснабжения;

наличие сетей, требующих замены/ремонта (имеют высокую степень износа).

В связи с тем, что организация питьевого водоснабжения населения не является профильной деятельностью сельскохозяйственных организаций, на подведомственных объектах водоснабжения отсутствует необходимое оборудование и персонал для проведения обеззараживания питьевой воды в случае регистрации нестандартных проб воды по микробиологическим показателям, не выполняются необходимые санитарно-противоэпидемические мероприятия после устранения аварий.

Гигиеническая оценка физических и химических факторов среды жизнедеятельности населения.

В 2020г. в рамках социально-гигиенического мониторинга проведены инструментальные замеры уличного шума в местах интенсивного движения автотранспорта. Всего в течение года проведено 10 замеров уровней шума, превышения ПДУ не отмечалось.

Гигиена атмосферного воздуха в местах проживания населения.

Крупных предприятий, вносящих большой вклад в загрязнение атмосферного воздуха в районе - нет. Основными источниками, загрязняющими атмосферный воздух, являются: автотранспорт, котельные находящиеся на балансе РПО ЖКХ, предприятий и хозяйств района, асфальтобетонный завод, РБУ строительных организаций, ОАО «Дрогичинский трактороремонтный завод».

На территории 11 населенных пунктов района (агрогородки) проведена газификация, что позволило перейти на более экологический вид топлива.

Использование нетрадиционных видов топлива (ракетного) в котельных района за 2020г. не зарегистрировано.

в 2020 году в районе проведено 129 исследований проб воздуха в населенных пунктах (в городе - 117, в сельских населенных пунктах - 12), в том числе на пыль – 37, окись углерода – 9, окислы азота– 42, формальдегида – 8, сернистый газ - 33.

Превышений максимально разовых предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязнений атмосферного воздуха не регистрировалось. Обращений по данному вопросу не поступало.

Гигиеническая обеспечение почв, оценка состояния сбора и обезвреживания отходов, благоустройства и санитарного состояния населенных мест.

В Дрогичинском районе оценка степени загрязнения почв проводятся на основании лабораторных исследований проб, отбираемых в основном в жилом секторе, в детских дошкольных учреждениях, пляжах, а также в местах выращивания сельскохозяйственной продукции.

В 2020 году в Дрогичинском районе исследовано 24 проб почвы в селитебной зоне: на загрязненность гельминтами (21 проба, нестандартных не выявлялось), на санитарно-химические показатели (3 пробы, нестандартных не выявлялось). Так же в 2020 году исследовано 14 проб почвы в местах производства растениеводческой продукции, 1 проба почвы в зоне влияния промышленных организаций, транспортных магистралей - нестандартных проб не выявлялось.

Охват плановой очисткой ведомственных домовладений, частного сектора, садоводческих товариществ и гаражных кооперативов г.Дрогичина и Дрогичинского района составляет 100%.

Утверждена схема обращения с отходами Дрогичинского района на 2020 год. По каждому населенному пункту района разработаны графики и маршруты следования специального транспорта, осуществляющего сбор и вывоз на захоронение ТКО от населения, с указанием дней и времени его следования.

Для захоронения ТКО в районе имеется 1 полигон и 16 мини-полигонов ТКО общей площадью 17,011 га. Проводится определенная реорганизация захоронения отходов, так за 2016-2020 годы было рекультивировано 5 мини-полигонов.

Выводы:

В 2020 году проблема обеспечения должного качества питьевой воды централизованного водоснабжения в сельских населенных пунктах района остается актуальной, в связи с повышенным содержанием железа в воде. Одним из путей решения этой проблемы является строительство станций обезжелезивания. Актуальным остается дальнейшее изучение ситуации и принятие мер по профилактике угрозы возникновения заболеваний, обусловленных употреблением питьевой воды из шахтного колодца с повышенным содержанием нитратов. О проблемных вопросах обеспечения населения района качественной питьевой водой информировался райисполком.

Раздел 4.2. Гигиена питания и потребления населения.

В районе продолжена реализация одного из направлений национальной политики в области питания: повсеместное использование в пищевой промышленности, предприятиях общественного питания йодированной соли,

обеспечение постоянного ее наличия при реализации продуктов на объектах продовольственной торговли.

Проведенные в 2020 году государственным санитарным надзором контрольные проверки предприятий пищевой промышленности, общественного питания и торговли всех форм собственности показали, что на территории района йодированная соль реализуется в количестве 93,5% от общего объема соли.

При производстве хлебобулочных, кондитерских, колбасных изделий используется йодированная соль, натуральные добавки, отруби пшеничные, фруктовые соки, жидкая закваска строго в соответствии с технологическими схемами.

