РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ
ВАРНА

О Т Ч Е Т

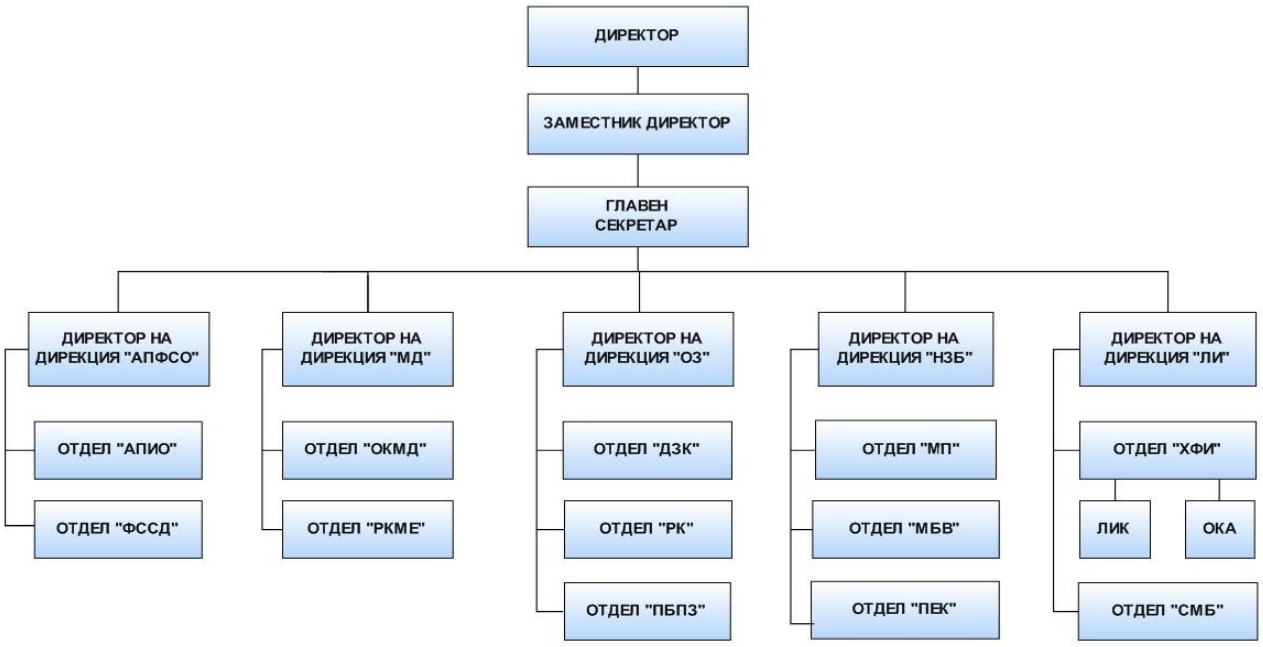
за
дейността
през 2022 година

м. Януари, 2023 година

РЕГИОНАЛНАТА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ е създадена с Постановление № 1 от 2011 г на МС и извършва своята дейност в съответствие със Закона за здравето, Устройствения правилник на РЗИ, действащите в страната закони, норми, правила и изисквания, указанията на МЗ, както и по изискванията и постиженията на медицинската наука.

РЗИ – Варна е юридическо лице на бюджетна издръжка към Министъра на здравеопазването, със седалище гр.Варна. РЗИ-Варна осъществява и организира държавната здравна политика на територията на Варненска област. За извършваната дейност инспекцията събира държавни такси и извършва разходи в рамките на утвърдения годишен бюджет.

СТРУКТУРА НА РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ-ВАРНА



През 2022 г. РЗИ Варна работи по организиране и ефективно осъществяване на държавната здравна политика на територията на Варненска област, съгласно указанията за планиране от Министерство на здравеопазването и поставените в него цели:

Превръщане на профилактиката в задължителен елемент на всички нива.

Повишаване ефективността на държавния здравен контрол и достигане високо ниво на съответствие с националните и европейските изисквания на обектите с обществено предназначение, продуктите, стоките и дейностите със значение за здравето на човека и факторите на жизнената среда.

Подобряване здравето на населението и повишаване качеството на живот чрез намаляване на преждевременната смъртност, заболяемостта и последствията за здравето на основните хронични незаразни болести, свързани с рисковите фактори – тютюнопушене, злоупотреба с алкохол, нездравословен модел на хранене и ниска физическа активност.

Ограничаване заболяемостта и смъртността от инфекциозни заболявания чрез усъвършенстване и подобряване ефективността на епидемиологичния надзор, профилактиката и контрола на заразните болести.

Повишаване на административния капацитет на РЗИ за осигуряване на устойчиво развитие на човешките ресурси.

В изпълнение на тези цели, с приоритет се осъществиха дейности в областта на промоция на здравето и профилактика на болестите, в областта на надзора на заразните болести, за ефективен и качествен държавен здравен контрол.

ЩАТНА И КАДРОВА ОСИГУРЕНОСТ НА РЗИ-ВАРНА

Съгласно Устройствения правилник на РЗИ, числеността на персонала в РЗИ-Варна е 146 бройки. През 2022 г. са изготвени и утвърдени от директора длъжностни и поименни разписания на длъжностите в РЗИ-Варна както следва:

- Длъжностно и поименно разписания на РЗИ в сила от 04.01.2022 г.
- Длъжностното и поименно разписания ПМС №66/28.03.1996 г. за кадрово осигуряване на някой дейности в бюджетните организации в сила от 04.01.2022 г.

– Длъжностно и поименно разписания на РЗИ в сила от 01.04.2022 г.

- Длъжностното и поименно разписания ПМС №66/28.03.1996 г. за кадрово осигуряване на някой дейности в бюджетните организации в сила от 01.04.2022 г.
- Длъжностното и поименно разписания ПМС №66/28.03.1996 г. за кадрово осигуряване на някой дейности в бюджетните организации в сила от 01.05.2022 г.

– Длъжностно и поименно разписания на РЗИ в сила от 13.09.2022 г.

– Длъжностно и поименно разписания на РЗИ в сила от 01.11.2022 г.

– Длъжностно и поименно разписания на РЗИ в сила от 01.12.2022 г.

По щат ръководството на РЗИ-Варна се осъществява от директор, заместник директор и главен секретар, като длъжността заместник директор е вакантна към края на тримесечието. Общата администрация в инспекцията включва дирекция АПФСО с 22 длъжности, а специализираната е организирана от дирекции: ”Обществено здраве” с 36 длъжности, „Лабораторни изследвания” с 25 длъжности, „Надзор на заразните болести” с 42 длъжности и “Медицински дейности” с 18 длъжности. Съгласно Постановление № 66/28.03.1996 г. за кадрово осигуряване на някои дейности в бюджетните организации и във връзка с изпълнение на допълнителни дейности в инспекцията, през разглежданото тримесечие са осигурени допълнително 4 бр. технически длъжности извън утвърдената численост, които са заети.

Разпределението на персонала съгласно Класификатора на длъжностите в администрацията е, както следва: ръководни длъжности – 19 по щат, от тях са заети – 16; експертни длъжности с аналитични и/или контролни функции – 96 по щат, заети – 91; експертни длъжности със спомагателни функции – 26, заети - 25; технически длъжности – 5 заети - 5.

Експертните длъжности с аналитични и/или контролни функции по вид са както следва:

главен инспектор - по щат 21, заети 19;
главен експерт - по щат 12, заети 12;
главен счетоводител – 1 по щат и заета;
юрисконсулт - 1 по щат и заета;
старши инспектор - 13, заети 13;
старши експерт - по щат 4, заети 3;
инспектор - по щат 34, заети 34;
младши експерт - по щат 10, заети 8.

Разпределението на заетите експертни длъжности с аналитични и/или контролни функции по дирекции е както следва:

Дирекция	Всичко служители	В това число					
		Главни		Старши			Младши
		Инспектори	Експерти + гл. счет.	Инспектори	Експерти	Инспектори	Експерти + юрист
АПФСО	9		7		1		1
ОЗ	30	7		3		19	1
ЛИ	8		4		2		2
НЗБ	34	7	2	5		15	5
МД	10	5		5			

Експертните длъжности със спомагателни функции по вид са както следва:
главен специалист - по щат 18, заети 18;
старши специалист - по щат 3, заети 3;
специалист - по щат 5, заети 4.
Техническите длъжности са 5 по щат, заети 5, като по вид са:
изпълнител-огняр,монтьор – 1, заета;
изпълнител-шофьор – 2, заети 2;
изпълнител-хигиенист – 1, заета 1;
изпълнител-пробовземач – 1, заета 1

През 2022 г. са постъпили двама служител по СПО и един постъпил по ТПО, напуснали 5 служители по СПО и 2 служители по ТПО (единия, от които е по ПМС №66)

Конкурси през 2022 г.:

Три приключили конкурса:

- старши експерт в отдел РК, дирекция ОЗ – приключил с класиране, без назначение, не се е явил кандидатът за постъпване на работа;
- старши експерт в отдел РК, дирекция ОЗ – приключил с класиране и назначение
- старши инспектор в отдел ПЕК, дирекция НЗБ- приключил с класиране и назначение

Един прекратен конкурс:

- младши експерт в отдел РК, дирекция ОЗ – прекратен, поради неявяване на кандидат

Обявени и проведени процедури за подбор и назначаване на кандидат за длъжността изпълнител-общ работник и изпълнител-огняр в отдел ФССД, дирекция АПФСО.

Обявена и проведена процедура за подбор и назначаване на кандидат за длъжността главен специалист в отдел ОКМД, дирекция МД.

Изготвена и публикувана обява за длъжността старши експерт в отдел РК, дирекция ОЗ.

При спазване срока 15.05.2022 г. са подадени 132 декларации по чл.35 ал.1 т.2 от ЗПКОНПИ и три от новоназначени служители по чл.35 ал.1 т.2 от ЗПКОНПИ;

Към 31.12.2022 г. в инспекцията работят 107 служители с висше образование, в т.ч директор на РЗИ-Варна и главен секретар на РЗИ-Варна, 55 са професионален бакалавър по ...и бакалавър), а с висше немедицинско образование – 36 служители. С

придобита медицинска специалност са 8 служители. Разпределението на специалистите с висше образование по дирекции е следното:

- В дирекция "Административно правно финансово и стопанско обслужване" служителите с висше образование са 11, всички с висше немедицинско образование. Всички притежават степен магистър.

- В дирекция "Медицински дейности" има 13 служители с висше образование, като 8 от тях са с висше медицинско образование и 5 с висше немедицинско образование. От притежаващите степен магистър 10 служители, 2 са с придобита специалност.

- В дирекция "Обществено здраве" от общо 33 служители с висше образование, 27 са с висше медицинско и 6 с висше немедицинско образование. От притежаващите степен магистър 9служители, 3 са с придобита специалност.

- В дирекция „Надзор на заразните болести" има 37 служители с висше образование, като от тях 34 са с висше медицинско образование и 3 с немедицинско. От притежаващите степен магистър 8 служители, 4 са с придобита специалност.

- В дирекция „Лабораторни изследвания" от 11 служители с висше образование, 1 от тях са с висше медицинско и 10 с висше немедицинско образование. От притежаващите степен магистър 9 служители, 1 с придобита специалност.

II. ПРИХОДИ

Планираните приходи в бюджета на РЗИ-Варна за 2022 година са неданъчни приходи в размер на 380 000 лв., от които държавни такси 330 000 лв. и глоби, санкции и наказателни лихви – 50 000 лв.

Отчета на РЗИ-Варна за 2022г. в приходната част има следното измерение в цифри: общо приходите са в размер на 311 109 лв., от които 276 764 лв. от такси, 10 845 лв. от наеми на имущество, 23 620 лв. от наказателни постановления, 205 лв. от други приходи, внесен данък върху приходите от наеми – 325 лв.

По сметка на МЗ чрез поделения на НАП през 2022 година са внесени 16 406 лв. от НП събрани в наша полза.

Постъпилите суми от закупени специални формуляри за предписване на наркотични вещества (РБНВ) за посочения период са за 205 лв.

Несъбраните вземания от клиенти към 31.12.2022 г. са от Областна администрация Варна – 81 лв., които са в просрочие.

III. РАЗХОДИ

Бюджета на РЗИ – Варна за 2022 г. предвижда всичко разходи – 4 878 558 лв., от които средства за персонал в размер на 3 638 997 лв., което е със 73 839 лв. повече от бюджета за 2021г. и 956 853 лв. за издръжка на инспекцията, от които 24 218 лв. са текущи разходи за електронно управление.

През 2022г. няколко пъти със заповеди от МЗ са правени корекции в бюджета на РЗИ – Варна, като са отпуснати допълнителни средства за персонал в размер на 805 097 лв. (за подкрепа на персонала на първа линия и за поставяне на ваксини през първо шестмесечие 565 924 лв., 9 606 лв. за доброволци на Летище Варна, допълнително за ДВПР м.октомври 113 700 лв., за обезщетения – 46 867 лв., за до 30% увеличение на заплатите от 01.12.2023г. – 69 000 лв.), за издръжка (по Национални програми - 26 001 лв., 71 244 лв. за радиационна защита, 270 999 лв. за закупуване на

бързи антигенни тестове) и капиталови разходи (40 560 лв. за автоклав и 234 000 лв. за радиационна защита).

Общите разходи по отчета на инспекцията за 2022 г. са в размер на 4 643 245 лв.

Разходите за персонал общо за инспекцията през 2022г. са 3 629 486 лв., **Средствата за заплати** по **§01** в годишния отчет са 2 634 891 лв., като 452 968 лв. от тях са за персонал нает по трудови правоотношения, а 2 181 923 лв. за заплати и възнаграждения на персонала нает по служебни правоотношения. В средствата за персонал през 2022г. са отчетени средства за изплащане на допълнителни възнаграждения на служители, работещи при неблагоприятни условия на труд по време на извънредна епидемична обстановка и три месеца след нея в размер на 412 895 лв. и за за поставени ваксини против COVID-19 за шест месеца в размер на 153 039 лв.

По §02-00 Други възнаграждения и плащания за персонала за 2022г. са изразходвани общо – 182 600 лв., които са разпределени както следва:

- за нещатен персонал нает по трудови правоотношения са изразходвани 40 335 лв.
- за персонала по извънтрудови правоотношения – 9 079лв.
- изплатени суми за СБКО, облекло и други на персонала – 39 980 лв.
- обезщетения за персонала, с характер на възнаграждение – 62 541 лв.
- други плащания и възнаграждения – 30 665 лв.

Направените **задължителни осигурителни вноски** от работодател през 2022г. са 811 996 лв. и съответстват на изплатените заплати.

Бюджета на РЗИ – Варна предвижда средства за **издръжка** за 2022 г. в размер на 515 000 лв., платени данъци, такси и административни санкции в размер на 8 100 лв. Със заповеди от МЗ за издръжка допълнително са предоставени 968 000 лв. за закупуване на бързи антигенни тестове за диагностика на SARS-CoV-2, от които са използвани 221 620 лв.; за осигуряване на готовност за радиационна защита на територията на Република България при трансграничен пренос на радиоактивни материали, са предоставени средства в размер на 71 244 лв., а са използвани 20 145 лв.; за компенсиране увеличените цени на енергоносителите – 207 423 лв. Действително направените разходи за издръжка на инспекцията през годината са 964 188 лв. и 9 011 лв. за данъци, такси и административни санкции. Те са отразени по съответните параграфи от Единната бюджетна класификация за 2022 г. в отчета на инспекцията както следва:

Разходи за храна – 182 лв. Закупени са ободрителни напитки за служители полагащи нощен труд.

Разходи за медикаменти – Разхода по параграфа е общо 261 653 лв., от които 221 620 лв. за антигенни тестове по проект COVID-19. Останалите са похарчени за медикаменти, биопродукти, среди и консумативи за лабораторната дейност на РЗИ-Варна съгласно сключени договори и заявки от лабораториите.

По параграфа за **постелен инвентар и облекло** е направен общ разход от 8 091 лв. за закупено и предоставено от работодателя работно облекло – костюм, риза, обувки, и лични предпазни средства – престилки, панталони, чехли; предпазни очила

за работа с видеодисплей.Облеклото е заведено по лични партиди, за да се следи износването.

Средствата за **материали** по отчет са 105 527 лв. (138 074 лв. през 2021г.). Закупени са МФУ, 29 бр. столове, 6 бр. климатици, летни и зимни гуми за служебен автомобил. Останалите разходи са за лабораторни материали и консумативи, за хигиенни материали, за канцеларски материали, тонери и за отпечатване на бланки, съгласно сключени договори с доставчиците. Изпълнени са почти всички извънредни заявки.

Действителния разход по параграфа за **горива, вода и ел.енергия** през периода е 298 359 лв. (187 127 лв. през 2021г.). Увеличената сума по този параграф се дължи на непрекъснато увеличаваните цени на електроенергия, природен газ, бензин и вода през цялата година. По този параграф разходите за ел.енергия, вода и газ след префактуриране се възстановяват от съсобственици и наематели по сметката на инспекцията. Голяма част от допълнително поисканата сума за идръжка е похарчена в този параграф.

Направените **разходи за външни услуги** са 230 381 лв. (245 244 лв. през 2021г.). В сумата се включват транспортни разходи (3993 лв.), телекомуникационни и пощенски услуги (37941 лв.), разходи за квалификация и преквалификация на персонала (2260 лв.), разходи за поддръжка на софтуер (16781 лв.) и други разходи за външни услуги (169406 лв.) - договори за абонамент, за поддържане, почистване и охрана на имуществото, пряко свързани с извършваната дейност от инспекцията. В тази сума са включени разходи за издаване на електронни подписи, поддръжка на ел. мрежата, смяна на контакти, ключове, осветление и др., абонамент печатни издания, В и К услуги, презареждане на пожарогасители, подмяна на дограма, профилактика на трафопост, монтаж и профилактика на климатици, разходи, свързани с акредитация, калибриране и профилактика на апарати и лабораторно оборудване, зареждане с азот, аргон, хелии и др. газове, необходими за лабораторната дейност.

По параграфа за **текущ ремонт,** разхода за периода е 29 083 лв. (30 399 лв. през 2021г.), по-големите разходи от които са: за ремонт на ел. инсталация на V-ти и VI-ти етажи – 14 316 лв., 2387 лв. за ремонт на асансьори, ремонт на В и К – 2045 лв., СМР в автоклавно – 2 270 лв., ремонт на служебни автомобили – 2180 лв., ремонт на вакуум помпа – 2 128 лв., ремонт на климатици - 1302 лв., ремонт на лаб.апарати - 550 лв., ремонт на телефонна централа – 500 лв. и др.

През 2022г. са направени разходи за **командировки** на служители предимно във връзка с текущата работа в размер на 15 145 лв. (8735 лв. през 2021г.).

Разходи за **застраховки** – 12 861 лв. (13 232 лв.през 2021г.) – подновени са застраховките към Булстрад - застраховка „живот" на служителите, на административната сграда и на автомобилите – гражданска отговорност и „каско", и е сключена застраховка „обща гражданска отговорност" на ЛИК и на Органа за контрол от вид А.

Разходи за договорни санкции и **неустойки, съдебни обезщетения и разноски** –2 906лв. (2 947 лв. през 2021г.)

По §19-00 **Платени данъци, такси и административни санкции –** 9 011 лв. (9030 лв. през 2021г.) - авансово с отстъпка са платени такса битови отпадъци на административната сграда и данък за служебните автомобили, съгласно изискванията на ЗМДТ.

По параграф **52-03 придобиване на друго оборудване, машини и съоръжения** е закупен автоклав за 40 560 лв. нуждите на отдел СМБ, дирекция ЛИ.

Процедурите за придобиване на дълготрайни материални активи за осигуряване на готовност за радиационна защита на територията на Република България при трансграничен пренос на радиоактивни материали – апаратура и високо проходимо транспортно средство не са приключили към края на годината.

Усвоения лимит чрез СЕБРА по **§ 66-02** за 2022 г. е 3 510 312 лв.

Трансферите за поети данъци и осигурителни вноски на служители са както следва: за данък върху доходите на наетите лица – 255 101 лв., за фондовете на ДОО – 538 511 лв., за ЗОВ – 214 270 лв., за ДЗПО – 126 328 лв. и съответстват на отчета по съответните параграфи: § 69-01, § 69-05, § 69-06, § 69-07.

През годината са начислени поетите ангажименти по сключени договори за извършване на доставки и услуги, както и изпълнените ангажименти.

Към 31.12.2022 г. са платени всички задължения на РЗИ-Варна към доставчиците.

Разходите по дейност **467 Национални програми** са както следва:

Националната стратегия за равенство, приобщаване и участие на ромите 2021-2030г. - 7210 лв.

Национална програма за превенция на хроничните незаразни болести 2021-2025 –2800 лв.

Национален план за действие за намаляване на риска от облъчване с радон 2018-2022г. – 1500 лв.

За прилагане на дезинсекционни мероприятия за контрол на комарните популации през 2022г. – 9809 лв.

Национална програма за ваксинопрофилактика на сезонния грип – 642 лв.

Национална програма за елиминация на морбили и рубеола – 1427 лв.