На фармацевтическом предприятии ОАО «Экзон» расположенного на территории Дрогичинского района с 2013 года выпускается специализированная пищевая продукция для диетического и профилактического питания: Гематогеша, Гематоген кокосовый, Гематогеша «Школьный», Гематогеша шоколадный, пищевой продукт «Сироп шиповника с рябиной обыкновенной», также на частном фармацевтическом предприятии ООО «Клуб» Фарм-Эко» производится продукция для диетического и профилактического питания: коктейль «Льняной с корицей», коктейль «Льняной с яблоком», коктейль «Льняной с расторопшей», клетчатка растительная: из семян льна, из семян льна с имбирем, из семян льна с расторопшей, специализированный пищевой продукт семена льна «Белый лен».

Оценка состояния предприятий пищевой промышленности, продовольственной торговли, общественного питания.

В настоящее время в районе реализацию продуктов питания осуществляют торговые объекты Дрогичинского райпо (75 объектов) и 39 субъектов частной формы собственности.

На некоторых торговых объектах работы по подключению к водоснабжению не доводятся до конца на протяжении долгого времени (годами), пробивается артскважина, а установка гидрофора и его подключение не проводится (магазины д.Заплесье (было запланировано на 2016 год), д.Вулька-Попинская (2016г.), д.Заставье (2017г.), д.Кублик (2018г.) и т.д.

До сих пор в 14 сельских магазинах Дрогичинского райпо отсутствуют условия для мойки и обработки инвентаря, оборудования, проведения уборки, соблюдения правил личной гигиены работников, используется приносная вода: д.Гаравица, д.Кублик, д.ВулькаПопинская, д.Заставье, д.Заплесье, д.Вавуличи, д.Сороцни, д.Людвиново, д.Ляховичи, д.Рожное, д.Толково, д.Пигановичи, д.Гошево, д.Великий Лес.

Не все мероприятия, запланированные на 2020 год в Программе по улучшению санитарно-гигиенического и технического состояния предприятий торговли потребительской кооперации на 2018-2020 годы, выполнены, а именно: не оборудована контейнерная площадка в магазине д.Липники. Также не

проводились реконструкция (модернизация), ремонты торгового зала, складских и вспомогательных помещений в магазине аг.Брашевичи, хоть и были запланированы данные мероприятия согласно Комплекса мероприятий на 2016 год. На 2020 запланировано одно мероприятие по установке кондиционера в баре «Контакт» - кондиционер установлен.

В 2020 году новое холодильное оборудование установлено на 18 торговых объектах райпо. Проведены ремонтные работы в баре «Контакт» г.Дрогичина, магазине д.Головчицы. Требуется проведение ремонтных работ в магазинах: д. Гошево, д. Ляховичи, д.В.Попинская, д.Воловель, где на протяжении многих лет не проводились ремонты, по которым неоднократно выдавались предписания об устранении нарушений.

В ходе проверок и мониторингов торговых объектов факты реализации продукции с истекшим сроком годности, с нарушением температурных режимов, без маркировки выявлялись на каждом пятом объекте.

вынесено 12 постановлений по делу об административных правонарушениях на сумму 1188 рублей;

привлечено к административной ответственности 1 юридическое лицо (Дрогичинское райпо) - штраф в размере 21б.в. (на сумму 567руб);

вынесено 8 предписаний о приостановлении деятельности объектов;

выдано 9 предписаний об изъятии из обращения просроченной продукции общим весом 42,210 кг (что в 1,9 раза меньше, по сравнению с 2019г);

выдано 117 предписаний/рекомендаций об устранении выявленных нарушений;

направлено информационных писем субъектам хозяйствования об устранении выявленных нарушений и привлечении виновных к дисциплинарной ответственности (привлечено к дисциплинарной ответственности 14 человек);

В товарной структуре.

Продажа продуктов в динамике по Дрогичинскому району в 2014-2020 гг. увеличилась по всем товарным позициям, кроме алкоголя.

Продажа алкогольных напитков в Дрогичинском районе за период с 2014 по 2020 год в целом уменьшилась с 149532,7 до 143180,6 дал.

Выводы:

На объектах торговли всё еще отсутствуют условия для мойки и обработки инвентаря, оборудования, используется приносная вода на 11 объектах торговли Дрогичинского райпо (магазины: д.Вавуличи., Сороцни, Великий Лес, Людвиново, Ляховичи, Рожное, Толково, Пигановичи, Гошево, Заплесье, Заставье). Необходимо продолжить работу по достижению 100 % подключению водоснабжения объектов торговли.

По прежнему встречается в реализации недоброкачественная (с истекшими сроками годности) продукция (магазин №9 г. Дрогичин, магазин № 7 г. Дрогичин, магазин «Родны Кут» г. Дрогичин, магазин «Родны Кут» г. Дрогичин, магазин № 10 д. Нагорье, магазин «ПроЗапас» г. Дрогичин и т.д) - не эффективно работает система внутреннего контроля по недопущению нарушений условий и сроков хранения, реализации продукции, что может привести к эпиднеблагополучию.

До конца 2020 года необходимо добиться завершения всех мероприятий по Программе по улучшению санитарно-гигиенического и технического состояния предприятий торговли потребительской кооперации на 2018-2020 годы

Раздел 4.3. Гигиена труда

Приоритет направленности работы в контроле за промышленными и сельскохозяйственными предприятиями организован с акцентом на предприятия с повышенным риском для здоровья работающих, где отмечался наибольший процент рабочих мест, не отвечающих гигиеническим нормативам, а так же предприятиям, где имеется сокращение зон санитарной охраны. Как показывают данные мониторинга лабораторных исследований факторов производственной среды, отмечается уменьшение удельного веса нестандартных исследований при одновременном увеличении некоторых исследований воздуха рабочей зоны и физических факторов на рабочих местах.

В Дрогичинском районе в 2020 году на государственном санитарном надзоре было 51 промышленных предприятий всех форм собственности и 12 объектов сельскохозяйственного производства. Численность работающих на предприятиях и в организациях различных форм собственности по Дрогичинскому району составляет 6355 человек.

Основными выявленными нарушениями в ходе проверок в 2020 году явились неудовлетворительное содержание:

- территорий сельскохозяйственных объектов (ОАО «Осиповичи» РММ д. Первомайск, РММ д. Ровины, МТФ д. Заречка, ОАО «Дрогичинский райагросервис»);

- производственных и санитарно-бытовых помещений ОАО «Дрогичинский ТРЗ», ОАО «Дрогичинский райагросервис», ОАО «Именинский», реммастерские ОАО «Рыбхоз Днепробутский»

В разрезе строительных организаций наиболее частым нарушением является отсутствие санитарно-бытовых помещений и создания санитарно – бытовых условий на строительных площадках (ПМК 8, СУ – 25)

Так же не менее важным вопросом остаётся неиспользование работниками либо отсутствие у работников средств индивидуальной защиты (такие нарушения выявлялись в 2020 году на предприятиях ЧТПУП «МолГранТранс», ПМК – 8, СУ-25

Улучшение условий труда работающих.

Отмечается положительная динамика и по приведению в надлежащее состояние и соответственно созданию благоприятных условий труда в ремонтно-механических мастерских сельскохозяйственных организаций. В текущем году проведён ремонт санитарно бытовых помещений в мастерских ОАО «Радостовский», заменены осветительные приборы в мастерских и фермах ОАО «Пеняково», мастерских ОАО «Именинский».

В целом на всех предприятиях уделяется определенное внимание улучшению условий труда, в связи с чем за 2020 год по результатам проведённой аттестации рабочих мест выведено из вредных и опасных условий труда 129 рабочих мест (Дрогичинское ЖКХ – 32 р.м., районный отдел образования – 60 р.м., ОАО «Дрогичинский райагросервис» - 2 р.м., ОАО «Именинский» - 22 р.м., ОАО «Алексеевичи Агро» - 13 р.м.).

Всего по району работают во вредных и тяжелых условиях труда 2622 человека, в том числе женщин – 648.; на промышленных предприятиях работают во вредных условиях труда 1055 человек, в том числе 177 женщин, что ниже уровня 2019 года в 1,5 раза; 60,7% работающих во вредных и тяжелых условиях труда связаны с агропромышленным комплексом

Отмечается положительная динамика в части обеспечения оптимальных параметров воздушной среды и физических факторов на рабочих местах – в целом по району за 2019-2020 гг. в 1,1-1,3 раза снизилось количество работающих в условиях повышенной шумовой нагрузки и вибрации; в 1,2-1,7 раза снизилось количество работающих в условиях повышенной запыленности и загазованности рабочих мест

В разрезе предприятий превышение ПДК и ПДУ на рабочих местах отмечалось на следующих объектах: ОАО «Пеняково», УП ПМК – 8 по параметрам микроклимата и освещённости. По всем объектам, где выявлены несоответствия направлены письма о принятии мер и разработки плана мероприятий по улучшению условий труда на предприятии. На предприятиях проведена работа по реконструкции системы освещения (ОАО «Пеняково»), отремонтирована бытовое помещение для обогрева работников ПМК – 8.

В 2020 году имеется необходимость продолжения госнадзора с замерами факторов производственной среды на рабочих местах, в том числе в рамках работы в составе межведомственной мобильной группы районного исполнительного комитета с целью наведения и поддержания порядка на промышленных предприятиях и проведения субъектами мероприятий, направленных на сохранение здоровья работающих с разработкой рекомендаций по снижению их неблагоприятного воздействия.

Гигиеническое обеспечение работ с пестицидами.

Протравливание зерна проводилось в зерноскладах, в специально оборудованных местах, где обеспечивались необходимые условия труда.