Национална програма за първична профилактика на РМШ 2021 – 2024 г. – 713 лв.

За ОМП - 1900 лв.

По Програма „Здравни входни пунктове“, осъществявана с европейско финансиране, която приключи на 30.04.2022г. са одобрени всички направени разходи. Валутната сметка, открита за обслужване разходите по програмата в края на годината е с наличност 5447,27 евро (10 653 лв.)

При изготвянето и представянето на отчетите и оборотната ведомост на РЗИ – Варна за всеки месец и с натрупване по тримесечия за 2022 г. са спазени указанията и Счетоводната политика на МЗ, както и Счетоводната политика на РЗИ - Варна.

IV. ДИРЕКЦИЯ АПФСО

Дирекция АПФСО като обща администрация подпомага осъществяването на правомощията на Директора на РЗИ - Варна - орган на държавната изпълнителна власт и създава условия за осъществяване дейността на специализираната администрация във всичките й направления и извършва техническите дейности по административното обслужване.

Дирекция АПФСО е ръководена от директор, като в структурата на това звено от РЗИ - Варна са включени: отдел „Административно-правно и информационно обслужване” и отдел „Финансово-счетоводени и стопански дейности”. В тях работят служители заемащи длъжности както следва:

Отдел „Административно-правно и информационно обслужване” - 9 служители: началник отдел -1, юрисконсулт -1, главен експерт –1, старши експерт – 1, гл.специалист– 2, ст.специалист -1, специалисти –2.

Отдел „Финансово-счетоводени и стопански дейности”- 12 служители: началник отдел –1, главен счетоводител –1, главен експерт –5, специалисти -2, изпълнител-3.

ОТДЕЛ „АДМИНИСТРАТИВНО ПРАВНО И ИНФОРМАЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ”

Дейността на отдел “АПИО” към Дирекция „АПФСО” през периода 1.01.2022г. – 31.12.2022 година беше насочена към обезпечаване и подпомагане работата на специализираната администрация във връзка с административно-правно и информационно осигуряване на инспекцията в сферите на нейните функции.

Отделът осигурява информационните връзки и комуникации на РЗИ-гр.Варна, създава и поддържа публични регистри и бази данни, попълва информация в интернет портали, в които РЗИ – Варна е регистрирана, обслужва компютърната техника, програмните продукти и интернет страница на инспекцията, създава условия за изготвяне на текстови и цифрови отчети и планове за дейността на общата и специализирана администрация.

През 2022 г. в центъра за административно обслужване бе поддържан непрекъсваем режим на приемане, регистриране, разпределяне и насочване на входящата служебна кореспонденция, извеждане и изпращане по предназначение изходящата кореспонденция в съответствие с изискванията на Вътрешните правила за оборот на електронни документи и документи на хартиен носител в РЗИ – Варна.

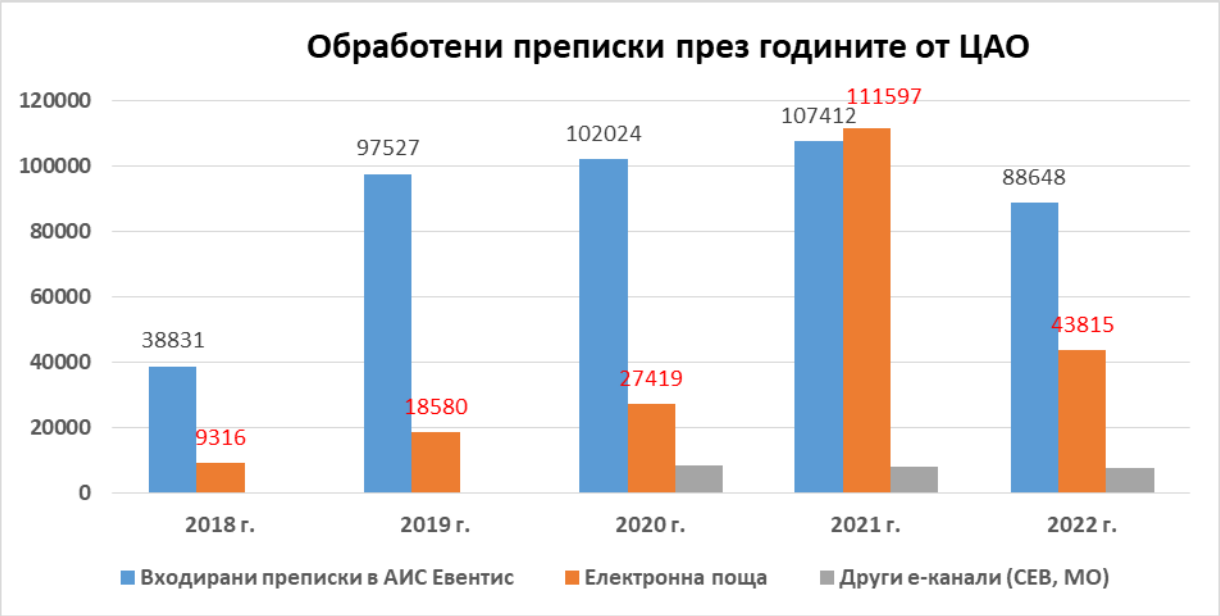
През годината в АИС Евентис са въведени общо 88 648 записа деловодна кореспонденция, като 42 037 от тях са основни документи – 28083 входящи и 10679 изходящи. Количеството преписки обменени през АО, за периода са 6763 (входящи - 3214, изходящи - 3549).

Електронните пощи се обслужват редовно - за 2022г. обработените електронни писма са общо 43 815. Получените са 31 463, които след разглеждане и сортиране са заведени своевременно в АИС Евентис, изходящите са 12 352.

През системата за сигурно електронно връчване са изпратени от РЗИ до различни ведомства 402 и са получени 541 (общо: 943 преписки).

Прави впечатление запазващата се тенденция за голям обем на кореспонденцията обменена по електронан път, въпреки намаляването на общия брой след отмяната на епидемичната обстановка (Covid-19).

Обработени преписки в ЦАО за 5 годишен период	**2018 г.**	**2019 г.**	**2020 г.**	**2021 г.**	**2022 г.**
Входирани преписки в АИС Евентис	38 831	97 527	102 024	107 412	88 648
Електронна поща	9 316	18 580	27 419	111 597	43 815
Други е-канали (СЕВ, МО)	0	85	8 679	7 983	7 706



Забележка: През 2021 година преписките преминали през електронните пощи са повече от броя входирани в АИС Евнтис, тъй като на молбите за отмяна карантина от Ковид 19, за определен период от време, не се даваха входящи номера.

В електронната система за сигнали към Информационно обслужване са пуснати 758 сигнали за проблеми и неточности при работата на информационните системи (билети), като 291 от тях са за промени на данни в сертификати.

През 2022 година, юрисконсултът в РЗИ Варна изготви и съгласува **114** /сто и четиринадесет/ наказателни постановления, от които **5 бр.** за тютюнопушене. От издадените 114 бр. наказателни постановления през 2022г. на обща стойност 50000 лв. са платени 56, като събраната сума е 18310 лв., по – голяма част от наказателните постановления са платени в 14 дневния срок, за който РЗИ е предоставила възможност за плащане на 80 на сто от глобата (или имуществената санкция). През 2022г. има събрани суми от НП за предходни години чрез НАП на стойност 16006,32лв., след подадени 55 бр. неизплатени наказателни постановления от предходни години.

Обработени са **27** /двадесет и седем/ жалби/сигнала/молби, които са пренасочени към други ведомства съобразно компетентността им за предприемане на съответните административни мерки.

С влязло в сила съдебно актове решение на Районен съд -Варна е **потвърдено 1 бр.** наказателно постановление, издадено от директора на Регионална здравна инспекция – Варна.

В Регионална здравна инспекция - Варна за 2022г. са постъпили **23** /двадесет и три/ заявления на основание Закона за достъп до обществена информация, които са били обработени в съответствие с приложимите разпоредби на Закона за достъп до обществена информация и утвърдените Вътрешни правила на Регионална здравна инспекция - Варна за работа по Закона за достъп до обществена информация.

В рамките на законоустановените срокове са издадени **23 /двадесет и три/** решения за предоставяне на информация по Закона за достъп до обществена информация.

Не са подавани жалби през календарната 2022г. срещу решения/откази на Директора на Регионална здравна инспекция - Варна за предоставяне на достъп по обществена информация.

Проведени са **11 бр.** процедури за възлагане на обществени поръчки

За отчетния период са изготвени и съгласувани **71** договора, по които Регионална здравна инспекция – Варна е страна.

През първото тримесечие на 2022 година, служителите от отдела продължиха да подпомагат дейността на отдел ПЕК, като извършваха поправки, променяха данни, затваряха досиета и прикачваха предписания на карантинирани, обработваха сигнали, жалби и искания, изпратени по електронна поща, за проблеми в системата за регистрация на COVID-19 и в регистъра на ваксинираните лица.

За нуждите на подразделенията на МВР ежеседмично се правеха справки в системите и се препращаха като доказателствен материал в случаите на досъдебни производства. До края на месец май беше изпращана ежеседмична справка на ваксинираните, починали лица.

Всички получени писма, съдържащи препратени от други РЗИ предписания, формуляри и списъци се проверяваха и предаваха своевременно на служители от отдел ПЕК.

При промяна, незабавно бе публикувано в електронната страница на РЗИ Варна, актуалното работно време на ВИП в областта и съобщения за изнесени ваксинационни кабинети за почивни и празнични дни.

Подадените към МЗ декларации за корекции в НЗИС през годината са 96 броя (за 2021г. – 462). Изготвянето на една не малка част от тях е свързана със съвмесна работа с други лечебни заведения, даване на консултации, кореспонденция и разговори до окончателното им изработване. Приемаха се и се препращаха към ИО София, заявки за промени в права за достъп до Националната система, на работещите в ЛЗ от цялата област. Оказваше се помощ и на колеги от лечебните заведения и лаборатории в областта.

През периода беше отговорено на множество писма от МЗ и ДАЕУ, относно функциите по поддръжка на компютърна техника и информационно обслужване, как и на кого са възложени; относно административните услуги и начините на заплащане, които се предлагат и други.

През годината са написани 672 отговора по запитвания, жалби и сигнали на граждани – 291 са по проблеми, възникнали заради грешки в личните данни в сертификати за ваксинация срещу Covid-19, а 381 са писмата по проблеми от различен характер.

През първо тримесечие продължи актуализирането на данните в системата за капацитета на заетост на болничните легла, в т.ч. и на леглата, определени за лечение на пациенти с COVID-19 по ЛЗ за болнична помощ, както и изготвянето на ежедневни обобщени справки за област Варна, лечебните заведения и МЗ.

От информационната система за ваксиниране срещу COVID-19 също се изготвяха ежедневни справки – по дати, по партида на ваксината, по доза, по пунктове, по лекари, извършили имунизациите и др.

В началото на 2022 година, във връзка с продължаващата извънредната ситуация, технически се обезпечаваше работата на екипите на Летище Варна. Също така - на имунизационните кабинети в сградата на РЗИ и изнесените на терен с интернет връзка, принтери, лаптопи. Осигурена бе връзка със системата за вписване на ваксините. Поддържаше се и мобилния имунизационен кабинет.

Ежедневно се следяха внесените данни за област Варна като се оформяха в справка, която се изпращаше до всички заинтересовани служители в 21:00ч.

Ежедневно до 9:00 се изчисляваше 14 дневната заболяемост по общини за Варненска област и справката бе изпращана до Областен уптравител, РУО и до всички общини, както и публикувана на електронната страница на РЗИ Варна.

В модула за капацитета на заетост на болничните легла, в т.ч. и на леглата, определени за лечение на пациенти с COVID-19 по ЛЗ за болнична помощ, се

въвеждаха данни и бе изготвяна и изпращана към МЗ всекидневно обобщена справка за област Варна. С издадени заповеди на Директора на РЗИ се извършваха корекции на легловия фонд на ЛЗ за промяна в общите, неусложнени и интензивни болнични легла.

От модула за ваксинираните в страната лица с ваксина срещу COVID-19, ежедневно се изготвяха справки за броя имунизирани, по вид имунизации и по възраст на имунизираните лица. След отмяна на извънредната елидемична обстановка, отпаднаха множество ежедневни справки, свързани със заболяване от COVID-19 и ваксини.

По поддържка на компютърната техника и мрежа:

Обработени са своевременно всички сигнали за проблеми по хардуера и софтуера. В изготвените 59 протокола, се констатира навременно и адекватно реагиране от служителите на отдела на всички възникнали ситуации и проблеми през отчетния период. Повредените устройства се подменяха с налични, а при необходимост бяха правени заявки за закупуване.

Направената през предходната година инвентаризация, откри възможност за отделяне на 108 броя компютърна техника и периферия за бракуване (43 работни станции, принтери, UPS-и, стари скенери и др.) и след изпълнение на процедурата по брак, техниката беше снета от отчет и предадена на фирма за унищожаване.

Към 31.12.2022г. състоянието на компютърната техника в РЗИ Варна изглежда така:

Възраст на компютрите (работните станции)	**Брой**
Брой компютри до 3 години	71
Брой компютри от 3 до 5 години	58
Брой компютри над 5 години	18
Общ брой на компютрите (работните станции)	147

През периода бяха разменени писма с МЗ и с ДАЕУ относно предоставяне на лицензни ключове и антивирусен софтуер. В края на 2022 година от МЗ бяха предоставени лицензни ключове за антивирусна програма F Secure и започна поетапното й инсталиране на работните станции и лаптопи.

Подадено е заявление в ДАЕУ за включване на РЗИ Варна към програмата за изработване на унифицирани сайтове на всички РЗИ в страната.

През отчетния период бяха инсталирани предоставените от МЗ компютърни конфигурации. Разпределянето им се извърши съгласно специфичните необходимости на работните места. Въвеждането в експлоатация стана поетапно, по утвърден план, като старите компютърни системи се прибираха за бракуване.

Всяка промяна се отразяваше своевременно в Регистъра на информационните ресурси. Обновени са данни и са отразени всички настъпили промени за компютърната техника в информационната система (нововъведени - 12 броя лаптопи, получени от МЗ), както и данните за плановите прогнози за 2023, 2024 и 2025 г.

През отчетния период са въведени 368 регистрации на обекти с обществено предназначение, 58 корекции и 243 заявления за заличаване на обект. Регистрациите в Регистъра на личните здравни книжки (3994 бр. за отчетния период) са архивирани и защитени съгласно изискванията за работа с лични данни.

Поддържаните регистри и данни бяха актуализирани в интернет страницата на инспекциата и в портала за отворени данни OpenData в съответния изискуем формат. Обновени са 19 файла.

Интернет страницата на РЗИ се обновява при постъпване на заявки за промяна, актуализация и отпадане от сайта, които се събират и се съхраняват, за да се проследява хронологията на промени в страницата. През 2022г. е въведена под страница за информиране на гражданите за Covid-19, и под страница предоставяща информация за следдипломното обучение на специализанти в областта на здравеопазването.

През периода са публикувани 572 материала по различни теми - съобщения за разпространението на заболявания, информация за извършваните ваксинации за Covid-19, съобщения на вниманието на лечебните заведения, обявления за изнесени ваксинационни пунктове, конкурси и други събития, както и разнообразна, здравна информация.

Поддържаше се в актуално състояние информацията за разпространението на COVID-19 в Област Варна, като бяха добавени нови справки – 14 дневна заболеваемост по общини, информация за епидемичната обстановка в област Варна, справка за броя на проведениете имунизации, ежеседмични съобщения за местонахождение и работно време на времени изнесени и мобилни имунизационни пунктове и кабинети през почивни дни и празници.

По повод включването на РЗИ Варна в иниацитивата на ИАЛ: Седмица на лекарствената безопасност, беше проследена посещаемостта на сайта по време на публикуването на информационните материали за седмицата - общо за дните от 7.11.2022 г. до 13.11.2022 г. – 907 броя посетители на старницата на РЗИ-Варна са се запознали с поместената там информация.

Електронната анкета за проучване мнението на гражданите се проверява и предава на Дирекция ОЗ регулярно.

Всички периодично изпращани информации до други институции бяха точно и коректно подготвяни в срок, без да се допускат пропуски или закъснения: 248 бр. ежедневна информация за ОРЗ, 248 бр. информация за свободен леглови фонд, 96 бр. всекидневни справки за легловия фонд в интензивни Covid-19 отделения в ЛЗ (до края на извънредната обстановка), 52 бр. седмична информация за медиите, справки за налични и изразходвани ЛПС от ЛЗ, седмични отчети, справки ЕР на ТЕЛК, справки АСП, обжалвани ЕР на ТЕЛК, месечени отчет за автоматичния обмен, ВБИ, ХИВ, регистър СПИ, ОВП и др.

Проведени обучения през 2022г.

Одобрените от Директорски съвет в началото на годината, заявки за обучение бяха попълнени и подадени. Част от курсовете не се проведоха поради невъзможност за присъствие от страна на обучаемия, а част бяха отменени от организаторите. За 2022 година са проведени, както следва:

- курсове към ИПА – 24 обучения (35 обучени служителя);
- към НЦОЗА - 1 курс с 2 обучаеми,
- МЗ – 1 обучение (5 служителя)
- други институции – 4 специализирани курса с 8 обучаеми,

общо 30 курса с 50 обучаеми.

Към ИПА:

2022 - ОП 6 - Кибер хигиена при използване на е-поща – 5 обучени служители;
2022 - ГФ 1 - Годишна среща на специалистите по човешки ресурси – 1;
2022 - У 11 - Социални иновации – 1 служител;
2022 - У 12 - Нови технологии в управлението - Интернет на нещата – 1;
2022 - У 13 - Нови технологии в управлението - облачни технологии – 1 служител;
2022 - ДК 6 - Колаборативна работа в дигитална среда – 1;
2022 - ДК 9 - Интерактивно видео и онлайн презентации с Prezi – 1;
2022 - ДК 10 - Защита на личните данни в дигитална среда – 1

2022 - ДК 11 - Социални мрежи в публичния сектор - създаване и управление – 1;
2022 - ДК 13 - Социални мрежи в публичния сектор - LinkedIN и Twitter - 2
2022 - Е 5 - Приложение на системите за електронно управление– 1 служител
2022 - Е 6 - Електронен документ и електронен подпис (базов модул) – 1 служител
2022 - Е 7 - Основи на електронното управление (базов модул) – 1 служител
2022 - Н 5 - Прилагане на Административнопроцесуалния кодекс (за неюристи) -2
2022 - Н 7 - Практически проблеми на адм.нарушения и наказания (за неюристи) – 2
2022 - Н 9 - Прилагане на Закона за обществени поръчки – 2
2022 - Н 15 - Работа с Централизирана автоматизирана информационна система (ЦАИС) "Електронни обществени поръчки" – 1;
2022 - П 11 - Кодекс за поведение на служителите - функции и основни акценти – 1;
2022 - П 13 - Методи за колаборативна работа със заинтересовани страни– 1 служител
2022 - УМ 9 - Проучвания и анализи в управлението на човешките ресурси, - 1;
2022 - УМ 10 - Актуални проблеми в прилагането на нормативната уредба за УЧР– 1
2022 - УМ 12 - Интервюто като метод за оценяване при подбор на служителите – 2 – ма
2022 - УМ 13 - Добри практики и решения в УЧР – 2
2022 - УМ 14 - Работа с jobs.government.bg – портал за работа в държавната администрация – 2 служителя.
ЗО-1 – не са осъществени обучения, заради бързото напускане на новоназначените служители по служебно правоотношение.

Към НЦЗПБ – курс Санитарна микробиология – не е осъществен.

Към НЦРРЗ – Специализирано обучение за работа с ИЙЛ – не е осъществено.

Към НЦОЗА – Европейско законодателство за защита на работещите от нейонизиращи лъчения – електромагнитни полета, оптични и лазерни лъчения – 2 обучени служители;

Към МЗ, обучител Инфолаб ООД – Масспектрометър с индивидуално свързана плазма – 5 служителя.

Към АСП, обучаващ – РИН Консулт ЕООД - Обучение за прилагане на системата за проследяване на случай на дете в риск за социални работници от ОЗД, както и представители от различни сектори, имащи отношение към социалните услуги и работа с деца в риск, към повишаване на ефективността на услугите и на социалната работа, към гарантиране правата на детето – базов и надграждащ модул – 1 служител;

Образователен център Оценки и партньорство ООД – Киберсигурност – нормативна уредба и съвременните заплахи – 1 обучен служител;

Семинар на Merck Life Science – Сертифицирани референтни материали и референтни материали – 4 обучаеми;

Курс за електронно управление на обществени поръчки, организиран от «ЗОП плюс» - 2 обучени.

ОТДЕЛ “ФИНАНСОВО СЧЕТОВОДНИ И СТОПАНСКИ ДЕЙНОСТИ”:

Дейностите, които се извършват в отдела условно могат да се разделят на финансово-счетоводни, управление на човешките ресурси и стопански дейности.