Полными комплектами средств индивидуальной защиты обеспечены все работающие с ядохимикатами.

По результатам обследований на 2020 год были выданы санитарно-гигиенические заключения на право хранения и применения ядохимикатов и минеральных удобрений на все 12 хозяйств района.

Внесение удобрений и ядохимикатов проводилось специализированной техникой с минимальным участием персонала.

Погрузочно-разгрузочные работы с протравленным зерном осуществлялись автоматическими сеялками, специальными погрузчиками, без участия рабочих.

Выводы:

За последние годы отмечается тенденция к снижению выявляемых лиц с патологией, препятствующей дальнейшему продолжению работ по данной специальности.

Косвенным показателем полноты и качества проведения периодических медицинских осмотров может служить показатель увеличения удельного веса выявляемых лиц с общей патологией.

В 2020 работа будет продолжена в части своевременного проведения медицинских осмотров и допуска к работе, проведения медобследования при профосмотрах в полном объеме.

Приведение условий труда работающих в соответствие с требованиями санитарных норм и правил остается актуальным (более 10% работников сельскохозяйственного производства заняты в условиях, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям).

По-прежнему остаётся актуальным наведение и поддержание порядка на объектах промышленности, сельского хозяйства. Открытым остаётся вопрос проведения ремонтных работ, требующих значительных материальных затрат.

Раздел 4.4. Гигиена воспитания и обучения, здоровье детей и подростков.

В Дрогичинском районе на 2020 год имеется 24 учреждений общего среднего образования (4 городских и 20 сельская) с числом обучающихся 4393 и 13 дошкольных учреждений (6 городских, 7 сельских) с количеством детей 1176.

Мероприятия по улучшению здоровья детей и подростков в условиях пребывания в организованных учреждениях выполнялись в соответствии с Комплексным планом мероприятий по обеспечению санитарно-

эпидемиологического благополучия в учреждениях образования Дрогичинского районного исполнительного комитета на 2016-2020 годы.

Коэффициент охвата детей учреждениями дошкольного образования в Дрогичинском районе имеет тенденцию к росту с 87,1% в 2015 году до 100% в 2020 году, тогда как по республике этот темп менее выражен (76,7% и 89% соответственно).

При этом по состоянию на 2020 год ситуация с обеспеченностью детей учреждениями дошкольного образования в сельской местности в республике более неблагоприятная (69,8%), а в Дрогичинском районе (89,8%), при чем с 2012 года увеличилась на 30%.

Сменность занятий в учреждениях общего среднего образования (удельный вес учащихся, занимающихся в I смену) в республике в целом за период с 2010 по 2017 годы имеет тенденцию к некоторому снижению с 86,5% до 84,5%. В Дрогичинском районе наблюдается обратная тенденция, процент охвата увеличился с 95,2% (2010 год) до 97,6% (2020 год).

Обеспечение мониторинга здоровья детей и подростков.

В Дрогичинском районе силами педиатрической службы ежегодно проводится углубленный медицинский осмотр (далее – осмотр) школьников с привлечением врачей-специалистов территориальных учреждений здравоохранения.

Результаты осмотра и врачебные рекомендации представляются в школы для формирования групп по физическому воспитанию, заполнению листов здоровья, проведению рассадки учащихся по учебным партам.

В тоже время, эффективность мониторинга здоровья школьников недостаточная в силу наличия следующих системных проблем:

по результатам осмотра не разрабатываются персонально для каждого ребенка коррекционные оздоровительные мероприятия;

не в полном объеме используются лечебно-оздоровительные технологии, воздействие которых обеспечивает восстановление физического здоровья детей;

не на должном уровне оказывается консультативная помощь администрации учреждений образования, преподавателям физического воспитания, классным руководителям в организации дифференцированного подхода к ученикам с учетом их состояния здоровья и особенностей развития;

не проводится работа по индивидуальным реабилитационным мероприятиям, направленных на восстановление здоровья, психологического статуса и работоспособности ребенка.

Оздоровление условий для учебно-воспитательного процесса.

Районным отделом по образованию райисполкома проводится работа по укреплению материально-технической базы детских дошкольных и общеобразовательных учреждений в части обеспечения соблюдения гигиенических требований при учебно-воспитательном процессе.

Были выполнены все мероприятия запланированные на 2020 год: заменена частично учебная мебель в 2 учреждениях образования (ГУО «УПК Липникская д/с-СШ», ГУО «Перковичская СШ»), детская мебель в ГУО «Ясли сад аг. Брашевичи», модернизация пищеблока ГУО «УПК Осовецкая д/с-СШ» и ГУО «Именинская СШ» с оборудованием моечной посуды; реконструкция систем искусственного освещения в ГУО «УПК Заречковская д/с-СШ» и ГУО «Ясли сад №3 г. Дрогичина, ремонт пола спортивного зала ГУО «Хомская СШ», ремонт фасада зданий ГУО «Ясли сад д. Воловель», капитальный ремонт фасадов ГУО «УПК Липникская д/с-СШ» и ГУО «Антопольская СШ»,

В 2021 году к началу учебного года во всех учреждениях образования проведен косметический ремонт, профилактический ремонт водопроводно-канализационной системы с заменой неисправного санитарного оборудования.