Финансово-счетоводните дейности включват вярно, пълно, точно и своевременното отразяване на сделки и събития, начисляване на приходи и разходи към момента на тяхното възникване, своевременно нанасяне на счетоводните записвания в ПП”Конто”66. Дейността се ръководи от правила и норми – Закон за счетоводството, Сметкоплан, Счетоводна политика, Амортизационна политика и др., указания от Министерство на финансите, конкретни писмени разяснения от дирекция „Бюджет и счетоводство“ на Министерство на здравеопазването, вътрешни правила и процедури в РЗИ-Варна.

В годишния отчет на РЗИ-Варна за 2022 г. сумата на разходите е 4 643 243 лв., от които средствата за персонал са 3 629 486 лв., за издръжка и други текущи разходи – 964 188 лв., за данъци, такси и други административни санкции – 9 011 лв. и капиталови разходи в размер на 40 560 лв.

В началото на 2022г. от началника на отдел „ФССД“ е направено разпределение на бюджета по параграфи, по месеци и по програми, което е обсъдено и прието на Директорски съвет.

Системата на двойния подпис съгласно Вътрешните правила за прилагане на системата за двоен подпис в РЗИ-Варна е задължителна процедура, при която поемането на всяко финансово задължение и извършването на всеки разход, независимо от размера им не може да се осъществи без подписите на директора и главния счетоводител, или на упълномощените лица, на които е делегирано това право по съответния ред. Този ред на съгласуване се прилага за всички заявки, разходни ордери, платежни нареждания за банкови разплащания, авансови отчети, рекапитулации и ведомости за заплати.

Отчети: годишен финансов отчет с приложения за 2021г.; месечни касови отчети; отчети за дейността на отдела – (за всяко тримесечие и годишен); годишен отчет на разходите за ИКТ и електронно управление; отчет на показателите за изпълнение по бюджетни програми по Приложение № 5 и Приложение № 6 – програма „Администрация“; тримесечни отчети по бюджетни програми и области на политики на РЗИ-Варна, месечни отчети за изразходвани средства и натурални показатели по Covid-19;

Докладът за управление на риска в РЗИ-Варна за 2021г е изготвен в срок и ще бъде представен в Министерство на здравеопазването при поискване. Изготвен е Годишен доклад за състоянието на системите за финансово управление и контрол в РЗИ-Варна за 2021г., придружен с въпросник за самооценка, които също са представени в срок в МЗ.

Съгласно действащите правила за планиране и разходване на средствата за капиталови разходи в Министерство на здравеопазването са изпратени подредените по приоритети инвестиционни намерения на РЗИ-Варна за 2021г. – 5 броя апликационни форми. Направен е анализ на текущото състояние и необходимостта от закупуване на нова техника – апарати за лабораторна дейност, климатици, подмяна на дограма и ремонт на Музея на здравето.

Бюджетни прогнози за периода 2023-2025г.: бюджетна прогноза на РЗИ-Варна; бюджетна прогноза за ИКТ и електронно управление на РЗИ-Варна; бюджетна прогноза на държавните и общински лечебни заведения за болнична помощ – търговски дружества - представена е обобщена информация по приложения №6а, №6б, №6в и №10 на всички функциониращи държавни и общински лечебни заведения за болнична помощ във Варненска област; Съгласно писмо от Главния държавен здравен инспектор е изготвена бюджетна прогноза за периода 2023 – 2025г. – попълнени таблици по бюджетни програми Програма 1 „Държавен здравен контрол“, Програма 3 „Профилактика и надзор на заразните болести“ и Програма 13 „Администрация“. Актуализирани са бюджетните прогнози за периода 2023 – 2025г. за ИКТ и електронно управление на РЗИ-Варна чрез системата на ДАЕУ; Представена е информация по втория етап от бюджетната процедура за 2022г. и актуализирана бюджетна прогноза за периода 2023-2025г. на държавните и общински лечебни заведения за болнична помощ. Направено е разпределение на бюджета на РЗИ-Варна за 2022г. по параграфи на ЕБК; Съгласно писмо от МЗ е изготвена прогноза за очакваното изпълнение на бюджета по бюджетни програми за 2022г. на РЗИ-Варна;

През първо тримесечие е предоставяна информация на Инспектората към Министерство на здравеопазването във връзка с извършване на извънпланови проверки на регионалните здравни инспекции относно организацията и реда за

събиране и обезпечаване на събираемостта на публичните вземания, заявените административни услуги, създадената организация, ред и предприети действия при заявяване, получаване, разпределение и отчитане на ЛПС, дезинфектанти и др. материали.

В отговор на постъпили писма е предоставена информация на звено „Вътрешен одит" към Министерство на здравеопазването за извършване на одитни ангажименти за консултиране, относно проведени процедури за закупуване на бързи антигенни тестове от регионалните здравни инспекции от началото на пандемията до края на тримесечието.

В изпълнение на Решение № 592 от 21.08.2018г. е извършена проверка в НАП и Агенция „Митници" на всички плащания по сключени договори на стойност равна или надвишаваща 30 000 лв. или по първични платежни документи.

Към НАП: справка по чл.73, ал.1 от ЗДДФЛ за изплатени доходи на физически лица; Годишна данъчна декларация по чл.252 от ЗКПО за дължимия данък върху приходите на бюджетните предприятия за 2021г.; декларация обр.1 за осигурителни вноски на служителите – ежемесечно; на тримесечие – информация за удържания данък от доброволци, подпомагащи дейността на здравния контрол на Летище Варна.

Проверка в НАП и Агенция „Митници" на всички плащания по сключени договори на стойност равна или надвишаваща 30 000 лв. или по първични платежни документи през тримесечието в изпълнение на Решение № 592 от 21.08.2018г.

Към НСИ: Статистически справки за бюджетни предприятия и банки за 2021г. - комплект; Изготвени са: „Отчет за екологичните стоки и услуги през 2021г", „Движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение през 2021г", „Разходи за възстановяване и опазване на околната среда през 2021г". Трите отчета са попълнени в електронна форма и регистрирани в базата данни на НСИ.

Осъществяването на предварителен контрол преди разходване на бюджетни средства при стриктното прилагане на СФУК е възложено на главния експерт в отдела със заповед на директора. Той извършва проверка на всички документи, свързани с финансови разходи, преди да се вземе решение за поемане на задължение или извършване на разход по бюджета на инспекцията. Резултатите от проверката попълва в контролен лист по образец и ги завежда под номер в „Регистър на финансовия контрольор за подписаните контролни листи." През 2022г. не са сключвани договори или изплащани разходи без да е осъществен предварителен контрол. Въведени са контролни процедури за осъществяване на предварителен контрол преди поемане на задължения и извършване на разход, с цел икономия на текущи разходи като: контролирано ограничаване консумацията на ел.енергия и вода, проверка за целесъобразното използване на билети за градски транспорт, закупуване на материали и медикаменти с предварително договорен асортимент от стоки и единични цени, ограничаване на ремонтите до най-неотложните, абонаментно обслужване с договори за поддръжка на асансьори, парна инсталация и котли, почистване, охрана на сградата. Предварително се планират маршрутите в месечен график за движение на служебните автомобили и максималната им натовареност с цел икономия на бензин. Прецизират се разходите за курсове и командировки чрез приет от Директорския съвет Годишен план за обучение на служителите през 2022 г., като се следи от гл.експерт в счетоводството за точното изпълнение на планираните суми. Всички искания за покупка на материали, стоки, извършване на ремонти и отстраняване на аварии се оформят като предварителни месечни или извънредни заявки, които се изпълняват след осъществена проверка за наличие на средства по параграфа от главния експерт, упълномощен да извършва предварителен контрол. Към 31.12.2022 г. няма неразплатени задължения на РЗИ-Варна към доставчиците.

Изготвени са техническите спецификации и е осъществен предварителен контрол на документацията на следните обществени поръчки:

Обществени поръчки през ЦАИС ЕОП:

02388-2022-0001 Доставка на нетна електрическа енергия ниско напрежение и избор на координатор на балансираща група за нуждите на РЗИ-Варна. Публично състезание, като все още не е сключен договор.

02388-2022-0002 Услуги по комплексно почистване - ежедневно, седмично и основно на административни площи на РЗИ-Варна, находящи се в гр. Варна, ул. „Брегалница" № 3, за периода м. юни 2022- м.май 2023г. Събиране на оферти с обява, завършва със сключен договор.

02388-2022-0003 Доставка на лабораторен вертикален автоклав с вграден парогенератор и система за бързо (водно) охлаждане, предназначен за отдел "Санитарна микробиология'', Дирекция „Лабораторни изследвания" при РЗИ – Варна. Събиране на оферти с обява, като процедурата е прекратена.

02388-2022-0004 Доставка на лабораторен вертикален автоклав с вграден парогенератор и система за бързо (водно) охлаждане, предназначен за отдел "Санитарна микробиология'', Дирекция „Лабораторни изследвания" при РЗИ – Варна. Събиране на оферти с обява, завършва със сключен договор.

02388-2022-0005 Доставка на бързи антигенни тестове за диагностика на SARS-CoV-2. Събиране на оферти с обява, завършва със сключен договор.

02388-2022-0006 Доставка на нетна електрическа енергия ниско напрежение и избор на координатор на балансираща група за нуждите на РЗИ-Варна – чрез открита процедура, като все още не е приключила;

02388-2022-0007 Закупуване и доставка на фабрично ново, високопроходимо транспортно средство за превозване на апаратура, пробонабирания в полеви условия за нуждите на РЗИ-Варна - Събиране на оферти с обява - прекратена процедура;

02388-2022-0008 Доставка на апаратура за осигуряване на готовност за радиационна защита - Публично състезание, като все още не са сключени договори по обособените позиции;

02388-2022-0009 Доставка на DECON-90 и разтвор на естествен уран U-nat (уранил нитрат в разредена HNO_3) - Събиране на оферти с обява, прекратена;

02388-2022-0010 Доставка на DECON-90 и разтвор на естествен уран U-nat (уранил нитрат в разредена HNO_3) - Събиране на оферти с обява, сключени два договора по двете обособени позиции;

02388-2022-0011 Закупуване и доставка на фабрично ново, високопроходимо транспортно средство за превозване на апаратура, пробонабирания в полеви условия за нуждите на РЗИ-Варна - Събиране на оферти с обява, като процедурата все още не е приключила.

Заявки за обществени поръчки през СЕВОП:

2630 Заявка за доставка на електрическа енергия – количества

2631 Заявка за доставка на електрическа енергия – разходи

2634 Заявка за доставка на електрическа енергия-товаров профил на обекти

2636 Заявка за доставка на автомобилно гориво чрез карти за безналично плащане, смазочни материали и автокозметика 2022

2637 Заявка за услуги по комплексно почистване на сгради на органи на изпълнителната власт и техни администрации

2647 Заявка за доставка на канцеларски материали за органите на изпълнителната власт и техните администрации

Към АОП: Подадена Обобщена информация по чл.230 ал.1 т.7 от ЗОП за 2021 г. с № Т194476 от 10.03.2022 г.

Във връзка с изпълнението на ДДС 4/01.04.2010 г. за отразяване в касовите отчети на поетите и изпълнени ангажименти и задължения на инспекцията, ежемесечно се прави преглед на действащите договори, издадените фактури от доставчици и платените такива. По този начин чрез запис в задбалансовите сметки и допълнителна справка към касовия отчет представяме в Министерството вярна информация за бъдещите разходи.

В отдела се водят регистрите на договорите на РЗИ-Варна като изпълнител, възложител, съсобственик, окомплектоват се и се съхраняват в класьори. Следят се сроковете и изпълнението им. В електронната мрежа се предоставя достъп до информация за описа на договорите. През 2022 година са сключени 71 договора от РЗИ-Варна като възложител на доставки, услуги, ремонти и др., един договор като изпълнител на санитарно-микробиологичен контрол на питейни води с РЗИ-Силистра. Във връзка с обезпечаване на граничния здравен контрол и осигуряване на денонощен режим на работа на ГКПП през туристическия сезон са сключени 3 бр. договори с доброволци за подпомагане дейността на временното звено на Летище Варна.

Счетоводната документация, обхващаща процеса от сключването на договорите и поемането на задължения по СФУК, тримесечните заявки от лабораториите в РЗИ-Варна, писмата до фирмите за доставка, фактурирането, заплащане, завеждане в складовите регистри, изписването и получаване от лабораториите е оформена според бюджетната процедура. Стриктно се спазват както утвърдената процедура по заявяване, разрешаване и извършване на услуги, така и одитната пътека за заявяване, разрешаване, закупуване, разпределение, изписване и отчитане на материалите в инспекцията, съгласно СФУК. Тримесечно от главния експерт, упълномощен от директора да извършва предварителен и текущ контрол върху разходите в отдела са извършени проверки по документи за спазване на количествата в договорите за доставка и икономично изразходване на материали, медикаменти, ваксини, лабораторни стоки и др. чрез контрол при заявяване и закупуване и контрол при изписване и получаване. Одобрени са разходите по 320 бр. заявки и 866 бр. заповеди за командировки. Изготвени са контролни листи и е осъществен предварителен контрол преди извършване на разход на 1118 фактури, 16 бр. щатни разписания, общо 74 бр. договори (в т.ч. 3 бр. гр.договори).

Проверени са 62 бр. служебни аванси, предоставени на подотчетни лица (за командировка и стопански нужди) за вярно отчитане на сумите и за законосъобразност.

Проверени са пътните листи за движение на служебните автомобили през годината, осчетоводено е зареденото и изразходвано гориво, изминатия пробег и необходимостта от смяна на масло.

Префактурирани са разходите на съсобственици и наематели за консумирана ел.енергия, природен газ, вода, абонаментни услуги и ремонти. Средствата постъпват регулярно по банковата сметка.

Инвентаризация - Придобиването и движението на дълготрайни, краткотрайни активи и материали през годината е отразено в счетоводна програма Конто, като са изготвени необходимите документи и направени съответните счетоводни записи. Преди изготвянето на годишния отчет за 2022 година, съгласно заповед № РД-01-173/09.11.2022г. на Директора на инспекцията е направена пълна годишна инвентаризация, като негодните и залежалите активи са бракувани съгласно Вътрешните правила за провеждане на инвентаризации в РЗИ-Варна. Определените в заповедта четири инвентаризационни комисии провериха имуществото, материалите и медикаментите в складовете, бяха написани писма за потвърждаване на всички разчети, вземания и аванси. Пълната документация по инвентаризацията ще бъде подготвена в началото на текущата година.

Изготвени нови, актуализирани и допълнени вътрешни правила и процедури:

Вътрешни правила за заплатите в РЗИ-Варна

Изготвени са формуляри УП-2 на шест бивши служители и справки на един служител, съдържащи информация за осигурителния им доход през целия трудов стаж

Подновена е застраховка „живот“ на служителите за 12 месеца; Подновени са полици „Имущество“ с допълнителни клаузи „Стъкло“ и „Пари“, полица „Обща Гражданска отговорност“ на Лабораторно изпитателен комплекс към РЗИ-Варна, полица „Обща гражданска отговорност към трети лица“ на Орган за контрол от вид А при РЗИ-Варна, полици „Гражданска отговорност“ и „Каско“ на всички служебни автомобили.

Веднъж месечно се подготвят и изпращат в МЗ електронни форми за личните предпазни средства, съдържащи информация за налични и изразходвани ЛПС и бързи антигенни тестове в РЗИ-Варна, и предоставени такива на второстепенни разпоредители към МЗ, лечебни заведения, ДКЦ общини и др.структури.

След изтичане периода на извънредната епидемична обстановка, лични предпазни средства, дезинфектанти и бързи антигенни тестове за диагностика на SARS-CoV-2 са предоставяни при поискване от лечебни заведения за болнична помощ, социални домове и др.

Ежемесечно се изпраща информация в МЗ за налични и изразходвани ЛПС, бързи антигенни тестове в РЗИ-Варна, и за предоставените такива на второстепенни разпоредители към МЗ, лечебни заведения и др. структури.

Във връзка с ползване на система за документооборот Евентис, Националната информационна система по COVID-19, счетоводна система КОНТО, програма в отдел РКМЕ са издадени и подновени електронните подписи на 94 служители на стойност 955 лв.

Обработени плащания по Национални програми:

Националната стратегия за равенство, приобщаване и участие на ромите 2021-2030г. - 7210 лв.

Национална програма за превенция на хроничните незаразни болести 2021-2025 –2800 лв.

Национален план за действие за намаляване на риска от облъчване с радон 2018-2022г. – 1500 лв.

За прилагане на дезинсекционни мероприятия за контрол на комарните популации през 2022г. – 9809 лв.

Национална програма за ваксинопрофилактика на сезонния грип – 642 лв.

Национална програма за елиминация на морбили и рубеола – 1427 лв.

Национална програма за първична профилактика на РМШ 2021 – 2024 г. – 713 лв.

За ОМП - 1900 лв.

Приходи. Съгласно Вътрешните правила за извършване на контрол на приходната част на бюджета се регулира процеса по изготвяне, оформяне, движение, комплектоване и съхраняване на документацията във връзка със събирането на приходи. Продължава издаването на приходни квитанции и фактури от счетоводната програма, като са намалени възможностите за допускане на грешки и се улесни изготвянето на справки за изминал период по различни показатели, като информацията се предоставя на специализираната администрация за информация, на комисии при извършване на проверки по заповед и се ползва за анализ.

Началникът на отдела и главният счетоводител контролират събираемостта на приходите от такси, наеми и наказателни постановления, като дават указания с цел предотвратяване на грешки и неправилно събиране на суми.

През годината в счетоводна система „Конто 66“ са заведени 116 бр. наказателни постановления на обща стойност 47 660 лв., едно НП за 300 лв. е закрито поради изтекла давност, няма отменени, в РЗИ-Варна са платени 63 бр. НП на стойност 23 620 лв. Възстановени суми от НАП в размер на 16 406,32 лв.

Управление на човешките ресурси

Изготвени са и са утвърдени от директора длъжностни и поименни разписания на длъжностите в РЗИ-Варна, свързани с увеличение на минималната заплата, увеличение на заплатите на служителите от 01.12.2022г. до 30% .

През 2022 г. са обявени и приключили 3 конкурса, завършили със назначаване на двама служители. Един избран кандидат не е започнал работа и един конкурс е прекратен.

Обявени и проведени процедури за подбор и назначаване на кандидат за длъжността изпълнител-общ работник и изпълнител-огняр в отдел ФССД, дирекция АПФСО и за длъжността главен специалист в отдел ОКМД, дирекция МД.

Изготвена и публикувана обява за длъжността старши експерт в отдел РК, дирекция ОЗ.

Вакантните длъжности на служебно правоотношение са 7 бр. – „директор на дирекция“ АПФСО; «началник на отдел» МП, „главен инспектор“ в отдел МП и «младши експерт» в отдел МБВ - дирекция НЗБ; „главен инспектор“ в отдел ДЗК и «старши експерт» в отдел РК - дирекция ОЗ; «младши експерт» в отдел СМБ – дирекция ЛИ. По трудово правоотношение вакантните длъжности са 2 бр. - «заместник директор» на РЗИ-Варна и „специалист“ в отдел ХФИ, дирекция ЛИ.

През 2022 г. е постъпил един служител по СПО, а по ТПО няма, напуснали са 5 служители по СПО и един служител по ТПО.

При спазване срока 15.05.2022 г. са подадени и обработени 132 декларации по чл.35 ал.1 т.2 от ЗПКОНПИ за имущество и интереси и три декларации от новоназначени служители. Изготвен е доклад пред органа по назначаване относно декларираните обстоятелства по чл.35 ал.1 т.2 от ЗПКОНПИ.

Проведени са работни срещи със служителите за оценяване изпълнението през 2021г., изготвени са работни планове на всички служители, проведени са междинни срещи между оценяващи ръководители и служители.

Към НСИ: Подадени са годишен отчет за Лечебни и здравни заведения и тримесечни отчети за наети лица, средства за заплати и отработено време.

В ЕИСУЧРДА регулярно са попълвани данни - лични данни, образование, курсове, стаж и др.

По тримесечия са анализирани изплатените средства за персонал и са предприети действия за определяне и изплащане ДВПР на служителите през април, юли и октомври 2022г. Предоставените допълнителни средства за персонал от МЗ с еднократно увеличение на бюджета за изплащане на допълнителни възнаграждения за постигнати резултати през м. октомври, са изплатени на служителите при спазване Наредбата за заплатите на служителите в държавната администрация и прилагане на Вътрешните правила за заплати в РЗИ-Варна.

Във връзка с изпълнението на ПМС № 462 от 20 декември 2022г. са предоставени допълнителни средства за персонал и са увеличени индивидуалните заплати на служителите на РЗИ-Варна в размер на 30%, считано от 01.12.2022г.

Рекапитулациите, ведомостите за заплати, списъците с удръжки и списъците за изплащане на възнагражденията на служителите по банкови клонове се изготвят, подписват и съхраняват в архив, съгласно утвърдените правила и заповед на директора.

Целева група служители от РЗИ-Варна, работещи при неблагоприятни условия на труд по време на обявената извънредна епидемична обстановка и три месеца след

приключването и, получиха допълнително възнаграждение през годината при спазване на Правилата, приложение към Заповед № РД-01-620/23.07.2021г. на министъра на здравеопазването.