В тоже время в вопросах оздоровления имеется ряд системных проблем: требуется замена сгнивших оконных блоков ГУО «СШ№1 г. Дрогичина», ГУО «Бездежская СШ», ГУО «Именинская СШ», ГУО «УПК Заречковская д/с-СШ»;

по мебели: требуется приобретение парт с наклонной поверхностью в ГУО «СШ№1 г. Дрогичина» в 2020 году приобретена в 3 начальных класса, в ГУО «СШ№2 г. Дрогичина» приобретена в 2 класса, ГУО «Бездежская СШ», ГУО «УПК Липникская д/с-СШ», ГУО «Хомская СШ», ГУО «Радостовская СШ»; приобретение конторок (в районе укомплектованы конторками все учебные кабинеты только в 5 школах из 24 (20%).

Обеспечение гигиенических условий при организации питания детей и подростков в организованных коллективах.

В 2020 году мероприятия по улучшению материальной базы пищеблоков школ и детских дошкольных учреждениях проводились в соответствии: с Комплексным планом мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия в учреждениях образования Дрогичинского районного исполнительного комитета на 2016-2020 годы:

пищеблоки всех учреждений обеспечены горячим проточным автономным водоснабжением.

По состоянию на 2020 год учреждения района полностью обеспечены кухонной посудой и инвентарем, столовой посудой и приборами. К началу учебного года приобретена электроплита в ГУО «Хомская СШ», протирочно – резательные машины в ГУО «СШ№1 г. Дрогичина», ГУО «СШ№2 г. Дрогичина», ГУО «Новопопинская СШ», ГУО «Радостовская СШ.», холодильники, водонагреватели.

Питание школьников сельских общеобразовательных учреждений, и учеников 1-4-х классов городских школ одnorазовое горячее питание организовано за счет средств бюджета.

Ученики 5-11 классов городских школ питаются по заявочной системе, охвата горячим питанием этой категории учащихся составляет 97.5%.

«С» витаминизация готовых блюд проводится во всех учреждениях круглогодично.

Питьевой режим в учреждениях образования обеспечен за счет использования бутилированной питьевой воды с использованием одноразовой посуды, или через питьевые фонтанчики с использованием фильтров.

По технологическому оборудованию требуется приобретение 10 протирочно – резательных машин, замена электроплит в ГУО «УПК Осовецкая д/с-СШ», ГУО «Воловельская СШ», жарочного шкафа в ГУО «Гимназия г. Дрогичина», ГУО «СШ№2 г. Дрогичина», ГУО «Ясли сад №3 г. Дрогичина», приобретение дополнительно холодильного оборудования для хранения овощей и фруктов.

Оздоровление детей и подростков в летний период.

Оздоровление учащихся общеобразовательных школ района в 2020 г. проводилось в оздоровительных лагерях с круглосуточным и дневным пребыванием детей на базе школ и стационарном лагере «Винч».

Всего в районе в 25 лагерях оздоровлено 642 детей и подростков (14%). Выраженный оздоровительный эффект отмечался у 85% детей при областном показателе 92%.

Вывод. Запланированные мероприятия в соответствии с Комплексным планом мероприятий по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия в учреждениях образования Дрогичинского районного исполнительного комитета на 2016-2020 годы выполнены. Работа будет направлена на дальнейшее улучшение материально – технической базы объектов школьного и дошкольного образования (замена сгнивших оконных рам в ГУО «СШ№1 г. Дрогичина», ГУО «Бездежская СШ», ГУО «СШ№2 г. Дрогичина», ГУО «УПК Заречковская д/с-СШ», ГУО «Именинская СШ», обеспечения учреждений образования конторками и партами с наклонной поверхностью согласно потребностям.

Раздел 4.5. Гигиена радиационной защиты населения.

В Дрогичинском районе расположено 5 населенных пунктов на загрязненных землях с периодическим радиационным контролем. По результатам лабораторных исследований питьевой воды (ведомственного и

госсаннадзора) в 2020 году нестандартных проб питьевой воды по радиологическим показателям в данных населенных пунктах - не обнаружено. С целью снижения неблагоприятного воздействия радиационного фактора, в период проведения массовых полевых работ в хозяйствах района организовано горячее питание механизаторов, помывка механизаторов после проведения полевых работ. Механизаторы сельхозпредприятий обеспечены спец. одеждой. Обеспечен 100% охват механизаторов медосмотрами.