Изплатени са допълнителни възнаграждения за поставени ваксини против COVID-19 през първата половина на годината от служители на РЗИ-Варна, въз основа на въведената информация в модул „Регистър на имунизираните лица“ в Националната информационна система за борба с COVID-19.

В срок се изготвяни необходимите форми за пенсиониране, служебни бележки за доходите и др., поискани от служителите.

Стопанската дейност е свързана с обезпечаване и подпомагане работата на цялата инспекция чрез осигуряване оптимални условия на работа на служителите.

Чрез сключени договори с външни фирми е осигурена: охрана на сградата; почистването на кабинети, коридори, тоалетни, стълбища и фоайета; техническия надзор и поддръжката на газовата инсталация, котли и газови горелки, с цел осигуряване на отопление и течаща топла вода; абонаментното поддържане на ел. инсталацията; абонаментното поддържане на асансьорите; охраната със СОТ на касата и РКИ; доставката на ел.енергия, вода, природен газ, бензин за служебните автомобили и др.

Осигурено е снабдяването на администрацията с канцеларски материали, тонери за печатащи устройства и копирни машини, други материали и консумативи, химикали, диагностични медицински изделия съгласно заявки. Доставките се осъществяват регулярно съгласно сключени договори или чрез закупуване от магазини. Осигурени са хигиенни материали и почистващи препарати, в изпълнение на утвърдените заявки.

Във връзка с обявената извънредна епидемична обстановка в страната, с цел предпазване от заразяване на служителите с коронавирус са осигурени дезинфектанти и лични предпазни средства – ръкавици, маски, предпазни облекла, защитни очила и др. чрез закупуване или от разпределение от МЗ. Ежеседмично се определят потребностите от лични предпазни средства и дезинфектанти и се предоставят в зависимост от изпълняваните задачи и работни места на служителите.

В изпълнение на писма от МЗ, РЗИ-Варна създава организация и получава лични предпазни средства, дезинфектанти, лекарства и др., които разпределя и предоставя на лечебни заведения, второстепенни разпоредители към МЗ, общини и други структури съгласно утвърдени от директора на инспекцията заявки..

Тримесечно се отпечатват заявените бланки. В кратък срок се изпълняват всички одобрени извънредни заявки.

Осигурено е работно облекло на 23 служители и лични предпазни средства на 25 служители, поради изтекъл срок на износване;

Текущи дребни ремонти на лабораторни апарати и имущество са извършени след утвърждаване на извънредни заявки. През годината е сменена дограма с отваряеми прозорци на две помещения, изработени са щори и са монтирани 8 бр. климатици за осигуряване на оптимални условия за работа на служителите и лабораторната апаратура през всички сезони. Довършен е започналия през миналата година ремонт за отстраняване на теч от вертикални водопроводни тръби, като са затворени тръбите с куфар. Извършен е авариен ремонт на канализационна тръба на трети етаж и водопроводни връзки на девети етаж. Направена профилактика на йонен хроматограф, на атомно-абсорбционен спектрометър в отдел РК, газов и течен хроматограф, ремонт на вакуум помпа и на дейонизатори в отдел ХФИ, ремонт на муфелна пещ в отдел РК, радиометър, стерилизатор и автоклав. Извършен е ремонт и профилактика на асансьори, климатици, принтери, телефонна централа и водогреен котел. Регулярно се извършва калибриране и проверка на уреди и апарати от

лицензирани лаборатории, зареждане с необходимите втечнени газове за работата на специализираните лаборатории.

През годината са закупени климатици, офис столове, стелажи за архивиране на документи и др.

Извършена е подготовка на сградата и съоръженията за работа през зимния сезон, като шахтите и водопроводни съоръжения са обезопасени и почистени, почистени са олуците, водосточните тръби от нападали листа и отпадъци. Направена е профилактика на отоплителната инсталация и котелното от обслужващата фирма по договор, като е обезпечена нормална работа през зимния сезон. Пожарогасителите са проверени, презаредени и поставени на указаните места.

Служебните автомобили се поддържат в добро техническо състояние. В сервиз са сменяни масла и филтри, зимни и летни гуми и са ремонтирани два автомобила. Закупени са зимни и летни гуми на един автомобил. Осигурени са винетни стикери.

Техническото състояние на асансьорните уредби се проверява от ДАМТН-ИДТН гр. Варна. Навременната поддръжка и ремонт гарантират безопасната им експлоатация.

Регулярно са подменяни запалителните устройства, пури и крушки за осигуряване оптимално осветление в работните помещения и коридорите. Според описаните заявки в дневника за ел.ремонти, съхраняван в деловодството, периодично са поправяни или подменяни контакти, ключове и др. Извършена е годишна профилактика на ел. таблата в сградата и на трафопоста, осигуряващи снабдяването с ел.енергия в сградата.

Всички записани заявки в дневника за извършване на дребни ремонти в сградата през годината, са изпълнени съобразно реда на тяхното постъпване и наличните финансови възможности.

Зелените площи, дърветата и градинките около сградата се поддържат в добро състояние. Редовно се почиства района около сградата.

ДИРЕКЦИЯ „МЕДИЦИНСКИ ДЕЙНОСТИ”

Дирекция „Медицински дейности” при РЗИ-Варна осъществява своята дейност съгласно нормативните изисквания на Министерство на здравеопазването, като координира, контролира и оказва методическа помощ на лечебни заведения за извънболнична помощ и хосписи, лечебни заведения за болнична помощ, аптеки, дрогерии и аптечни складове от регионалната здравна мрежа, контролира дейностите, свързани с използване на лекарствени продукти, съдържащи наркотични вещества, проучва и анализира здравния статус на населението в Област Варна. Участва в планирането на медицинско осигуряване на населението от Областта при кризи, участва в Програма за защита на критичната инфраструктура, разработва указания за подготовка и работа при усложнена зимна обстановка, актуализира информацията за ръководните лица за действия при бедствия и кризи по отношение данни по състава и оповестяването, актуализира Регистъра за потенциално опасните и рискови обекти на територията на Област Варна.

От Директора на Дирекцията беше изготвен Годишен план за дейността, одобрен от Директора на РЗИ-Варна. В него бяха определени сроковете за изпълнение, количествени и качествени показатели, както и отговорните за изпълнението служители.

Дирекцията се състои от два отдела – Отдел „Регионална картотека на медицинските експертизи” и Отдел „Организация и контрол на медицинските дейности”. Щатните длъжности са 18, заети от физически лица, един старши инспектор е в отпуск по майчинство. От тях: Директор на Дирекция – 1, Началник-отдели – 2, Главни инспектори – 5, Старши инспектор – 5, Главни специалисти – 5.

ОТДЕЛ „ОРГАНИЗАЦИЯ И КОНТРОЛ НА МЕДИЦИНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ”

Основните задачи в дейността на Отдела през 2022г. са в съответствие с нормативните изисквания и Указания на Министерство на здравеопазването. В изпълнението им, дейността на Отдел ОКМД се реализира чрез:

I. <u>Поддържане и актуализиране на следните регистри:</u>

- *Регистър на лицата, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве;*
- *Регистър на издадените от РЗИ – Варна удостоверения за регистрация на дрогерии;*
- *Регистър на лекари и лекари по дентална медицина, които могат да предписват лекарствени продукти, съдържащи наркотични вещества.*
- *Регистър на получени и отчетени специални рецептурни бланки-жълти и зелени*
- *Регистър на издадени разрешения за съхранение и продажба на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина.*

Инспекторите осъществяват текущ контрол, както и контрол във връзка с получени заявления, сигнали и жалби и оказват методична и консултативна помощ в пълен обем съобразно ангажиментите им.

Работата на Отдела във връзка с контрола на аптеки, дрогерии и складове за търговия на едро с лекарствени продукти се осъществява от един служител на длъжност старши инспектор и един главен инспектор с основен ресор на дейност контрол на лечебни заведения и допълнително вменена дейност по контрал на ЗЛПХМ и по ЗКНВП. Вторият старши инспектор с ресор аптеки е в отпуск по майчинство.

Служителите оказват ежедневна методическа помощ на лечебни заведения, аптеки и аптечни складове, на граждани; осъществяват контрол на аптеки, дрогерии и складове за търговия на едро с лекарствени продукти съгласно ЗЛПХМ, осъществяват контрол на обектите и дейностите, свързани с използване на лекарствени продукти, съдържащи наркотични вещества. Участват в съвместни проверки по искане на други институции. Служителите са добре запознати и прилагат ефективно изискванията на нормативната уредба: Закона за контрол на наркотичните вещества и прекурсорите, ЗЛПХМ, Наредба №28/2008 г., Наредба №4/04.03.2009 г., Наредба №5/2011 г., Наредба №21/12.10.2000 г., Наредба №55/13.12.2010 г., Наредба №24/31.10.2000 г., Наредба №28/31.05.2001 г. и др.

Показателите, указани в годишния план да са изпълнени на 100% - броят на подадените заявления отговаря на броя изпълнените услуги. Показателите, указани да се изпълнят веднъж на тримесечие или веднъж на шестмесечие също са изпълнени на 100%.

II. **<u>Във връзка с прилагането на Закона за контрол върху наркотичните вещества и прекурсорите са извършени следните дейности</u>**:

1. Извършени са 7 проверки за издаване на протоколи на търговци на едро и аптеки, кандидатстващи за лицензия за търговия с наркотични вещества или промяна на обстоятелства;
2. Извършени са 21 проверки на търговци на едро и аптеки, притежаващи лицензия за търговия с наркотични вещества;
3. Не са извършени проверки на лечебните заведения, отчитащи специални рецептурни бланки за изписване на медикаменти, съдържащи наркотични вещества;

4. Предоставени са 1 768 рецептурни бланки за предписване на медикаменти, съдържащи наркотични вещества (кочани);
5. Предоставени са 116 специални формуляри за поръчка на медикаменти, съдържащи наркотични вещества (кочани);
6. 70 вписвания в регистъра на предоставени специални формуляри по чл.13, ал. 4 от Наредба №21/12.10.2000 г. за изискванията към документацията и отчетността при извършване на дейности с наркотични вещества и техните препарати;
7. Приети са 1 239 протокола за отчитане на рецептурни бланки за предписване на медикаменти, съдържащи наркотични вещества /протоколи от аптеки и лечебни заведения/;
8. Приети са 909 протокола за отчитане на специални формуляри за поръчка на медикаменти, съдържащи наркотични вещества;
9. Приети са 351 отчета за движението на наркотичните вещества;
10. Изготвени са 4 отчета за движението на наркотичните вещества /при заложени в плана 4 отчета/;
11. Приети са 275 заявления за получаване на специални рецептурни бланки;
12. Участие в комисии за унищожаване на наркотични вещества и техните препарати – 1 бр.;
13. Вписвания в регистъра на лекарите, имащи право да предписват лекарствени продукти по Наредба 34 от 2005 г. за реда за заплащане от републиканския бюджет на лечението на българските граждани за заболявания извън обхвата на задължителното здравно осигуряване - 1 бр.;

III. <u>Във връзка с контрола на обектите за търговия на едро и дребно с лекарствени продукти по реда на Закона за лекарствените продукти в хуманната медицина са осъществени следните дейности:</u>

1. Дадени 6 бр. становища по проектната документация на обектите;
2. Издадени са 18 бр. заключения за хигиенна оценка на аптеки;
3. Издадени са 2 бр. удостоверения за регистрация на дрогерия;
4. Извършени са 211 бр. проверки в обектите за търговия на едро, аптеки и дрогерии /при планувани 286 проверки за годината/;

   Уточнение: Съгласно Годишен план за дейността на дирекция МД са заложени 249 бр. аптеки, но към 2022 г. броят на аптеките на територията на област Варна е 195 .
5. Издадени становища за унищожаване на лекарства – 1 бр.;
6. Издени са 34 бр. предписания за обектите за търговия на едро и дребно с лекарствени продукти. Издадени са 22 бр. АУАН.

IV. <u>Във връзка с издаване на разрешения за съхранението и продажбата на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина, съгласно Наредба № 5 от 2011 г. за условията и реда за получаване на разрешение за съхранение и продажба на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина и снабдяването им с лекарствени продукти:</u>

1. Не са издавани разрешения за съхранението и продажбата на лекарствени продукти на лекари и лекари по дентална медицина с регистрирани лечебни заведения на територията на областта през 2022 г.
2. Издадени заповеди за прекратяване на разрешение за съхранението и продажбата на лекарствени продукти – 1 бр.;
3. Извършвани проверки по съхранението и продажбата на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина съгласно Наредба № 5 от 2011 г. за условията и реда за получаване на разрешение за съхранение и

продажба на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина и снабдяването им с лекарствени продукти – 7 бр., при заложени 7 бр. ;

V. <u>Областна аптечна карта:</u>

1. Във връзка с изготвянето на Областна аптечна карта са изготвени и изпратени 3 бр. Писма, от които на РФК-Варна, кметове на общини и всички аптеки на Област Варна;
2. Получени и обработени са 186 бр. анкетни карти, необходими за изработването на Областна аптечна карта;
3. Изготвена областна аптечна карта.

Заложените в плана на дирекция „Медицински дейности“ проверки на складове за търговия на едро с лекарствени продукти и проверки по съхранението и продажбата на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина, съгласно Наредба № 5 от 2011 г. за условията и реда за получаване на разрешение за съхранение и продажба на лекарствени продукти от лекари и лекари по дентална медицина и снабдяването им с лекарствени продукти, са изпълнени на 100%.

Заложените в плана на Дирекция „Медицински дейности“ проверки на аптеки и дрогерии за 2022 г. не са изпълнени в цялост /за аптеки при брой от 195 – извършени проверки – 181 бр., а при дрогерии при брой от 28 – извършени - 21 бр. /поради отпуск по майчинство на титуляр и факта, че през трето и четвърто тримесечие на 2022 г. инспекторите бяха ангажирани основно със събиране и анализиране на данни и изготвяне на Областна аптечна карта.

VI. <u>Дейности по Направление „Извънболнична помощ”</u>

Работата на Отдела по извънболнична помощ се осъществява от седем инспектори и един гл. специалист, който поддържа *Регистъра на лицата, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве и о*тговаря за администриране на процеса по регистрация и промяна в обстоятелствата на лечебни заведения за извънболнична помощ и хосписи и лечебната дейност по чл. 2а от ЗЛЗ до изпращане на заявлението заедно със събраните документи на Изпълнителна агенция "Медицински надзор". Дейността по това направление е насочена към лечебни заведения за извънболнична помощ и хосписи, лица, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве, както и към други лечебни заведения според ЗЛЗ - ЦСМП, РЦТХ, ДМСГД.

За 2022г. са извършени 540бр. проверки на лечебни заведения за извънболнична помощ относно спазването на утвърдените медицински стандарти и по Наредба за осъществяване правото на достъп до медицинска помощ, Наредба № 1/2013 г. за предоставяне на медико-статиситическа информация и информация за медицинската дейност на лечебните заведения, както и по Указания за издаване на медицински бележки на ученици и Наредба №8 за профилактичните прегледи и диспансеризацията.

Своевременно се осъществяват проверките на ЛЗИБП по постъпилите в РЗИ-Варна жалби и сигнали от граждани, свързани с нарушаване на правата им по Закона за здравето, като в законосъбразния срок се изпращат и становища или се пренасочват към други ведомства.

За отчетния период са извършени две проверки по Метадонова програма, провеждана съгласно Наредба № 24 от 7 юли 2004 г. за утвърждаване на медицински стандарт "Психиатрия" и 2 броя проверки в хосписи.

Продължават стриктно да се осъществяват проверки на основание чл. 40, ал. 4 от ЗЛЗ във връзка с регистрацията и промяна в обстоятелствата по вече извършена регистрация на всички подали зявления чрез РЗИ-Варна до ИАМН лечебни заведения за извънболнична помощ и хосписи. Продължава и работата на ресорната комисия, която заседава веднъж седмично.

1. Извършено е окомплектоване, заверяване за вярност, сканиране и изпращане по e-mail в ИАМН на 218 преписки за регистрации и промени в регистрацията на лечебни заведения за извънболнична медицинска помощ и 21 преписки за заличаване на ЛЗИМП;
2. Издадени удостоверения и справки за актуално състояние на извършената регистрация – 146 бр.;
3. Изискана е информация от РК на БЛС-Варна и РК на БЗС Варна за 538 лекари;
4. Отговори на запитвания от частни лица и институции - 53 бр.;
5. Издадени становища за недостатъчност по чл. 81 от ЗЛЗ – 89 бр.;
6. Кореспонденция (справки, отчети и др.) във връзка с регистъра – 517 бр.;
7. Връчени 21 бр. заповеди за заличаване на ЛЗИМП;
8. Връчени 160 бр. Удостоверения за регистрация на ЛЗИМП;
9. През 2022г. продължава отразяването на промените в Регистъра на ЛЗИБМП и хосписите за вътрешно ползване.
10. Предоставяне на информация на физическите и юридическите лица по ЗДОИ – 1 бр.;
11. Издадени и връчени 8 бр. АУАН на ЛЗИМП и едно предписание;

VII. <u>Регистрация на лица, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве и контрол върху дейнотта им.</u>

1. Издадени удостоверения за регистрация на лица, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве – 1 бр.;
2. Издадени заповеди за прекратяване на регистрация на лица, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве – 2 бр.;
3. Извършени са 66 проверки на лица, упражняващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве, при заложени 58.

VIII. <u>Дейности по Направление „Болнична помощ”</u>

Дейността на Отдела по това направление се осъществява от седем инспектори, като основно двама от инспекторите извършават и дейност по събиране и обработка на медико-статистическа информация. Конкретната им работа се състои в анализ на здравните потребности от различните видове ЛЗБП, контрол на цялостната дейност на ЛЗБП, контрол по чл. 19 от Наредба 49 на МЗ, контрол по чл. 47 от ЗЛЗ, контрол по Наредба №3 за Методиката за реда за субсидиране на ЛЗ за БП, проверки по жалби и сигнали, поддържането на единни информационни системи за отчетност на лечебните заведения, оказването на методическа помощ и осъществяване на контрол при прилагането им и др.

Във връзка с издаване на Удостоверения за изпълнение на изискванията на наредбата по чл. 46, ал. 3 от Закона за лечебните заведения, правилника по чл. 28а, ал. 3 от Закона за лечебните заведения и на утвърдените медицински стандарти във връзка с издаването на разрешения:

1. Издадени удостоверения по чл. 47 от ЗЛЗ на лечебни заведения за болнична помощ – 1 бр.;
2. Извършени проверки по медицински стандарти – 5 бр.;
3. Извършени проверки по изпълнението на Наредба № 49 от 2010 г. за основните изисквания, на които трябва да отговарят устройството, дейността и вътрешния ред на лечебните заведения за болнична помощ и домовете за медико-социални грижи и Правилника за устройството и дейността на диализните центрове – 5 бр.;
4. Направени уведомления до Изпълнителна агенция "Медицински надзор" – 17 бр.;
5. Издадени и връчени 2 бр. АУАН на ЛЗБП;

Дейността по контрол на отчетността и извършване на периодични проверки по спазването на Наредба № 3 от 2019 г. за медицинските дейности извън обхвата на задължителното здравно осигуряване, за които Министерството на здравеопазването субсидира лечебни заведения, и за критериите и реда за субсидиране на лечебни заведения, през 2022 г. беше извършвана от един инспектор, който се справи отлично и се спазиха изискванията на Наредбата относно брой и качество на проверките.

Във връзка със събиране и анализ на информация, свързана с разходването на публични средства в лечебните заведения на територията на областта и контрол по спазването на методиката за субсидиране на лечебни заведения със средства от бюджета на МЗ, е извършено следното:

1. Приети, проверени и изпратени на МЗ отчети – 65 бр.;
2. Извършени проверки в лечебните заведения – 14 бр.;
3. Проверени и върнати за преработване отчети на лечебните заведения – 17 бр.

IX. Изпратени уведомления до ИА „Медицински надзор“

Изпратени са общо 12 уведомления до Изпълнителна агенция „Медицински надзор” за случай на нарушаване на утвърдените медицински стандарти и за упражняване на лечебна дейност без регистрация по ЗЛЗ, констатирани при изпълнение на правомощията на РЗИ-Варна.

За 2022 година общо са постъпили общо 86 броя жалби. Във връзка с извършване на проверки по чл. 93 от Закона за здравето по жалби и сигнали при нарушаване правата на пациентите или при спорове, свързани с медицинското обслужване и участие в съвместни проверки с Изпълнителна агенция "Медицински надзор", е осъществено следното:

- Извършени проверки по 105 бр. жалби и сигнали свързани с медицинското обслужване и нарушени пациентски права;

X. Медико-статистическа дейност на Отдел ОКМД

Във връзка със събиране, обработване и предоставяне на финансово-икономическа статистическа информация за дейността и ресурсното осигуряване на лечебните и здравните заведения на територията на региона, е извършено следно

1. Събрани, обработени и проверени отчети по разделно отчитане на разходите на лечебните заведения за болнична помощ и ЦСМП – 23 бр.;
2. Събрани, обработени и проверени финансови отчети на ЛЗБП – 3 бр.;
3. Събрани и обработени справки за натуралните показатели в делегираните от държавата дейности по здравеопазване – 52 бр.;

Във връзка с изработване, анализ и оценка на здравно-демографските процеси на територията на областта, необходими за формирането на национална и регионална здравна политика Здравно-демографският анализ за Област Варна за 2021г. е изготвен през трето тримесечие на 2022 г.

Във връзка със събиране, обработване и предоставяне на медико-статистическа информация за дейността на лечебните и здравните заведения, е извършено следното:

- Събрани и обработени годишни статистически отчети за 2021 г. – 2 631 броя.

През първото тримесечие на 2022г. беше осъществена дейност по приемане, обработване, провеждане на математически и логически контрол и обобщаване на Годишните статистически отчети на лечебните заведения на територията на област Варна за отчетната 2021 г.

Стартирането на дейността по кампанията „Годишното статистическо отчитане /ГСО/ на лечебните заведения на територията на област Варна за отчетната 2021 г." започна през месец януари 2022 г.

Двама инспектори от отдела отговарят за цитираната кампания. Както и за изминалата отчетна 2021г. бяха положени усилия от страна на инспекторите да стимулират управителите на лечебните заведения, предоставяйки им бързата и лесна възможност за разпечатване на отчетите от уеб страницата на РЗИ-Варна, вместо посещението им на място в институцията за получаване на отчетите от инспекторите.

С цел напомняне на управителите на лечебните заведения за задълженията им относно годишното статистическо отчитане, беше изпратено писмо с молба до РК на БЛС – Варна за публикуване на тяхната уеб страница на съобщение, относно цитираните задължения. Също така бяха поставени напомнителни съобщения на няколко места в сградата на РЗИ-Варна.

Срокът за предоставяне на попълнените отчети на ЛЗИМП в РЗИ-Варна беше 10.02.2022 г.

Срокът за обработка, обобщение и предоставяне на сборните отчети на ЛЗИМП от РЗИ-Варна в НЦОЗА беше 20.03.2022 г. и беше **спазен.**

Едновременно с приемането на отчетите от двамата инспектори, те осъществяваха и логически и математически контрол върху попълнените данни, както и оказваха помощ на управителите в попълването им.

Срокът за предоставяне на попълнените отчети на ЛЗБП в РЗИ-Варна беше 10.03.2022 г.

Срокът за предоставяне на електронните отчети на ЛЗБП беше 20.03.2022 г. и той беше **спазен.**

Едновременно с обобщаването на отчетите, инспекторите осъществяват контрол върху другото задължение на управителите на лечебните заведения, изразяващо се в попълване на статистически данни в уеб базираната програма на НСИ. Това е времеемко и отново е свързано с провеждане от инспекторите на многобройни телефонни разговори и оказване на помощ при попълването им от страна на управителите на лечебните заведения. Уеб базираната програма беше отворена за контрол от страна на инспекторите до 25.03.2022 г. и грешките бяха отстранени свеоевременно.

<u>Обобщение</u>: В отдел „Организация и контрол на медицинските дейности" /ОКМД/, Дирекция Медицински дейности към РЗИ-Варна от 2015 г. няма назначени служители, чиито задължения включват само и единствено изпълнение на оперативни дейности, свързани с приемане, обработка и обобщаване на медико-статистическата информация. Тази дейност се изпълнява само от двама инспектори, в чиито длъжностни характеристики за „главен инспектор" и „старши инспектор", освен задължението за: *Приемане, обработване, извършване на математически и логически контрол, обобщаване и изпращане в МЗ, НЦОЗА и НСИ на годишни отчети и оперативна информация от лечебните и здравни заведения на Област Варна съгласно работния план*, са посочени и основни задължения свързани с осъществяването на контрол върху дейността на лечебните заведения и лицата,

практикуващи неконвенционални методи за благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве на територията на областта; определяне на характера и обема и оценяване на качеството на медицинските дейности във всички лечебни заведения; организиране и провеждане на комплексни и целеви проверки по спазване на нормативни актове и разпореждания на МЗ; организиране и провеждане на системен контрол на дейността на здравеопазването в областта; изготвяне на становища по жалби, сигнали и предложения на граждани във връзка с обслужването им в лечебните заведения и други задължения.

Друга дейност:

- Събрани и обработени оперативни статистически отчети – 207 бр.;
- Обработени съобщения, справки и др. – 507 бр.;
- Изготвени информационни карти за починали деца – 86 бр.;
- Проверка и кодиране на съобщения за смърт – 6625 бр.;
- Събрани съобщения за суицидни действия – 71 бр.
- Протоколи от извършени проверки на статистическата отчетност в лечебните заведения – 130 броя.

Във връзка с поддържане на Регионален раков регистър по искане на СБАЛОЗ-Варна всеки месец се изпращат копия от кодирани по МКБ-10 „С*ъобщения за смърт”* на пациенти, починали от онкологични заболявания.

XI. Дейност по СДО на Отдел ОКМД

Във връзка с дейността по проучване и установяване потребностите в областта от лекари, лекари по дентална медицина, фармацевти и други медицински и немедицински специалисти с висше образование и предложения до министъра на здравеопазването за броя на местата за следдипломно обучение е изготвен анализ за здравното състояние и потребностите от медицинска помощ в областта и е предоставена в МЗ информация за потребностите от медицински специалисти.

- Изготвени доклади, становища по искане на МЗ и други институции – 12 бр.;

XII. Дейност съвместно със звената, ангажирани със социалното подпомагане в общините, осъществяване на дейности по Закона за закрила на детето и по други нормативни актове

- Участия в заседания на Регионален съвет по осиновяване – 48 участия;

XIII. Дейности свързани с детското здравеопазване:

Предоставяне на информация в МЗ два пъти годишно относно:

- В изпълнение на „Стратегията за борба с трафика на хора” изпращане на информация за случаи на новородени деца на територията на региона, припознати от лица с чуждо или двойно гражданство;
- Броя на извършените превенции на изоставяне на дете на ниво родилен дом съгласно Методическото ръководство за превенция на изоставянето на дете на ниво родилен дом и Наредбата за условията и реда за осъществяване на мерки за предотвратяване изоставянето на деца и настаняването им в институции, както и за тяхната реинтеграция;
- Информация за броя на родените деца с увреждания;
- Броя на деца жертва на насилие или в риск от насилие.

Дейността на Отдела по тези направления се отчете в МЗ по електронен път в 4 броя таблици през месец януари и месец юли.

Предоставяне на информация в МЗ на тримесечие относно:

- натурални показатели в делегираните от държавата дейности на функция „Здравеопазване“ - брой на децата, ползващи детска ясла и детска кухня, – изпратени в срок в МЗ.

XIV. <u>Проучване и установяване потребностите в областта от лекари, лекари по дентална медицина, фармацевти и други медицински и немедицински специалисти с висше образование и предложения до министъра на здравеопазването за броя на местата за следдипломно обучение</u>

Изготвен анализ и предоставена в МЗ информация за потребностите от медицински специалисти в:

- извънболничната помощ – 1 бр.;
- болничната помощ – 1 бр.;

XV. <u>Дейност във връзка с чл. 56 от Закона за здравето</u>

За 2022 г. са извършени 211 проверки за тютюнопушене в аптеки, дрогерии и складове за търговия на едро с лекарствени продукти.

XVI. <u>Планиране, организиране и контрол на дейностите по медицинското осигуряване на населението при бедствия, аварии и катастрофи</u>

Целите на Дирекцията по тази специфична дейност са насочени към:

1. Подобряване на дейностите по планирането на медицинското осигуряване на населението при кризи.

2. Осъществяване на контрол върху лечебната мрежа в областта относно готовността и за действие при кризи.

3. Осъществяване на взаимодействие и координация с останалите органи и институции, осигуряващи защитата на населението при кризи от различен характер

- Изготвени сведения за окомплектоваността на структурите от здравната мрежа в областта с личен състав, леглови фонд и автотранспорт – 8 бр.
- Проверки на организацията на медицинското осигуряване на населението при кризи в мирно и военно време в структурата на здравната мрежа в областта – 2 бр.;
- Участие в заседания на Постоянната областна комисия за бедствия, аварии и катастрофи – 5 участия;
- Изготвяне на доклади пред Областния съвет за сигурност за медицинското осигуряване на населението при бедствия, аварии и кризи (БАК) - 2 бр.;
- Във връзка със задължението на РЗИ да предоставя ежеседмично на Министерство на здравеопазването справка за предоставената медицинска помощ на граждани на Украйна потърсили закрила на територията на Република България в лечебните заведения за болнична помощ от област Варна са изготвени 38 броя справки.

XVII. <u>Административно обслужване на гражданите, физическите и юридическите лица</u>

Работата на Отдел ОКМД е свързана с подобряване на административното обслужване на гражданите, физическите и юридическите лица. Дейността на Дирекцията е насочена към граждани, физически и юридически лица, ползващи административните услуги на РЗИ-Варна.

Комисията по администриране процеса по регистрация, за промяна в обстоятелствата по вече извършена регистрация и заличаване на лечебните заведения за извънболнична помощ, хосписите до изпращане на готовата документация в ИАМН, назначена със съответна заповед на Директора на РЗИ-Варна.

Комисията за издаване на удостоверение за регистрация на дрогерия, за промяна в обстоятелствата по извършена регистрация на дрогерия и за издаване на хигиенно заключение на аптека също работи ефективно и в срок се произнася по преписките .

Чрез въведените и актуализирани в РЗИ-Варна административни процедури, съдържащи унифицирани стандартни формуляри, в разработването на които Дирекцията активно участва, е улеснен достъпът на гражданите до дейността на РЗИ (в частност Дирекция МД) и се повишва ефективността на процеса. Продължаваме традицията любезно, отзивчиво и внимателно да се отнасяме към потребителите на административни услуги и поставените от тях въпроси. Професионално и своевременно да решаваме проблемите при спазване принципите на равнопоставеност и конфиденциалност.

- Изготвяне становища, относно организацията на медицинското обслужване в общините – 1 бр.

XVIII. <u>Взаимодействие с други структури в рамките на РЗИ-Варна и други регионални и национални структури</u>.

Дирекция МД осъществява постоянна връзка с другите Дирекции от РЗИ-Варна чрез размяна и предоставяне на информация и становища, колаборация на действията в рамките на институцията, основани на взаимно уважение и колегиалност чрез участие в съвместни комисии, извършване на общи проверки на лечебни заведения.

Оказва активно съдействие чрез своевременно предоставяне на медико-статистическа информация и становища на други институции като Община Варна, Област Варна във връзка с участието им в разработването на програми по Регионално развитие, във връзка с жалби и сигнали от граждани – със Съд, Прокуратура, Изпълнителна агенция „Медицински надзор” - гр. София, ИАЛ, пациентски организации, Омбудсман, Министерски съвет, Президентство и др.

XIX. <u>Квалификация на кадрите – утвърден е план за участие на служителите от отдела в курсовете</u> за обучение към Институт по публична администрация и НЦОЗА с цел повишаване квалификацията им в областта на държавната администрация. Утвърденият план е изпълнен с участие в он лайн курсове и присъствени курсове.

XX. <u>Участие в програми и проекти към МЗ</u> – Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” 2014 – 2020 за изпълнение на Проект BG05M9OP001-1.099-0001 „Подкрепа на работещи в системата на здравеопазването в условията на заплаха за общественото здраве от COVID - 19“ .

<u>XXI</u>. <u>Участие в други междуведомствени комисии</u>

- Участие на представител на Дирекцията в Пробационен съвет към Областна служба „Изпълнение на наказанията” – гр. Варна – **12** участия за 2022 г.

<u>XXII. Във връзка с обявената пандемия от COVID-19 през 2022г. са извършени следните дейности:</u>

Първо тримесечие на 2022 г.

1. Двама служители от отдел ОКМД са извършвали дежурства на ГКПП Летище Варна;
2. Десет служители от отдела са провеждали епидемиологични проучвания;
3. Направени уведомления до ИА „Медицински надзор“ – 1 бр.;

4. Участие в междуведомствени комисии, съвместни проверки – 1 бр.
5. Издадени и връчени талони за тестване на лица със съмнение за COVID – 19 инфекция, съгласно сключени договори от РЗИ-Варна със съответните медико-диагностични лаборатории – 64 бр.;
6. Справки за заети/свободни ковид легла в ЛЗБП за диагностика и лечение на положителни пациенти с COVID – 19 на територията на Варненска област – 90 бр.;
7. Справки за коефициентът на заболяемост на 100 000 население за 14-дневен период – 90 бр;.
8. Справки за ваксинирани хоспитализирани пациенти с COVID – 19 инфекция в ЛЗБП в област Варна – 90 бр.;
9. Справка за починали лица в ЛЗБП – 90 бр.
10. Извършване на епидемиологични проучвания – 5 931 бр.;
11. Издадени предписания на карантинирани лица – 1 000 бр.;
12. Изпратени уведомления до временни имунизационни пунктове и ОПЛ, във връзка с ваксинационната кампания – 15 бр;
13. Изпратени уведомления до лечебни заведения във връзка със създаване на организация в условията на епидемична обстановка в страната – 5 бр.
14. Изготвени 9 бр. Заповеди за определяне на брой легла в лечебни заведения за болнична помощ за диагностика и лечение на положителни пациенти с COVID-19;
15. Във връзка със задължението на РЗИ-Варна да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично, до 12 часа всеки вторник отчет за изразходваните количества Veklury от предходната седмица (от понеделник до неделя вкл.) и заявки за следваща седмица са изготвени и изпратени 12 бр. справки.
16. Във връзка със задължението на РЗИ да предоставя на Министерство на здравеопазването ежедневна справка за налични количества кислород в лечебните заведения за болнична помощ на територията на област Варна са изготвени и изпратени 75 бр. справки.
17. Във връзка със задължението на РЗИ да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмична информация за прогнозни количества кислород в лечебните заведения за болнична помощ на територията на област Варна са изготвени и изпратени 15 бр. справки.
18. Във връзка със задължението на РЗИ да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично отчет за дейността на Ковид зоните на територията на област Варна са изготвени и изпратени 15 бр. отчети.

Второ тримесечие на 2022 г.

1. Седем служители от отдел ОКМД са извършвали проверки по спазването на задължителната карантина, на мястото на карантиниране;
2. Изготвени 9 бр. Заповеди за определяне на брой легла в лечебни заведения за болнична помощ за диагностика и лечение на положителни пациенти с COVID-19;
3. Във връзка със задължението на РЗИ-Варна да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично, до 12 часа всеки вторник отчет за изразходваните количества Veklury от предходната седмица (от понеделник до неделя вкл.) и заявки за следваща седмица са изготвени и изпратени 11 бр. справки.
4. Във връзка със задължението на РЗИ да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично отчет за дейността на Ковид зоните на територията на област Варна са изготвени и изпратени 15 бр. отчети.

Въпреки отпадането на обявената извънредна епидемична обстановка на територията на Република България, през трето и четвърто тримесечие на 2022 г. във връзка със задължението на РЗИ-Варна да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично, до 12 часа всеки вторник отчет за изразходваните количества Veklury от предходната седмица (от понеделник до неделя вкл.) и заявки за следваща седмица са изготвени и изпратени 24 бр. справки.

Във връзка със задължението на РЗИ-Варна да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично, до 12 часа всеки вторник отчет за изразходваните количества Regkirona от предходната седмица (от понеделник до неделя вкл.) са изготвени и изпратени 24 бр. справки.

Във връзка със задължението на РЗИ-Варна да предоставя на Министерство на здравеопазването ежеседмично, до 12 часа всеки вторник отчет за изразходваните количества Casirivimab и Imdevimab от предходната седмица (от понеделник до неделя вкл.) са изготвени и изпратени 24 бр. справки.

ОТДЕЛ „РЕГИОНАЛНА КАРТОТЕКА НА МЕДИЦИНСКИТЕ ЕКСПЕРТИЗИ”

В отдел РКМЕ работят 2-ма лекари с призната специалност на следните позиции - началник отдел и главен инспектор. Работят 4-ма главни специалисти.

В отдел РКМЕ се осъществява съставянето, съхраняването и движението на медицинската документация на освидетелстваните лица за трайно намалена трудоспособност/степен на увреждане от ТЕЛК и НЕЛК, както и документацията относно експертиза на временната нетрудоспособност от ЛКК, ТЕЛК и НЕЛК.

Медицинските експертни досиета на лицата, на които е определена степен на трайно намалена работоспособност се съхраняват в отдел РКМЕ за срок от 40 години от последното решение на ТЕЛК и НЕЛК. Медицинските експертни досиета на лицата, на които не е определен процент трайно намалена работоспособност, се съхраняват за срок от 5 години. Досиетата са подредени по единен граждански номер.

Лекарите в отдел РКМЕ контролират медицинската експертиза на работоспособността като проследяват спазването на нормативната уредба от органите на медицинската експертиза, разпределят към съответните ТЕЛК - състави документацията на лицата за освидетелстване/преосвидетелстване, проверяват и заверяват издадените експертни решения на ТЕЛК, като съблюдават спазване на изискванията за срочност и качество.

Служителите работят в кабинети, които са оборудвани с ергономично офис обзавеждане, компютърни конфигурации и периферни устройства, като е обезпечена електронна връзка чрез глобална мрежа в инспекцията. В кабинет №101 се приемат молби-декларации и медицински документи от лицата за освидетелстване /преосвидетелстване от ТЕЛК. За консултации на граждани по въпроси относно експертиза на работоспособността са предоставени служебните телефонни номера на началник отдел и главен инспектор: 052 665-235 и 052 665-239. Регистрирането на входящата и изходяща кореспонденция на отдел РКМЕ се осъществява от деловодството на РЗИ, като на всички преписки се слагат входящи и изходящи номера. Директорът на инспекцията резюлира цялата входяща и изходяща кореспонденция на отдел РКМЕ. По всички преписки се работи бързо, компетентно и при спазване на регламентираните срокове.

През 2022 г. в РКМЕ са приети 13 334 броя документи, които своевременно са насочени, обработени и изпратени към 3-те ТЕЛК - състави в град Варна. Прави впечатление нарастването на онкологичните и сърдечно-съдовите заболявания, съответно на тенденцията на цялата страна. Тези заболявания са социално значими,

тъй като водят до нарастване на временната и трайна неработоспособност, а оттам и до инвалидизиране на населението.

Контролът и разпределението на подадените молби-декларации и медицински документи за явяване на ТЕЛК е ежедневен и се извършва от началник отдел и от главен инспектор.

Приетите молби-декларации, заедно с медицинските документи за ТЕЛК се разпределят към 3-те ТЕЛК в град Варна, след което се съставя МЕД при първично освидетелстване, а при преосвидетелстване се свързват с наличното МЕД. Работи се с програмни продукти «ЕИСМЕ» и «ИСКМЕ» чрез които се създават и поддържат електронни регистри на медицинските досиета, съхранявани в архив на РКМЕ съгласно изискванията на ПУОРОМЕРКМЕ.

През 2022г. са проверени и заверени 8609 броя експертни решения. Сама по себе си тази цифра говори за огромния обем работа в РКМЕ не само на лекарите, а и на специалистите, защото зад нея се крият дейности, споменати по-горе – съставяне на МЕД, свързване на МЕД, изходящи списъци до ТЕЛК, НОИ, РДСП и др.

Кореспонденцията с НЕЛК на отдел РКМЕ се осъществява при спазване на законоустановения срок за изпращане на обжалваните експертни решения пред НЕЛК. Преписките с НЕЛК, ТЕЛК, РДСП и др. институции през 2022 г. са 1782 броя, а изпратените експертни решения на заинтересованите страни е 15112 броя.

През 2022 г. са издадени общо 76 броя заповеди за определяне съставите на ЛКК, от които 23 са поради промяна на съставите.

Преписките по обжалваните болнични листи и експертни решения са 991, чиито контрол се осъществява от главния инспектор в отдела.

Извършени са 4188 броя справки и заверени копия на документи по искане на граждани.

ДИРЕКЦИЯ „НАДЗОР НА ЗАРАЗНИТЕ БОЛЕСТИ”

Дирекция „Надзор на заразните болести” в РЗИ-Варна работи по изпълнение на стратегическата цел за опазване на общественото здраве, профилактика на заразните и паразитни болести и държавен здравен контрол в лечебните заведения и извършва своята дейност в съответствие със Закона за здравето, Устройствения правилник на РЗИ, действащите в страната закони, норми, правила и изисквания, указанията на МЗ, както и по изискванията на международните здравни правила.

Цялостната дейност е организирана въз основа на заповед за вътрешното разпределение на обектите и дейностите, одобрени от Директора на РЗИ, дейностите по национални и регионални програми, работни планове и графици по изпълнение на задачите съгласно заповеди на Министъра на здравеопазването по Национални програми и медико-санитарна охрана на морската граница.

През 2022г. дейността в дирекцията беше насочена към изпълнение на всички разпореждания, указания и заповеди за овладяване разпространението на заболяемостта от COVID-19 в резултат на пандемичното му разпространение и създадената извънредна епидемична ситуация. В тази си дейност дирекция НЗБ получава съдействие от всички останали дирекции от РЗИ Варна.

В дирекция „Надзор на заразните болести” са включени три отдела: „Противоепидемичен контрол”, „Микробиология и вирусология” и „Медицинска паразитология”.