На объектах торговли расположенных в загрязненных населенных пунктах района имеется ассортимент пищевых продуктов, способствующих выведению радионуклидов из организма человека, повышающих устойчивость организма к ионизирующим излучениям. В 2020 году не зарегистрированы факты реализации недоброкачественной продукции в загрязненных населенных пунктах.

За 2020 год радиологической лабораторией Дрогичинского районного ЦГиЭ было исследована 580 проб пищевых продуктов, в том числе из частного сектора 304 проб, из госсектора 276 проб. Также лабораторией Дрогичинского районного ЦГиЭ проводится исследование молока из частного сектора в стойловый и пастбищный периоды года. Результаты исследований проб пищевых продуктов из личных подсобных хозяйств направляются в сельисполкомы. Управлением сельского хозяйства выделяются окультуренные пастбища (территории с наименьшим радиоактивным загрязнением). По результатам проведенного анализа, за период 2006-2020гг., случаев превышения РДУ-99 молока из частного сектора не установлено. С населением, проживающим на загрязненной территории, специалистами Дрогичинского районного ЦГиЭ, участвующих в составе информационных групп райисполкома, проводится определенная санитарно-просветительная работа по вопросам радиационной гигиены.

В 1 квартале 2020г. был зафиксирован случай превышения эквивалентной дозы на уровне груди у рентгенлаборанта Сушко Д.А. – 114,13 мЗв. Было проведено служебное расследование причин превышения контрольных уровней внешнего профессионального облучения. Приняты меры о наложении дисциплинарного взыскания рентгенлаборантам Сушко Д.А., Денисейко Н.А., зав. отделением Ремко Т.С. проведено внеочередное занятие с персоналом рентгеновского отделения по правилам хранения, выдачи, ношения, сбора и проверки индивидуальных дозиметров. 16.09.2020 проведён медико – санитарный Совет о выполнении комплекса мер плана мероприятий по снижению лучевой нагрузки на персонал и пациентов рентгенкабинетов, о соблюдении мер противорадиационной безопасности персонала и пациентов.

По результатам принято решение № 9/4 от 16.09.2020.

В тоже время в вопросе гигиены радиационной защиты имеется ряд проблем:

- в Rtg-кабинете №1 и №2 незакончен косметический ремонт (без покрасочного покрытия);

- при осуществлении надзора по прежнему встречаются нарушения за правилами хранения, выдачи, ношения, сбора и проверки индивидуальных дозиметров персоналом рентгеновского отделения;
- не всегда за переносятся эффективные дозы облучения, получаемые пациентами при исследовании в листы учета дозовых нагрузок медицинских карт амбулаторных больных.

Выводы:

В 2020 году необходимо усилить контроль за правильностью использования средств индивидуальной защиты пациентов при проведении рентгенологических исследований, контроль работоспособности систем вентиляции и иного оборудования;

- в Rtg-кабинете №1 и №2 незакончен косметический ремонт (без покрасочного покрытия);
- усилить контроль за правилами хранения, выдачи, ношения, сбора и проверки индивидуальных дозиметров персоналом рентгеновского отделения;
- усилить контроль за переносом эффективных доз облучения, получаемые пациентами при исследовании в листы учета дозовых нагрузок медицинских карт амбулаторных больных.

Глава V. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Оценивая медико-демографические показатели и состояние здоровья населения района по итогам 2019 года с учетом актуальности проблем в 2020 году важным вопросом было проведение профилактической работы, направленной на выявление, предупреждение и снижение факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний, в том числе в первую очередь артериальной гипертензии, злокачественных новообразований и заболеваний эндокринной системы, повышение у населения мотивации к сохранению и укреплению собственного здоровья.

В отчетном году деятельность в области формирования здорового образа жизни претерпела изменения, обусловленные ограничительными мероприятиями по причине эпидемиологической ситуации по инфекции covid-19. В основном, именно массовые мероприятия в рамках единых Дней здоровья, акций, профилактических проектов во 2-4 кварталах не проводились, работа проводилась на индивидуальном и групповом уровнях.

На протяжении всего года осуществлялась реализация 7 областных профилактических проектов («Мой выбор – жить с позитивом!», «Правильная осанка – залог здоровья!», «Школьное питание – здоровое и рациональное!», «Мы – за здоровый и безопасный отдых!», «В защиту жизни», «Здоровое сердце – залог успеха!», «Предотврати болезнь – выбери жизнь!»).

Информационно-образовательные мероприятия в рамках

профилактических проектов для детей проводились, в основном, специалистами учреждений образования с учетом рекомендаций, информации учреждений здравоохранения. Данным видом мероприятий охвачены все обучающиеся.