ОТДЕЛ„ ПРОТИВОЕПИДЕМИЧЕН КОНТРОЛ”

Дейността на отдел „ПЕК“ е насочена към повишаване ефективността на противоепидемичния контрол за ограничаване на заболяемостта от остри

инфекциозни заболявания, подобряване на мониторирането на тяхната динамика и недопускане внос на обществено значими заразни заболявания и особено опасни инфекции.

Анализът на динамиката на заразната заболеваемост представя основните тенденции в развитието и характерните особености на епидемичния процес на острите заразни болести /ОЗБ/ във Варненска област през изтеклата година. Основните епидемиологични показатели в текстуалната част се базират на:

- статистическа обработка на регистрационните данни;
- обобщените данни от проведените епидемиологични проучвания;
- данни от проведените лабораторни изследвания, характеризиращи етиологичните особености на заразните болести.

I. ЩАТНА ОСИГУРЕНОСТ, КВАЛИФИКАЦИЯ НА КАДРИТЕ В ОТДЕЛА И НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИ РАЗРАБОТКИ

Плановата и оперативна дейност в отдел "ПЕК" през годината се е извършвала от 1 началник отдел, 7 главни инспектори, 5 старши инспектори и 14 инспектори. Трима инспектори работят по утвърден от Директора на РЗИ-Варна график в КАБКИС. Инспектори осигуряват ежедневно дежурство по епиднадзор, водене на медицинска документация по регистрация на ОЗБ, работа със софтуерната програма за контрол и раздаване на биопродукти във връзка с провежданата имунопрофилактика от общопрактикуващите лекари. Двама инспектори работят с уеб-базираната система за надзор на морбили, паротит, рубеола, ОВП и уеб базирана система за надзор над грипа и ОРЗ. Двама главни инспектори, 1 старши инспектор и 2 инспектори работят в МСОГ.

От 13 висши кадри 2 са с призната специалност по епидемиология на заразните болести.

В РЗИ - Варна е сформирана шестчленна Областна специализирана комисия за отлагане на имунизациите по медицински противопоказания за срок по-дълъг от три месеца. През 2022 г. комисията е провела шест заседания. След разглеждане на представените от родителите или общопрактикуващите лекари необходими документи, комисията е отложила временно от имунизации и реимунизации 207 деца за различен период от време. Отказ от отлагане на имунизациите е направен на 51 деца. Общият брой на всички представени деца през изминалата година е 258.

II. КОНТРОЛНА И ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧНА ПОМОЩ

Цялостната дейност на отдела е организирана въз основа на указания на МЗ, дейностите по национални и регионални програми, текущо поставени от МЗ задачи и извънредно възникналите през годината епидемични ситуации.

Продължаваме и в бъдеще работа по епиднадзор на ОЗЗ, системният контрол и отчетност на регистрираните случаите на морбили, паротит и рубеола чрез уеб-базираната система с доказана през годините ефективност и прецизна отчетност, предоставяща по-богати възможности по отношение на епидемиологичния анализ на случаите.

Работи се и с уеб-базирана система за контрол и отчитане случаите на грип и ОРЗ и система за ОВП, заболяемостта от морбили, паротит и рубеола, които улесняват значително отчетността на тези заболявания.

Като нерешен остава все още проблемът с изработване и поддържането на единна информационна система между РЗИ, РЗОК и лечебните заведения по отношение работата на ОПЛ.

ПЛАНОВИ ПРОВЕРКИ

На текущ планов контрол от отдел ПЕК през 2022 г. подлежат 2646 обекта, съществуващи самостоятелно и такива, включени в по-големи лечебни заведения. В тези обекти са извършени проверки както следва:

- при 277 планирани проверки в амбулатории за индивидуална практика за първична медицинска помощ за годината са направени 253 проверки;
- в 29 групови практики - амбулатории за групова практика за първична медицинска помощ са извършени 41 проверки;
- при планирани 259 проверки в амбулатории за индивидуална практика за специализирана медицинска помощ са извършени 78 проверки;
- в 28 практики в амбулатории за групова практика за специализирана медицинска помощ са извършени 23 проверки;
- в 544 обекта - амбулатории за индивидуална практика за първична дентална помощ са направени 163 проверки;
- в 68 амбулатории за групова практика за първична дентална помощ са с направени 11 проверки;
- в 19 амбулатории за специализирана дентална помощ са извършени 4 проверки;
- в 270 обекта в общо 10 ДКЦ за областта са извършени 166 проверки;
- в 242 обекта в общо 99 МЦ са направени 359 проверки;
- в 67 обекта в общо 11 дентални центрове са направени 64 проверки;
- в 87 обекта в общо 8 медико-дентални центъра са извършени 103 проверки;
- в 43 обекта – медико-диагностични лаборатории са направени 81 проверки;
- в 93 обекта – медико-технически лаборатории са направени 25 проверки.

В 17 лечебни заведения за болнична помощ с общо 177 обекта в тях са извършени 124 проверки, от които в рискови отделения – 36, в нерискови отделения - 47 и в други обекти – 41.

В други лечебни заведения - 29 обекта са извършени 31 проверки.

В 6 обекта – домове за стари хора са извършена 5 проверка и един обект е закрит през 2022 г.

В 240 здравни кабинети на детските и учебно-възпитателни заведения, подлежащи на контрол през 2022 г. от отдел ПЕК, през годината са извършени общо 302 проверки.

В подлежащите за проверка 142 други обекти – 11 кабинети за неконвенционални методи и ДДД фирми – 3, както и проверки в различни обекти по имунопрофилактика, са извършени общо 873 проверки.

Общо за 2022 г. в подлежащите на контрол 2646 обекта от служителите на отдел ПЕК са извършени 2701 проверки.

ТЕМАТИЧНИ ПРОВЕРКИ

Дейностите, свързани с изпълнение на задачите, произтичащи от националната програма за превенция и контрол на СПИ, регистриране, съобщаване и отчет на заболелите от сексуално предевани инфекции /сифилис, гонорея и хламидийна инфекция/ са следните:

На областно ниво се поддържа електронна база данни за лица с потвърдена диагноза сифилис, гонорея и урогенитална хламидийна инфекция, съгласно чл. 62, ал.3 от Наредба №3/26.05.2016г за реда и условията за провеждане на диагностика, профилактика и контрол на сифилис, гонорея и урогенителни хламидийни инфекции. ДВ.бр.43/07.06.2016 г. Изготвяни са месечни отчети и годишен анализ.

Броят на новорегистрираните случаи от сифилис през отчетния период на 2022 г. е 45, със заболяемост 9.60%оо. Няма хоспитализирани лица.

Случаите на хламидиаза са 6 броя със заболяемост 1.28 %оо.

Случаите на гонорея са 5 със заболяемост 1.06‰.

През периода 01.01.2022 г. – 31.12.2022 г. новооткритите ХИВ-позитвни лица са 32, от които 22 жени и 10 мъже. Разпределението по възраст е както следва: под 19 г. – 1 лице, от 20-24 г. – 1 лице; 25-29г. – 1 лице; 30-39г. – 13 лица; 40-49г. – 14 лица; над 50г. – 2 лица.

Новооткритите лица с Хепатит В са 1 лице – мъж, спадащ във възрастова група над 50 г.

Новооткритите лица с Хепатит С са 6 лица – 5 мъже и 1 жена, разпределени във възрастови групи – от 30 – 39 г. – 3 лица; 40-49 – 1 лице; над 50 г. – 2 лица.

Новооткритите лица с други сексуално преносими инфекции: сифилис – 10 лица, всички мъже. Разпределението по възраст е както следва: от 20-24 г. – 3 лица; 25-29 г. - 1 лице; 30-39 г. – 2 лица; 40-49 – 3 лица; над 50 г. – 1 лице.

На уязвимите групи от населението в две кампании съвместно с Община Варна са проведени анонимни и безплатни изследвания за ХИВ/СПИН. Всички са узнали своя резултат. Няма открити и регистрирани положителни лица.

По проект и инициатива на Националната стратегия и Националната програма за борба с ХИВ/СПИН и СПИ на МЗ от 15.04.2003 г. в РЗИ – Варна функционира КАБКИС (Кабинет за анонимно и безплатно консултиране и изследване за ХИВ/СПИН). За 2022 г. по предварително съгласуван с Програмата график в КАБКИС работиха като консултанти трима инспектори от отдел ПЕК. В КАБКИС се извършва пред- и след- тестово анонимно консултиране и изследване за ХИВ.

За 2022г. са проверени 31 регистрирани фирми за ДДД обхванати с 31 проверки, като са проверени техните разходни складове за биоциди и различен процент договорирани от тях обекти, които се поддържат със системни периодични дезинфекционни обработки. Помещенията за съхранение на биоциди отговарят на изискванията на Наредба №1/05.01.2018г. за условията и реда за извършване на дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Биоцидите, с които фирмите работят, притежават разрешение за пускане на пазара от МЗ и информационни листи за безопасност. Ползват се инсектициди предимно на пиретроидна основа и антикоагулантни родентициди в указаните разходни норми и работни концентрации. Изпълняват се изискванията за безопасност при работа с биоциди. Не са установени нарушения в етикетирането им. Резултатите от проверките се отбелязват в протоколи, копия от които се съхраняват в досиетата на фирмите, извършващи дезинфекционни дейности.

Ръководителите и дезинфекторите притежават удостоверения за професионална квалификация. Всички имат работно облекло и лични предпазни средства. В обектите се оставят потвърдителни протоколи за извършените ДДД мероприятия. Проверката се извършва по документи и фактическа на дейността на фирмата.

През 2022г. в отдел ПЕК има проведен един квалификационни курс за извършители на дейности по дезинфекции, дезинсекции и дератизации.

ДЕЙНОСТ В РАМКИТЕ НА НАЦИОНАЛНИ ПРОГРАМИ

Националната програма за първична профилактика на рака на маточната шийка

По Националната програма за първична профилактика на рака на маточната шийка (НППППРМШ) бяха извършени следните дейности:

1.Актуализираха се участниците в Регионалния координационен съвет за Варненска област по НППППРМШ;

2.Раздадоха се брошури и на представители на НПО от ромската общност. Целта беше разясняване на заболяването (рак на маточната шийка), начините за превенция и ползата от ваксинопрофилактиката.

3.На сайта на РЗИ – Варна се даде разяснение за опасността и мащаба на РМШ и се предостави информация за НППППРМШ, в която се посочиха целевата група и изпълнителите по Програмата.

4.Ежемесечно се провеждаха срещи, на малки групи, с общопрактикуващи лекари с цел разясняване на целевата група подлежаща на имунизация, схемата на провеждане на имунизацията, начина на заявяване и отчитане на ваксините. Изготвени и раздадени бяха брошури на ОПЛ.

През 2022г. подлежащи на имунизация срещу РМШ са 3 152 подрастващи момичета, като обхванати с ваксина Cervarix или Gardasil бяха 170.

Национална програма за елиминация на морбили и рубеола в Република България 2019-2022 г.

По тази програма бяха извършени следните дейности:

1.Изготвиха се и се раздадоха брошури и календари на ОПЛ и представители на НПО от ромската общност. Целта беше разясняване на заболяванията, начините за превенция и ползата от ваксинопрофилактиката.

2.На сайта на РЗИ – Варна се даде разяснение за опасността и мащаба на тези две заболявания и се предостави информация за ползата от ваксинация.

3.Ежемесечно се провеждаха срещи на малки групи с общопрактикуващи лекари с цел разясняване на необходимостта от обхващане на подлежащия контингент с ваксина против морбили и рубеола и начина на заявяване и отчитане на ваксините.

Национална програма за подобряване на ваксинопрофилактика на сезонния грип 2019-2022 г.

По тази програма бяха извършени следните дейности:

1.Изготвиха се и се раздадоха брошури на ОПЛ и на НПО от ромската общност. Целта беше разясняване на заболяванията, начините за превенция и ползата от ваксинопрофилактиката.

2.На сайта на РЗИ – Варна се даде разяснение за опасността и мащаба на заболяванията от сезонния грип и се предостави информация за ползата от ваксинация, която е годишна.

3.Ежемесечно се провеждаха срещи на малки групи с общопрактикуващи лекари с цел разясняване необходимостта от обхващане на желаещите лица от пациентската им листа с ваксина против грип и начина на закупуване и отчитане на ваксините в РЗИ.

ЕПИДЕМИОЛОГИЧНИ ПРОУЧВАНИЯ

През 2022 г. са регистрирани общо 53 295 случаи остри заразни заболявания срещу 43 495 броя през 2021 г. и са извършени 51 584 епидемиологични проучвания срещу 143 495 през 2021 г.

При извършените епидемиологични проучвания са открити 156 източника на зараза и са наблюдавани общо 70 947 контактни на ОЗБ лица. Лабораторно са изследвани 83 849 контактни лица, от които с положителен резултат са 2828, а от контактните са заболели 2308 лица.

Дейности по работа с COVID-19:

От м. януари до м. май 2022 г. продължи епидемичната обстановка за COVID – 19 и дейността на отдел ПЕК беше насочена предимно в тази област. В тази връзка бяха изготвяни графици за работа на служителите от ПЕК на пристанище Варна, следене за промяна в графиците за пристигнали кораби от заразени страни и карантиниране на екипажи, ако има болни от COVID – 19 моряци. Служители от отдела изготвяха и връчваха предписания за изпълнение на задължителни противоепидемични мерки на лица, положителни на COVID – 19, които са изолирани в дома до изтичане на карантината,както и проверки на място на такива.

Бяха извършени и следните дейности:

-Епидемиологични проучвания на контактни на положителни на COVID – 19, контрол за проучване на всички положителни и техните контактни, водене на журнали, подреждане на документацията по дни и месеци, проучване на всички хоспитализарани от ежедневните справки, на които е взет носогърлен смив за изследване за COVID – 19.

-Имунизации на лица с налични ваксини, предоставени от МЗ

-Контрол за осигуряване на медицинско наблюдение на варненски граждани, завърнали се от чужди страни и са без ОПЛ.

-Отговори на жалби, сигнали, писма до прокуратурата – писмено и по телефон, запитвания на международни шофьори относно спазване на карантина.

-Отговори по стационарния телефон и GSM на различни въпроси, поставени от граждани

-Контакти с други РЗИ относно размяна на информация за заболели с COVID – 19.

ДЕЙНОСТ ПО МЕДИКО-САНИТАРНА ОХРАНА НА ГРАНИЦАТА/МСОГ/

През отчетната година се спазваше 24 часовия режим на работа, като съответно графикът беше разпределен на дневни 12 и 6 часови дежурства и нощни 12-часови работни смени. Няма допуснато задържане или спиране на кораби, неустойки и пропуски в граничния режим.

През 2022 г. бяха проверявани кораби на всички пристанища на гр. Варна – Пристанища Варна-изток и запад, Яхтено пристанище, Леспорт, МТГ Делфин, Петрол, ТЕРЕМ Флотски арсенал, Фериботен комплекс, КЗ, КРЗ, ПЧМВ, ПБМ ”Одесос” и ПТ Одесос, ТЕЦ Езерово, Морска гара, както и на рейд. На пристанищата се извършват товаро – разтоварни дейности с генерални и насипни товари, контейнери, петролни продукти, киселини и основи, ремонтни дейности, превоз на пасажери, бункероване на горива, вода, хранителни продукти и смяна на екипажи (последните две дейности – и на рейда). Съгласно писмо на МЗ от месец ноември 2011 година осъществяваме и граничния здравен контрол на пристанище Балчик.

През отчетната 2022 г. с граничен здравен контрол бяха обхванати 1732 кораба (през предходната 2021 г. – 1630).

От проверените кораби 47 са под български флаг (срещу 70 за 2021 г.) и 1685 - чужди (срещу 1560 за 2021 г.).

Извършените проверки на кораби са 1886 (срещу 1695 през миналата година), за 1103 отработени човекодни (за предходната година – 1073).

Проверените пътници през отчетната година са 27376 лица (срещу 24439 за 2021 г.). От тях проверените българи са 1135 /(рещу 2813 души за 2021 г.), а проверените чужденци са 26241 (срещу 21626 за предходната г.).

Проверените лица, пристигнали от рискови за малария страни са общо 5782 (срещу 6 137 през 2021 г.), от тях – 84 българи (срещу 141 през 2021 г.), и 5698 - чужденци (срещу 5 996 през 2021 г.). При инспекциите на кораби се вземат данни за

профилактичии мерки – проведена дезинсекция, химиопрофилактика, медицинските корабни дневници се проверяват за регистрирани случаи със симптоми, съмнителни за малария, дават се указания за предпазване от заболяването при престой в рискови страни.

Регистрирани са и пристигнали лица от страни с други заболявания - 8492 – срещу 20536 през 2021 г. От тях – 255 българи и 8 237 – чужденци. Вариациите в стойностите на този показател се дължат основно на пристигналите от страни с висок риск за COVID-19, а впоследствие на отпадането на ограничителните мерки спрямо заболяването в страната. Имат се предвид и заболявания като жълта треска, чума, грип с нетипичен за страната ни причинител, западно-нилска треска и др. През годината бяха включени в медицинския контрол и заболяванията Ебола вирусна треска и маймунска вариола съгласно указания и заповеди на МЗ.

Във връзка с дейността на екип МСОГ за предотвратяване разпространението на COVID-19 на територията на РБългария бяха изпълнявани следните задачи до отмяната на извънредното положение и ограничителните мерки:

1. Контрол на екипажите и на корабите, пристигащи от цял свят, включително и всички рискови за COVID-19 държави. Входящ граничен здравен контрол на кораби, пристигащи от рискови страни съгласно заповедите на МЗ, указанията на Главния държавен здравен инспектор и препоръките на проект на ЕС входни здравни пунктове, предоставени ни от МЗ. Контролът на корабите включваше:

- Термометриране и прегледи за симптоматика за COVID-19 на екипажи на кораби, пристигнали от страни с висок риск (след промяна на заповедта - червена зона). Инспектиране на борда с повишено внимание към медицинските блокове и изолаторите, събирането на медицинските отпадъци, регистрираните болни в медицинските дневници, дезинфекционните процедури.
- Разпореждане на карантинни мерки спрямо екипажите – изготвяне и връчване на предписания за карантина на екипажи с български и чужди граждани на борда на корабите. След промяна в заповедта – проверка на документи за ваксинация, преболедуване или тестове на пасажери.

2. Епидемиологични проучвания на положителни за COVID-19 лица и контактните им, изолиране и карантиниране на борда на кораби. През годината бяха обработени 10 кораба с регистрирани положителни за COVID-19 членове на екипажи, суперинтенданти и ремонтни бригади.

Изолирани са 93 членове на екипажи. През цялата година екипът извършваше епидемиологични проучвания на граждани – българи и всички регистрирани чужденци, положителни за COVID-19.

3. Репатриране и качване на български и чужди граждани от и на кораби на територията на Варна при спазване на противоепидемичните мерки спрямо COVID-19 съгласно актуалните заповеди на МЗ. Проверки на документите им и даване на становища за разрешение на извършване на смени на екипажи – общо 58.

4. Изготвяне на писма във връзка с борбата с COVID-19.

5. Издаване на предписания – както на кораби, извършващи товаро-разтоварни дейности, така и на кораби за ремонт. Съставяне на предписания за карантина и изолация на граждани на територията на гр.Варна. Обработени предписания в Националния регистър за COVID-19 чрез сканиране и прикачване – 2 968 предписания.

6. Проверка на тестове и сертификати за имунизация или преболедуване от COVID-19 на влизащи в пристанищата пасажери на яхти и други плавателни съдове.

7. Поддържане връзка с институциите, свързани с обработката на корабите и организиране на противоепидемичните мерки спрямо COVID-19. Даване на становища до ГКПП, ДП “Пристанищна инфраструктура“, Дирекция „Морска

администрация“, БАКБА, Пристанище Варна, кораборемонтните заводи, корабни агенции, Пилотска станция, П“БМФ“ и т.н. под формата на и-мейли и по телефона.

8. Участие в срещи на ръководителите на институции, отговорни за граничния контрол, във връзка с организацията на борбата с COVID-19.

През 2022 г. бяха издадени от МСОГ 154 сертификата за освобождаване от здравен контрол на кораби – срещу 139 през 2021 г. Корабособственици, оператори на кораби и капитани предпочитат издаването на тези сертификати в РБългария и конкретно Варна поради коректното отношение и своевременното издаване от наша страна на документа, както и липсата на корупционни практики при нас. Постоянно се работи върху оптимизиране на процедурата по издаване на сертификатите с цел облекчаване на процеса.

Извършваните инспекции за издаване на сертификати за освобождаване от здравен контрол на кораби включваха и проверка на спазването на противоепидемичните мерки спрямо COVID-19. При извършване на всички инспекции от страна на екипа МСОГ също се спазваха противоепидемични мерки – употреба на лични предпазни средства, защитно облекло и дезинфектанти за ръце.

Общо приходите от сертификати за освобождаване от здравен контрол за годината са доста по-високи от предходните 2 години – 51 730 лв. срещу 45 730 лв. за 2021 г. Тези приходи под формата на държавни такси влизат в държавния бюджет.

Разпределението според брутотонажа е както следва :

-До 1000 брутотона – 4;
-От 1001 до 3000 брутотона – 26;
-От 3001 до 10 000 брутотона – 49;
-Над 10 000 брутотона – 75.

Активно се работи със системата за електронен документооборот на корабите, където се вписват забележки и препоръки по предварителната информация, подадена от пристигащи кораби в пристанищата на Варна. От 1 октомври 2015 година в изпълнение на европейските директиви беше въведена нов тип информационна система – т.нар. Maritime Single Window.

Най-честите забележки по предварителната информация за пристигане на кораб в пристанище Варна са относно противоепидемичните мерки срещу COVID-19, информация относно извършените смени на екипаж през последните 30 дни, прилагане на липсващ здравен сертификат на кораба и недостатъчно данни в Морската здравна декларация. Тези пропуски се проверяват по време на входящата гранична контрола. С въвеждането на новия тип информационна система, генерираща Морска здравна декларация, тези пропуски значително намаляха. От 15 юни 2015 година влезе в сила изискване за предварително представяне на документи само в електронен вариант. Това наложи да прецизираме изискванията относно МЗД и СЗК/СОЗК. Цялата информация относно пристигащите кораби се съхранява в електронен вариант в отделно досие на всеки кораб.

През годината участвахме в работни срещи, инициирани от ГПУ, основно във връзка с организационни въпроси по борбата с COVID-19.

Проблемът с транспортирането на здравните инспектори за входящите контроли остава частично решен - поради отдалечеността на офиса от пристанищата се използва най-често градски автобусен транспорт. До по-далечните кейове и пристанища транспортът беше осигуряван от корабните агенти.

През годината бяха извършвани и съвместни проверки със служителите на Гранична полиция на пристигащи от рискови страни кораби, на кораби с бежанци и др.

Освен проверките на товарни кораби, здравен контрол бе проведен и на влекачи, извършващи спомагателни дейности в пристанищата, научно-изследователски кораби, дълбачки, фериботи, яхти.

Трябва да отбележим, че пренасочването на контейнеровозите към Пристанище Варна-запад, поради отдалечеността от РЗИ, затруднява нашата работа по входящ здравен контрол на тези кораби.

През годината продължи участието ни по Европейски проект Европейски Входни Здравни пунктове. Участвахме в поредица уебинари, в дистанционно симулационно упражнение относно COVID-19, виртуално в 2nd General Assembly meeting and Final Conference of the EU HEALTHY GATEWAYS Joint Action, в разработването на документи „Advice for restarting cruise ship operations & Advice for ship operators for preparedness and response to the outbreak of COVID-19“, „Recommendations for Standard Operating Procedures (SOPs) for development of vector (mosquito) surveillance and control activities at ports and airports", „Guidelines for cruise ship operations in response to the COVID-19 pandemic".

Посредством ежеседмичния епидемиологичен бюлетин и информациите в сайта на СЗО и МЗ се информирахме за рисковите зони по света в епидемиологичен аспект

През годината своевременно бяха изготвяни отчети, графици, справки.

МСОГ разполага с офис оборудване - компютър и GSM-и. Заявката от 2017 година относно ремонт и измазване на помещенията на МСОГ, както и подмяна на амортизирана мебелировка не беше изпълнена за поредна година и остава като проблем. В края на 2020 г. изолаторът към МСОГ беше превърнат в имунизационен кабинет.

През годината не бяха осигурявани ободрителна напитка кафе и захар, полагащи се за нощни дежурства.

В офиса е осигурено почистване и поддържане на задоволително хигиенно състояние. Осигурена е студена и топла (през работно време за РЗИ) течаща вода.

Заключението, което правим е, че работата на екипа надвишава многократно изискванията, както в изпълнение на основните задължения, така и при изпълнението на поставените нови, нестандартни задачи, свързани с борбата с COVID-19. Във връзка с променените геополитически условия в района на Черно море се повиши броят кораби, подлежащи на контрол в пристанищата на гр. Варна и съответно натовареността на екипа. В тази връзка екипът се справи успешно с повишените изисквания за издаване на сертификати за освобождаване от здравен контрол на кораби.

Ясно проличава важността на граничния здравен контрол от участието ни в редица международни събития, свързани с опазване на общественото здраве. От значение са поддържането на комуникациите на международно равнище, високата квалификация на служителите и владеенето на чужди езици.

Също така показателен за авторитета на екипа на МСОГ е финансовият принос за държавата от издадените здравни сертификати на кораби.

МЕРКИ ЗА АДМИНИСТРАТИВНА ПРИНУДА

През 2022г. от служителите на отдел ПЕК са издадени общо 103 предписания. Издадените предписания са основно по ограничаване и контрол на разпространението на заболявания от ОЗБ, епидемични ситуации, по проблеми на материално-техническата база на лечебните заведения, както и по спазване на хигиенен и противоепидемичен режим.

През 2022 г. от инспекторите на отдел ПЕК има съставени 37 акта за установяване на административно нарушение.

ОБЛУЖВАНЕ ПО ПОДАДЕНИ ЖАЛБИ

През 2022г. в отдел ПЕК са постъпили 26 жалби. По всички са извършени проверки и всички са приключени в законоустановения срок. От жалбите 14 са основателни и във връзка с това са разпоредени необходимите действия за решаването им, а останалите 12 са преценени като неоснователни.

ПРЕДВАРИТЕЛЕН ЗДРАВЕН КОНТРОЛ

През 2022 г. са издадени нови 144 хигиенни заключения на ЛЗ. Издадени са 73 становища за класификация на отпадъци и са извършени 79 проверки за контрол на дейността с опасни отпадъци.

III.ДЕЙНОСТ ПО ИЗГРАЖДАНЕТО НА КАДРИТЕ НА ОТДЕЛ „ПЕК" КАТО ДЪРЖАВНИ СЛУЖИТЕЛИ

След започналите реформи в държавната администрация служителите от отдел ПЕК са неделима част от Дирекция НЗБ и извършват дейност като държавни служители. Успешно са въведени нови процеси за контрол на работата на служителите. Тези процеси продължават и през 2022 г. като в срок се провеждоха междинните срещи между служителите и техните преки ръководители – началник отдел и директор на дирекция. Периодично на съвещания на отдела, под формата на текущо обучение, бяха разглеждани и опреснявани основни понятия и положения по следните теми: кодекс за поведение на служителите в държавната администрация, правилник за вътрешния ред на РЗИ, процедура за действията, които следва да се предприемат при получаване на сигнали за корупция, закон за достъп до обществена информация, процедура за прилагане на закона за достъп до обществена информация, устройствен правилник на РЗИ, Наредба за общите правила за организация на административното обслужване, Инструкция за работа по системата за електронен документооборот.

IV. ЗДРАВНО-ПРОСВЕТНА ДЕЙНОСТ

Ежеседмично в обобщена информация за дейността на РЗИ е включвана представената от Дирекция НЗБ и отдел ПЕК информация относно епидемичната обстановка в района, както и тенденциите за развитие на епидемичния процес и препоръките за борба с ОЗБ. Задължително се регистрират възникналите епидемични ситуации. Тази информация се предоставя и по електронна поща на всички интересуващи се медии в областта. На сайта на РЗИ бяха представяни актуални проблеми на епидемиологията.

Проблеми и трудности, свързани с организацията на епиднадзора на острите заразни заболявания

Плановите задачи в отдела са изпълнени.

Основната дейност на отдел ПЕК през първите пет месеца от 2022 г. се състоеше в съсредоточаване на целия потенциал на отдела за ограничаване епидемичното разпространението на COVID-19 във Варненска област.

Необходимо е отделяне на допълнително време в подготовката и приемствеността между новопостъпили и кадри с по дълъг стаж като държавни служители. Основната роля в този процес трябва да е на Началник отдела и главните инспектори.

Проблем и през изтеклата 2022 г. е ниския процент на обхванатите с имунопрофилактика лица, като най мощно и единствено средство за ограничаване и

ерадикация на ваксинопредотвратимите ОЗЗ. Причините за това са основно в обявената извънредната епидемична ситуация и последвалите противоепидемични мерки за ограничаване разпространението на заболяемостта от COVID-19.

Все още има нормативна уредба, неприложима към съвременните изисквания, а липсата на нова такава затруднява работата на служителите от отдел ПЕК.

Дейността в рамките на Програма ”Превенция и контрол на ХИВ/СПИН”, макар и в условията на повишени изисквания, бе успешна.

ОТДЕЛ „МЕДИЦИНСКА ПАРАЗИТОЛОГИЯ“

През 2022 г. дейността на отдел „Медицинска паразитология” беше насочена към:

-своевременно диагностициране, регистриране и саниране на лицата с паризитози;

-контрол на масовите паразитози в организираните детски колективи и провеждане на мерки за тяхното снижение;

-недопускане на местно разпространение на малария и други внасяни тропически паразитни болести на територията на Варненска област;

-контрол по спазването на нормативните документи в борбата с паразитните болести (местни и внасяни) в лечебните заведения за доболнична и болнична помощ и детски заведения;

-методична и здравно - промотивна дейност по въпросите на медицинската паразитология.

В отдела по щат има двама лекари, единият от които със специалност „Медицинска паразитология”, един инспектор, трима медицински лаборанти, един главен специалист и един изпълнител – пробовземач.

През 2022 г. бяха извършени морфологични изследвания на общо 17 700 лица срещу 12 880 за 2021 г., от които:

- по клинични показания – 95 лица;
- с профилактична цел – 514 лица;
- по плана за държавен здравен контрол – 17 091 лица.

С чревни паразитози бяха регистрирани 463 лица (2021 г. – 503) при екстензитет 2,6 %, който е по-нисък спрямо 2021 г. – 3,9%. Опаразитяването е както следва: 13 с жиардиаза, 10 с бластоцистоза, 8 с E. coli, 414 с ентеробиоза, 15 с трихоцефалоза, 1 с хименолепидоза, 1 с аскаридоза и 1 със стронгилоидоза. Общият брой на извършените лабораторни изследвания е 27 668 (2021 г. – 15600): изследвания за хелминти и чревни протозои 26 275 (2021 г. – 15 284) и санитарно-паразитологични 1393 (2021 г. – 311). Броят на пробите и на извършените изследвания през 2022 г. е почти два пъти по-голям от тези през 2021 г., когато все още имаше обявена пандемия от COVID-19. През първата шестмесечие на 2022г. част от служителите в отдела извършваха дейности за ограничаване разпространението на COVID-19 на територията на Варненски регион. От служителите в отдела бяха сканирани и прикачени над 5 000 предписания, свързани с COVID – 19 през първо шестмесечие на изтеклата година.

Контролна и организационно-методична помощ

Извършени бяха 301 проверки (от които 25 обследвания) и 163 оказана методична помощ на всичко 249 обекта, контролирани от отдел “Медицинска паразитология” през 2022 година.

През 2022г. от служители в отдел „Медицинска паразитология” бяха извършени 188 проверки и обследвания в детски заведения и домове за социални

услуги (2021 г. – 98), от които 163 по отношение спазването на санитарно-хигиенния режим за ограничаване на масовите паразитози и оказване методична помощ сред опаразитените лица в ДЗ, 108 проверки в здравните кабинети във връзка с документацията по приема, изследванията, лечението и диспансеризацията на опаразитените деца и отделно 25 обследвания на ДЗ с опаразитеност на E. vermicularis над 10% след проведено изследване. Във връзка с контрола на противопаразитната дейност и спазването на нормативните документи по отношение на паразитозите бяха извършени 4 проверки в хирургични отделения по регистрацията на случаи с ехинококоза. Проверена беше 1 лаборатория във връзка с изпълнение на Наредба № 21 за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести.

През 2022 г. продължи изпълнението на Наредба №15 за здравните изисквания към лицата, работещи в детските заведения, специализираните институции за деца и възрастни, водоснабдителните обекти, предприятията, които произвеждат или търгуват с храни, бръснарските, фризьорските и козметичните салони. За отчетния период в отдел „Медицинска паразитология" по тази Наредба се изследваха за чревни паразити 499 (2021 - 546) лица, като има регистриран 1 пациент със стронгилоидоза и 4 с бластоцистоза. Запазва се същия брой лица, изследвани за ЛЗК спрямо 2021 г., въпреки обявената епидемична обстановка.

В началото на м. юли служители от отдела участваха в семинар „Достъп до образование за деца, търсещи или получили международна или временна закрила" по проект „Повишаване на информираността на българското общество и мигрантските общности в България", организиран от МЗ, Международна организация по миграция и Върховния комисариат на ООН за бежанците. През същия месец, съвместно с община Варна, беше организирана среща-дискусия с медицинските специалисти на територията на общината с цел запознаване със здравните изисквания за прием на деца (включително с украински произход) в детските заведения.

Направени бяха 11 епидемиологични проучвания за ехинококоза на лица, оперирани от Варненски регион.

През 2022 г. отдел „Медицинска паразитология" участва в Националната система за външен контрол на качеството на лабораторната диагностика на паразитозите в контролен цикъл микроскопска диагностика на паразитозите – м. април. Отделът се представи отлично и получи Сертификат за морфологична диагностика на паразитозите.

МЕСТНИ ПАРАЗИТОЗИ

I.ХЕЛМИНТОЗООНОЗИ

ЕХИНОКОКОЗА

През 2022г. са регистрирани 11 лица с ехинококоза (2021 г. – 10), епидемиологично проучени, от които няма регистрирани деца до 14 г. – 2 (2021 - 2). Най-възрастният оперирян пациент е на 74 г., а най-малкия – на 24 г. През 2022 г. заболяемостта сред населението е 2,4 промили, която е почти непроменена от 2021 г. – 2,1 промили. През 2022г. един пациент е бил с белодробна локализация на ехинококовите кисти, 9 са с чернодробна локализация и има регистриран 1 пациент с друга локализация. Има един пациент с множествена ехинококоза. Оперираните от гр. Варна са 4, а от региона са общо 7 пациенти: 2 от община Провадия, 2 от община Аксаково и по един от общините Долни чифлик, Вълчи дол и Бяла.

През 2022г. двама от оперираните от региона са със заверени протоколи за двумесечен курс на химиопрофилактика с препарата Zentel.

Повечето от оперираните пациенти не са изследвани серологично за ехинококоза преди оперативното лечение. Всички са диспансеризирани.

В края на годината беше получена покана за среща във връзка с обществено обсъждане на проект на Програма за овладяване популацията на безстопанствените кучета на територията на община Варна за периода 2021-2025 г. Служител от отдела участва в обсъждането като запозна присъстващите с информация за разпространението на най-често срещаните заболявания, общи за хората и животните (кучета) на територията на община Варна – ехинококоза, лаймска борелиоза и марсилска треска.

През 2022 г. директор дирекция НЗБ участва в няколко работни срещи на Общинската епизоотична комисия.

ТЕНИИДОЗИ

През 2022 г. за тениидози са изследвани 7680 (2021 г. – 1582) лица, като не са регистрирани пациенти с положителен резултат.

II.ГЕОХЕЛМИНТОЗИ

АСКАРИДОЗА

Във Варненска област няма ендемични отнища за аскаридоза. Изследвани са общо 7683 проби (макроскопски и микроскопски) (2021 г. – 1585) с регистриран един пациент с положителен резултат.

ТРИХОЦЕФАЛОЗА

От изследваните 7680 с трихоцефалоза бяха регистрирани 15 лица от социални домове на територията на област Варна (2021 г. - 26).

III.КОНТАКТНИ ПАРАЗИТОЗИ

ЕНТЕРОБИОЗА

Проучванията върху разпространението и динамиката на ентеробиозата във Варненски регион установяват, че тя продължава да е водеща по разпространение паразитоза, въпреки по-малкия брой направени изследвания спрямо предходните години. Общо от региона са изследвани 10 490 лица - граждани и деца от организираните детски колективи (2021 г. – изследвани 11 841 лица с регистрирани 454 положителни), от които 414 положителни, доказани микроскопски и макроскопски. Средната опаразитеност е 4 %, която е по-висока спрямо 2021 г. (3,8%) и показва тенденция към повишаване.

През 2022г. осъществяването на държавен здравен контрол в детските заведения беше нарушен поради обявената епидемична обстановка в началото на периода. С паразитологични изследвания бяха обхванати децата от 119 организирани колективи на територията на Варненска област от общо 185. За ентеробиоза бяха изследвани общо 9590 лица с 409 положителни. Средната опаразитеност през 2022 г. е 4,3%., която е почти без промяна спрямо 2021 – 4%.

Общо 1393 са изследваните санитарно – паразитологични проби от битова среда, като всички са с отрицателен резултат.

ЖИАРДИАЗА

През годината са изследвани общо 8068 лица (граждани и деца от детски заведения) и са диагностицирани 13 положителни лица (2021 г. – 1840 лица със 7 положителни) при средна опаразитеност 0,2 % (2021 – 0,4%).

От организираните детски колективи са изследвани 6775 деца и са открити 11 положителни (0,2%) (2021 г. – 0,6%), които са диспансеризирани съгласно Наредба № 8 за профилактичните прегледи и диспансеризацията, лекувани и двукратно проследявани след лечение според Наредба № 5 за диагностиката, профилактиката и контрола на местните паразитози, което се проверява при извършване на проверки в детските заведения и след попълване на „Списък на лицата, на които е проведено противопаразитно лечение”.

СТРОНГИЛОИДОЗА И ДРУГИ

През 2022 година от изследваните 7680 лица има диагностициран един случай на заразяване със стронгилоидоза.

ХИМЕНОЛЕПИДОЗА

От изследваните общо 7680 лица е открита 1 положителна проба за хименолепидоза. Лицето е диспансеризирано и контролно проследено. Продължава да е проблем лечението на паразитозата поради продължаващата липса на ефективни медикаменти.

УРОГЕНИТАЛНА ТРИХОМОНАЗА

В отдела са извършени 25 изследвания чрез посявки от генитална система на пациенти със съмнение за сексуално предавани инфекции, включително и за трихомоназа. Няма регистрирани пациенти с трихомоназа.

ДРУГИ ПАРАЗИТОЗИ

Има извършени изследвания на биологични материали (3 проби) за филариатози и трипанозомози при отрицателен резултат.

ВНАСЯНИ ПАРАЗИТОЗИ

МАЛАРИЯ

През м. май бяха подготвени и изпратени напомнителни писма до общопрактикуващите лекари на територията на областта, лечебни заведения за болнична помощ, Български морски флот – Варна и паразитологични лаборатории по надзора на внасяните паразитози. Чрез писмата беше сведена информация на СЗО по отношение разпространение на маларията, риск за заразяване и препоръки за химиопрофилактика. Информация беше поставено и на сайта на инспекцията.

В отдел “Медицинска паразитология” постъпва информация от сектор “Медикосанитарна охрана на границата” към отдел “Противоепидемичен контрол” по отношение екипажите на моторните кораби, акустирали в пристанищата на гр. Варна. През отчетната 2022 година с граничен здравен контрол бяха обхванати 1732 кораба.

От проверените кораби 47 са под български флаг и 1685 - чужди. Извършените проверки на кораби са 1886.

Проверените пътници през отчетната година са 27376 лица. От тях проверените българи са 1135, а проверените чужденци са 26241.

Проверените лица, пристигнали от рискови за малария страни, са общо 5782, от които 84 българи и 5698 чужденци. При инспекциите на кораби се вземат данни за профилактични мерки – проведена дезинсекция, химиопрофилактика, медицинските корабни дневници се проверяват за регистрирани случаи със симптоми, съмнителни за малария, дават се указания за предпазване от заболяването при престой в рискови страни.

За горепосочения период в отдела няма изследвани лица за малария.

В отдел „ПЕК” на Дирекция „НЗБ” при РЗИ-Варна се поддържа картотека с досиетата на комарни биотопа, групирани по селищни системи. През 2022 година не са извършени проверки в комарните биотопи на Варненски регион за наличие на комарни ларви поради ангажираността на служителите от отдел „ПЕК“ с обявената пандемия.

Във връзка с прилагането на дезинсекционни мероприятия за контрол на комарните популации през 2022 г., съгласно заповед на Министерството на здравеопазването РД-01-326/21.07.2022 г., РЗИ-Варна сключи договор за допълнителни ларвицидни обработки в 54 постоянно наблюдавани биотопи на територията на Област Варна.

Изпълнителят съвместно с представител на РЗИ-Варна извърши мониторинг на всички, посочени в договора 54 биотопа. Направи се оценка за наличие и плътността

на ларвите на комари в тях. Обработките се извършиха приоритетно с ларвицида ВектоБак 12 АС. Ларвицид, с изключително избирателно действие към прицелната група организми и без странично действие към нецелеви организми. В хода на работата бяха прилагани и имагоцидни обработки като се следеше стриктно спазване на изискванията на Наредба 13 от 2016 г. за мерките за опазването на пчелите и пчелните семейства от отравяне и начините за провеждане на растителнозащитни, дезинфекционни и дезинсекционни дейности.

Анализът на горепосочените данни от извършените паразитологични изследвания в отдел „Медицинска паразитология" ни позволява да направим следните изводи:

1.Броят на пробите и на извършените изследвания през 2022 г. е почти два пъти по-голям от този през 2021г..