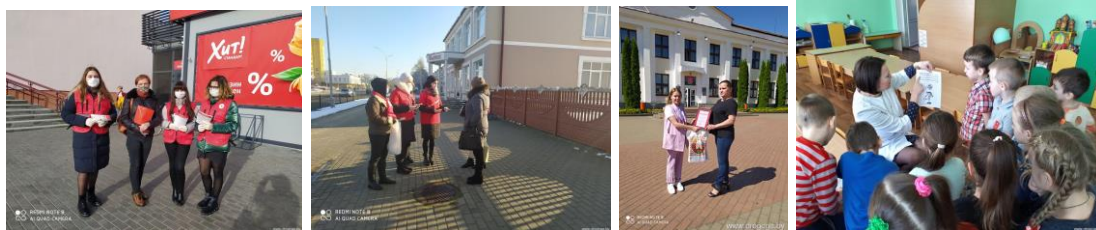
В рамках реализации профилактического проекта «Здоровое сердце - залог успеха!» проведено 6 мероприятий, в которых приняли участие 134 человек, было выявлено 24 человека с повышенным АД, из них у 4 – впервые выявлено, из диагностических процедур проведено 65 ЭКГ и 55 измерений уровня глюкозы в крови.

В рамках реализации профилактического проекта «Предотврати болезнь – выбери жизнь!» проведено 10 мероприятий, в которых приняли участие 148 человек, из них 55 были проконсультированы врачом-эндокринологом, 27 – врачом-урологом, 61 – врачом-терапевтом, 80 – врачом-гинекологом, подозрений именно на онкологические заболевания не выявлено.

В отчетном периоде все общеобразовательных учреждения района вовлечены в реализацию проекта «Школа – территория здоровья» (11 УО) или его отдельных элементов (12 УО). Школами по итогам проведения межведомственного семинара по теме «Актуальные аспекты внедрения и реализации информационно-образовательного проекта «Школа – территория здоровья» проведен ряд мероприятий: созданы рабочие группы, проведена комплексная оценка образовательной среды с определением приоритетных факторов риска, оказывающих наиболее существенное влияние на формирование здоровья учащихся, разработаны планы мероприятий, интегрированы в повседневную деятельность учреждений образования.

В соответствии с решением райисполкома от 25.11.2019 г. № 1300 с начала 2020 года реализуется новый этап проекта «Дрогоичин - здоровый город» на 2020-2024 годы.

Здоровое городское планирование, развитие безбарьерной среды, обеспечение населения здоровым питанием, развитие учреждений образования с внедрением здоровьесберегающих технологий, улучшение условий труда на рабочих местах, обеспечение эффективной реализации антитабачного законодательства, повышение информированности о здоровом образе жизни, профилактике неинфекционных заболеваний, поддержка института семьи, социальная адаптация инвалидов, информационно-образовательные, культурные, спортивно-массовые, физкультурно-спортивные и туристические мероприятия – такие направления и задачи были поставлены в рамках проекта. В отчетном периоде организациями (учреждениями) – участниками проекта проведен ряд мероприятий по выполнению поставленных задач и достижению поставленных целей.



Если говорить об информационно-образовательной работе, проведенной специалистами центра, то отмечается увеличение количества выступлений в районных средствах массовой информации по вопросам профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний (2019г. - 145, 2020г. - 178), увеличение тиража информационно-образовательных материалов (2019 - 16515, 2020 - 18038) - в основном, за счет выступлений по профилактике коронавирусной инфекции, снижение лекций по причине ограничения массовых мероприятий (2019г. - 211, 2020г. - 88).

Учитывая медико-демографические показатели, отдельные показатели смертности и состояния здоровья населения необходимо продолжить и активизировать информационно-образовательную деятельность, реализацию профилактических проектов, направленных на профилактику массовых неинфекционных заболеваний, в частности, на выявление и снижение риска развития сердечно-сосудистых, онкологических заболеваний, заболеваний эндокринной системы, психических расстройств, а также нарушений осанки и зрения у детей.

Выводы:

В районе сформирована четкая система взаимодействия с заинтересованными ведомствами, учреждениями и общественными организациями по информационному обеспечению и проведению мероприятий по пропаганде здорового образа жизни и профилактике инфекционных заболеваний среди различных категорий населения, что мотивирует население района к ведению здорового образа жизни.

Глава VI. ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

В 2020 году в районе продолжалась активная работа всех ведомств по созданию здоровьесберегающей среды жизнедеятельности, укреплению здоровья, профилактике болезней и снижению распространенности поведенческих рисков среди проживающего населения.

Запланированные мероприятия в соответствии с Комплексным планом мероприятий по обеспечению санитарно - эпидемиологического благополучия в учреждениях образования Дрогичинского районного исполнительного комитета на 2016-2020 годы выполнены. Работа будет направлена на дальнейшее улучшение материально – технической базы объектов школьного и

дошкольного образования (замена сгнивших оконных рам в ГУО «СШ№1 г. Дрогичина», ГУО «Бездежская СШ», ГУО «СШ№2 г. Дрогичина», ГУО «УПК Заречковская д/с-СШ», ГУО «Именинская СШ», обеспечения учреждений образования конторками и партами с наклонной поверхностью согласно потребностям.

В 2020 году имеется необходимость продолжения госнадзора с замерами факторов производственной среды на рабочих местах, в том числе в рамках работы в составе межведомственной мобильной группы районного исполнительного комитета с целью наведения и поддержания порядка на промышленных предприятиях и проведения субъектами мероприятий, направленных на сохранение здоровья работающих с разработкой рекомендаций по снижению их неблагоприятного воздействия.

На объектах торговли всё еще отсутствуют условия для мойки и обработки инвентаря, оборудования, используется приносная вода на 11 объектах торговли Дрогичинского райпо (магазины: д.Вавуличи., Сорощи, Великий Лес, Людвиново, Ляховичи, Рожное, Толково, Пигановичи, Гошево, Заплесье, Заставье). Необходимо продолжить работу по достижению 100 % подключению водоснабжения объектов торговли.

По прежнему встречается в реализации недоброкачественная (с истекшими сроками годности) продукция (магазин №9 г. Дрогичин, магазин №7 г. Дрогичин, магазин «Родны Кут» г. Дрогичин, магазин «Родны Кут» г. Дрогичин, магазин №10 д. Нагорье, магазин «ПроЗапас» г. Дрогичин и т.д) - не эффективно работает система внутреннего контроля по недопущению нарушений условий и сроков хранения, реализации продукции, что может привести к эпиднеблагополучию.

До конца 2020 года необходимо добиться завершения всех мероприятий по Программе по улучшению санитарно-гигиенического и технического состояния предприятий торговли потребительской кооперации на 2018-2020 годы

В 2020 году проблема обеспечения должного качества питьевой воды централизованного водоснабжения в сельских населенных пунктах района остается актуальной, в связи с повышенным содержанием железа в воде. Одним из путей решения этой проблемы является строительство станций обезжелезивания. Актуальным остается дальнейшее изучение ситуации и принятие мер по профилактике угрозы возникновения заболеваний, обусловленных употреблением питьевой воды из шахтного колодца с повышенным содержанием нитратов. О проблемных вопросах обеспечения населения района качественной питьевой водой информировался райисполком.

Анализ состояния здоровья населения ситуации свидетельствует о следующих негативных тенденциях:

За последние 5 лет наметилась выраженная тенденция к росту показателя общей заболеваемости взрослого населения новообразованиями (темп прироста 3,0%), болезнями эндокринной системы, расстройствами

питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 1,6%), детского населения - врожденными аномалиями (темп прироста 6,9%), нервной системы (темп прироста 6,7%), болезнями глаза и его придаточного аппарата (темп прироста 5,8%), заболеваниями эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (темп прироста 5,0%), болезнями системы кровообращения (темп прироста 2,8%).

За последние 3 года наблюдается стабильный рост уровня как общей, так и первичной заболеваемости взрослого населения психическим расстройствам и расстройствам поведения.

В целом, районным центром гигиены и эпидемиологии проводится работа по проведению анализа неинфекционной заболеваемости населения подконтрольной территории с целью выявления уровней рисков для здоровья населения и разработки во взаимодействии с государственными органами и ведомствами планов действий, направленных на повышение эффективности санитарно-противоэпидемических мероприятий, предупреждение, уменьшение и устранение неблагоприятного воздействия на организм человека факторов среды его обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, а также мероприятий по формированию здорового образа жизни.

Проводимый комплекс профилактических и противоэпидемических мероприятий позволил добиться стабильной эпидемической ситуации по заболеваемости инфекционными и паразитарными болезнями; не допустить групповой и вспышечной заболеваемости острыми кишечными инфекциями, связанной с пищеблоками детских учреждений, организаций здравоохранения, предприятий общественного питания.

Необходимо продолжить проведение активной информационно-образовательной работы с целью повышения информированности населения по вопросам профилактики заражения и распространения актуальных инфекционных и паразитарных заболеваний.

В районе сохраняется благополучная эпидемическая ситуация по инфекциям, «управляемым» средствами иммунопрофилактики. С целью поддержания оптимальной иммунной прослойки населения, позволяющей обеспечивать устойчивое эпидемиологическое благополучие по вакциноуправляемым инфекционным заболеваниям, необходимо продолжить работу с лицами, отказывающимися от проведения профпрививок.

Районным центром гигиены и эпидемиологии принимаются все необходимые меры по всем направлениям деятельности по усилению межведомственного взаимодействия с организациями здравоохранения, иными субъектами (объектами) социально-экономической деятельности Дрогоичинского района для достижения показателей целей устойчивого развития.