2.През 2022г. се наблюдава леко понижаване броя на опаразитените лица спрямо 2021г., особено в детските заведения, но има тенденция към трайно увеличаване на опаразитените след 2018г. Възможно е причина за това да е и честата липса на препарата Зентел от аптечната мрежа, което затруднява лечението на опаразитените с хелминти лица, както и новите препарати, които се продаваха през 2020г. в аптеките. Вероятно опаразитените с ентеробиоза лица ще се увеличават имайки впредвид биологичния цикъл на развитие на паразита, което ще бъде особено тревожно за детските заведения.

3.За поредна година ентеробиозата е водеща паразитоза по екстензитет спрямо жиардиазата.

4.Наблюдава се намаляване броя на изследваните лица по Наредба №15 за здравните изисквания към лицата, работещи в детските заведения, специализираните институции за деца и възрастни, водоснабдителните обекти, предприятията, които произвеждат или търгуват с храни, бръснарските, фризьорските и козметичните салони, което вероятно е във връзка с нашата по-висока цена на изследванията спрямо частните паразитологични лаборатории.

ОТДЕЛ ''МИКРОБИОЛОГИЯ И ВИРУСОЛОГИЯ''

Отделът изпълнява задачи свързани с микробиологични и вирусологични изследвания по клинични показания, по плана за държавен здравен контрол и такива с профилактична цел, работа за изпълнение на целите и задачите на Национални програми, за повишаване квалификацията на кадрите и в помощ на останалите отдела в дирекцията.

I.КАДРОВО СЪСТОЯНИЕ

Щатната осигуреност на отдел МБВ в началото на 2022 г. включваше 6 служители: началник отдел, главен експерт, трима младши експерти (един в отпуск по майчински) и един изпълнител хигиенист от щата на РЗИ, назначен по постановление № 66, който обслужва двете лаборатории на отдела.

Разпределението на кадрите беше следното:

В Микробиология – двама служители – един главен експерт и един младши експерт.

Във Вирусология – трима служители – началник отдел и двама младши експерти, от които единия е в отпуск по майчинство.

II.КВАЛИФИКАЦИЯ

Макар и в намален състав наличния персонал активно се самообучава чрез вътрешни колегиуми и курсове, организирани от НЦЗПБ и ИПА.

III. МАТЕРИАЛНА БАЗА

Отдел МБВ се помещава в две обзаведени лаборатории на деветия етаж. Апаратурата в отдела позволява извършване на минималния обем от дейности, заложени в стандартите по Микробиология и Вирусология.

Във вирусологична лаборатория се използва ELISA система (инкубатор, миещо устройство и четец) от 2011 година, предоставена по програма „Превенция и контрол на HIV/СПИН и СПИ“. Същата е необходимо да бъде подменена с по-съвременен вариант, тъй като използваният софтуер вече е несъвместим със съвременните операционни системи/софтуер.

Микробиологичната лаборатория разполага с автоматизирана система за идентификация, имунофлуоресцентен микроскоп за диагностика на особено опасни инфекции. В рутинната работа се използва и светлинен микроскоп за диагностика на бактериални инфекции.

От РЗИ са осигурени всички необходими консумативи, материали и тестове за извършване на изследванията.

От МЗ по Национални програми се осигуряват тестове за изследване на рискови групи и клиенти на КАБКИС.

IV. ОБЕМ НА РАБОТА И РЕЗУЛТАТИ

През 2022 г. в двете лаборатории на отдел МБВ са постъпили 3932 материала с общ брой изследвания 10433.

От домове за стари хора са взети 118 проби за PCR тест за COVID – 19, изработени във външни лаборатории, с които РЗИ има сключени договори.

Общо 615 лица са изследвани с бърз тест за COVID- 19 с направени 666 изследвания, които се извършиха на летище Варна на пристигащи пасажери от рискови страни, в лабораторията на отдела и кабинета за изследване за COVID- 19.

На всички служители от отдела се издадоха електронни подписи за въвеждане на данни в националната система. От служителите в отдела бяха сканирани и прикачени над 4 000 предписания, свързани с COVID – 19 през първо тримесечие на изтеклата година.

1. Микробиология

В микробиологична лаборатория са постъпили 1855 проби, на които са извършени 7289 изследвания, включващи: клинични материали от физически лица, проби, осигурени от инспектори от отдел ПЕК за проследяване на ВБИ в болнични и лечебни заведения и фекални проби (здравни книжки, профилактични и диагностични).

В сектор чревни са приети 568 материала с изработени 2222 изследвания. В сектор клинични материали са приети 65 проби от физически лица и 1222 проби осигурени от инспектори от отдел ПЕК с общ брой изследвания 5067.

2. Вирусология

През 2022 г. във вирусологична лаборатория са постъпили проби на 2077 лица и са извършени общо 3144 изследвания за HIV, хепатити, сифилис и лаймска борелиоза (срещу заплащане или безплатно по съответната програма). По тях бяха изследвани клиенти на КАБКИС, бременни жени, пациенти на ТУБ диспансер и лица от рискови групи. Общия брой манипулации по вземане на венозна и капилярна кръв са 761.

Лабораторията работи по програма „Превенция и контрол на HIV/СПИН и СПИ“ и по „Национална програма за превенция и контрол на вирусните хепатити в

Република България за периода 2021-2025“. По тези програми през изтеклата година бяха проведени кампании на няколко етапа.

По повод 1 декември – Световен ден за борба срещу СПИН, се проведе кампания под мотото „Пазя себе си, пазя и теб!“. От 29.11.2022 до 01.12.22 г. през мобилен медицински кабинет съвместно с Община Варна, сдружение „Съучастие“ и др., преминаха 89 лица изследвани с бързи тестове предоставени от сдружението.

По програмите и срещу заплащане в лабораторията са постъпили проби и извършени изследвания както следва:

-За HIV /СПИН/ по ELISA метод и бързи тестове/ - 561 лица с 699 изследвания (с 32 положителни резултата, потвърдени в НРЛ по HIV) СПИН, от които 26 са на граждани на Украйна;

-За хепатит В (по ELISA метод и бързи тестове) – 312 лица с 382 изследвания (3 положителни резултата);

-За хепатит С /по ELISA метод и бързи тестове/ – 347 лица с 497 изследвания (23 положителни резултата);

-За сифилис – 771 лица с 1480 изследвания (200 положителни резултата);

-За Лаймска борелиоза по имуноблот - 86 лица с 86 изследвания (24 положителни резултата за прясна или стара инфекция).

До съответните НРЛ към НЦЗПБ са изпратени:

-за СПИН - 33 проби (32 потвърдени);

-за ентеровируси - 6 проби;

-за паротит - 3 проби;

-грип и ОРЗ – 125 проби;

-за полиомиелит са изпратени 143 проби на деца, пристигащи от Украйна, които ще посещават организирани колективи на територията на област Варна.

V. ВЪТРЕШНО-ЛАБОРАТОРЕН КОНТРОЛ

Ежемесечно се извършва вътрешно-лабораторен контрол на стерилност в микробиологична лаборатория. Проверява се всяка нова партида хранителни среди, чрез залагане на контролни проби, съгласно изискванията на медицинския стандарт. Във вирусологична лаборатория вътрешно-лабораторен контрол се извършва чрез приложени към теста контроли при всяко зареждане на серологичните проби.

Веднъж годишно се прави мониторинг на служителите за оценка на уменията и компетентностите им при извършване на ежедневните им задължения.

През отчетния период няма констатирани нарушения на служителите от отдела.

VI. ВЪНШЕН ЛАБОРАТОРЕН КОНТРОЛ

Двете лаборатории успешно участваха във външен лабораторен контрол, организиран от НЦЗПБ по следните показатели, за които получиха сертификати.

- серологична диагностика на HIV/СПИН;
- серологична диагностика на HBV/Хепатит В;
- серологична диагностика на HCV/хепатит С;
- серологична диагностика на сифилис;
- идентификация на бактериални чревни патогени.

ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ“

Включва следните отдели: „Държавен здравен контрол“ и „Радиационен контрол“.

ОТДЕЛ „ДЪРЖАВЕН ЗДРАВЕН КОНТРОЛ“

Основните задачи в дейността на отдела през 2022г. бяха определени в съответствие с нормативните изисквания и указанията на МЗ. В изпълнението им, дейността на отдел „Държавен здравен контрол” /ДЗК/ се реализираше чрез поддържане и актуализиране на публичен регистър:

- на обектите с обществено предназначение при условията и по реда на Наредба № 9 за условията и реда за създаване и поддържане на публичен регистър на обектите с обществено предназначение, контролирани от РЗИ – (обн. ДВ бр. 28/2005 г.), във връзка с чл. 36 , ал. 3 от Закона за здравето – (обн. ДВ бр.70 /2004г.);
- на обектите за бутилиране на минерални, изворни и трапезни води при условията и по реда на Закона за здравето-ДВ бр.70/2004г., Закон за храните-ДВ бр.бр.90/1999г. и Наредба за изискванията към бутилираните натурални минерални, изворни и трапезни води- ДВ бр.68/2004 г.

Държавният здравен контрол се осъществява чрез предварителен здравен контрол и текущ здравен контрол на обекти с обществено предназначение. Предварителният здравен контрол включва: участие в състава на експертни съвети по устройство на територията, съгласуване при необходимост общи устройствени и подробни устройствени планове, участие в оценката на съответствието на инвестиционните проекти, когато тя се извършва с приемане от експертен съвет на одобряващата администрация или по искане на физически или юридически лица, даване становище по готовността на строежите за въвеждането им в експлоатация по реда на Закона за устройството на територията, участие в процедурите и вземането на решение по екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда съгласно изискванията на Закона за опазване на околната среда.

Провеждането на текущ здравен контрол в обектите с обществено предназначение на контролираната от РЗИ-Варна територия е със следната насоченост: контрол върху качествата и безопасността на водите – питейни, минерални, за къпане и рекреация; контрол върху здравно-хигиенното състояние на детските и учебно-възпитателни заведения, в комунално-битовите обекти, контрол върху качеството и безопасността на произвежданите и предлаганите в региона козметични продукти, биоциди и детергенти, химични вещества и смеси, така също и на тези от внос; дейности по разрушаване или отстраняване на азбест и/или азбестосъдържащи материали; контрол на дрехи “втора употреба”; контрол върху дейността на служби по трудова медицина; контрол по поддържане чистотата на населените места; контрол по спазване на чл. 54 и чл. 56 от Закона за здравето; контрол по спазване изискванията на предлаганите на пазара бутилирани минерални, изворни и трапезни води; контрол по спазване на изискванията за здравословно хранене на децата на възраст от 0 до 3, от 3 до 7 години в детски заведения и на учениците в училищата; дейности за недопускане на внос на стоки, застрашаващи здравето на населението, съвместно с митническите власти.

Отделът приключи отчетния период при следния числен състав – 27 служители.

Годишният план за работата на отдела бе изготвен по основните обемни показатели и с разпределение на планираните дейности по тримесечия и изготвени индивидуални лични планове.

Здравният контрол се осъществяваше на многопрофилен и териториален принцип (8 района в гр. Варна и 11 общини в региона), в които инспекторите работят по двама. Главните и старши инспектори осъществяваха текущ здравен контрол, методична и консултативна помощ, съобразно ангажиментите им, отразени в Заповедта за вътрешно разпределение за задачите на отдела утвърдена от Директора на РЗИ-Варна.

Отчитането на дейността е периодично: седмично – с изготвяне на индивидуални отчети и провеждане на съвещания в отдела; за три месеца, за шест месеца и за едногодишен период.

Проверките за дейността на служителите от отдел „ДЗК“, дирекция „Обществено здраве“ /ОЗ/ през 2022 г. при упражняване на държавен здравен контрол в обекти с обществено предназначение, на дейностите, продуктите и стоките, имащи значение за човешкото здраве и факторите на работната среда, се извършиха съгласно плана на отдела, план на Дирекцията, план за мониторинг за дейността на служителите, утвърдени от Директора на РЗИ – Варна.

I. ПРЕДВАРИТЕЛЕН ЗДРАВЕН КОНТРОЛ

През 2022 г. служителите от отдел ДЗК при осъществяване на предварителен здравен контрол, работиха по изпълнението на следните основни задачи:

- Съгласуване на устройствени планове и инвестиционни проекти при участие в областните и общински експертни съвети по ЗУТ;
- Даване на писмени здравни становища за оценка на съответствието на инвестиционните проекти, внесени в РЗИ – Варна;
- Проверка по време на строителство на по-значими обекти, имащи значение за здравето на населението;
- Участие в Държавни приемателни комисии;
- Издаване на здравни становища за Държавни приемателни комисии при въвеждане в експлоатация на строежите от I-ва, II –ра и III-та категория;
- Извършване на услуги по молби на граждани, оплаквания и жалби;
- Вземане на водни проби по желание на фирми и инвеститори;
- Изготвяне на писмени становища при поискване на други отдели и дирекции в РЗИ;
- Участие в съвместни проверки с други държавни контролни органи на територията на областта по държавния здравен контрол;
- Участие в процедурите и вземане на решение по екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда съгласно изискванията на Закона за опазване на околната среда, като се оценява съответствието със здравните изисквания на планове, програми и инвестиционни предложения, след предоставяне на информация за инвестиционните намерения по служебен път от РИОСВ;

Служител на РЗИ – Варна е взел участие в 6 заседания на Експертния съвет в Областна дирекция по земеделие – гр. Варна, на които са разгледани 111 броя преписки. Осигурено е участие на един представител на РЗИ-Варна в 2 Басейнови съвета, проведени от БД „Черноморски район”. Изготвени са 18 становища във връзка с проведени Експертни съвети в Общините.

През отчетния период са проведени ***55 експертни съвета в РЗИ – Варна***.

В РЗИ са внесени и разгледани ***340 бр. инвестиционни проекти*** за издаване на здравно заключение, два от които са с отрицателно становище.

Разгледани са инвестиционни проекти на 134 бр. обекти с обществено предназначение, 24 бр. за лечебни и здравни заведения и 182 бр. други, неподлежащи на текущ здравен контрол. По- значими от тях са:

- Детска градина за две групи в УПИ IV „детска градина“, кв. 10, с. Въглен, общ. Аксаково;
- Изграждане на нова Детска градина „Слънчогледи“ в УПИ VI -519,529,522, кв. 36, 24 –ти м.р. на гр. Варна , ул. „Дубровник“ № 58;

- Основен ремонт и подобряване на енергийната ефективност на Детска градина „Здравец“, гр. Вълчи дол;
- Основен ремонт, обзавеждане и оборудване на детска градина „Буратино“, находяща се в УПИ IX, кв. 69, по плана на гр. Суворово;
- Хотел с търговска част, заведение за хранене и конферентна зала в УПИ XVIII – 493, 494, кв. 59, с. Ветрино, общ. Ветрино;
- Многопрофилна болница за активно лечение в УПИ III – 541, кв. 79 по плана на гр. Аксаково;

Издадени са ***184 броя здравни заключения за съгласуване на подробни устройствени проекти*** /ПУП-ПРЗ, ПУП-ПЗ, ПУП-ПП/.

Издадени са ***88 бр. здравни становища за готовността за въвеждане в експлоатация на обекти,*** при 77 бр. за 2021г. Издадените становища касаят 5 бр. обекти с обществено предназначение, 3 бр. за лечебни и здравни заведения и 80 бр. други, неподлежащи на текущ здравен контрол. В цитираната по-горе цифра, са включени следните по-големи обекти:

- Хотелски комплекс Aquahause III етап, находящ се в УПИ II – 132,136, 137, к.к. Св. Св. Константин и Елена“;
- Многофункционален жилищно – хотелски комплекс, гр. Варна, к.к. „Чайка“, ул. Георги Каварналиев“;
- Основен ремонт и реконструкция на съществуващи трибуни – северозапад и тоалетни на стадиот „Спартак“, находящ се в УПИ III „за стадион със спортновъзстановителен зентър и хотел с идентификатор 10135.2556.350, кв 997 по плана на 5 –ти м.р. на гр. Варна.

Във връзка с изготвяне на здравните становища за готовност за въвеждане в експлоатация са направени необходимите лабораторни изследвания и оценка на съответствието им с хигиенните норми и изисквания, микробиологичен анализ на води, замервания на шум, изкуствена осветеност и др. /представени са протоколи от акредитирани лаборатории/, в зависимост от спецификата на обектите.

Въведените в експлоатация обекти в града и областта са предимно свързани с жилищното строителство, реконструкция на водопроводни мрежи и канализации и други.

През 2022г. служителите на отдела са взели участие в работата на ***144 бр. Държавни приемателни комисии*** на територията на областта.

В цитираната по-горе цифра са включени следните по-големи обекти:

- Хотелски комплекс Aquahause hotel & SPA III етап, състоящ се от хотел, 3 ресторанта, лоби –бар, СПА – бар , СПА и балнеологичен център и бар- басейн, находящ се в УПИ II – 132,136, 137, 145, 9516, 9517, ПИ с ид. 10135.2569.100, к.к. Св. Св. Константин и Елена“;
- Хотелски комплекс „Луна бей“ – II етап: ресторант с кухня, III етап – зала за анимация , гр. Бяла, обл. Варна, ПИ с ид. 10135.2563.648;

Извършени са ***91 бр. проверки в хода на строителствот за вземане на водни проби*** във връзка с готовността на строежите за въвеждане в експлоатация и са издадени 91 бр. хигиенни заключения.

Съгласно чл. 16 „б“ от Наредба № 36 за условията и реда за упражняване на държавен здравен контрол (обн. ДВ бр.63/2009г., изм… ДВ бр.82/2014г.), РЗИ - Варна участва в процедурите и вземането на решение по екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда, съгласно изискванията на Закона за опазване на околната среда, като оценява съответствието със здравните изисквания на планове, програми и инвестиционни предложения на строителство по реда на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, приета с Постановление № 139 на Министерския съвет от 2004 г. (ДВ бр.57/2004 г.), и

Наредбата за условията за реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, приета с Постановление № 59 на Министерския съвет от 2003 г. (ДВ бр.25/2003 г.). Становищата от РЗИ - Варна се изготвят след предоставяне на информация за инвестиционните намерения по служебен път от РИОСВ. През отчетния период за 2022г. са ***обработени 248 бр. /при 244 за 2021 г./ преписки получени от РИОСВ – Варна и инвеститори.*** Издадени са 105 становища относно необходимостта от извършване на Екологична оценка / ЕО/ на внесени планове и програми и 143 становища относно необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда /ОВОС/ на внесени инвестиционни предложения. Издадени са 5 бр. становище относно съдържанието и обхвата на ЕО на внесени планове и програми и 1 бр. становище относно съдържанието и обхвата на ОВОС на внесени инвестиционни предложения. Същите са обработени при спазване сроковете, посочени в писмата, получени от РИОСВ - Варна.

Изготвени са ***3 становища във връзка с постъпили Проекти за санитарно-охранителни зони (СОЗ)*** около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване във Варненска област, съгласно постъпили писма от БДЧР.

II. ТЕКУЩ ЗДРАВЕН КОНТРОЛ

През 2022г. във Варненски регион са подлежали на текущ здравен контрол 6169 обекта /6087 за 2021 г./, като на един здравен инспектор се водят средно по 385 обекта.

Основната дейност на отдел ДЗК е извършване на взискателен здравен контрол на всички обекти с обществено предназначение; мониторинг за безопасността на продуктите и стоките на пазара със значение за здравето на населението, включително чрез лабораторни изследвания; контрол на фирми - производители и обекти за търговия с бутилирани натурални минерални, изворни и трапезни води; здравословното хранене на децата на възраст от 0 до 3 години, от 3 до 7 години в детски заведения и на учениците в училищата; контрол по забраните на тютюнопушене в закрити обществени места и някои открити обществени места. Държавният здравен контрол се извършва систематично чрез текущи инспекции и тематични проверки и насочено при постъпили сигнали от граждани, фирми и организации.

Отдел ДЗК поддържа и актуализира следните публични регистри на електронен и хартиен носител: Регистър на обекти с обществено предназначение и Регистър на обекти за производство на бутилирани минерални, изворни и трапезни води. Регистрирани за периода са 335 броя обекти с обществено предназначение и са издадени 233 броя Заповеди за заличаване на обекти от публичния регистър на обектите с обществено предназначение на РЗИ – Варна.

През 2022г. са извършени общо 7403 проверки, като от тях на обекти подлежащи на държавен здравен контрол са извършени 6278 /при планирани 9219 /, което е 68,10 % изпълнение на плана. ***Неизпълнението на плана за проверки по държавен здравен контрол е свързано с извънредната епидемична обстановка от COVID 19 и престуктуриране на дейноста на инспекцията в тази насока.***

Организирани са съвместни проверки с представители на ОД МВР, Специални полицейски сили, РПУ – Варна в заведения за хранене и развлечения, в това число и след 23,00часа.

Текущият здравен контрол е обективизиран с лабораторни изследвания, при което са взети общо 883 бр. проби, при планирани 715 /от тях стандартни са 689 бр. и нестандартни – 194 бр./.

Изготвени и връчени са 101 предписания за провеждане на задължителни хигиенни и противоепидемични мерки. Изготвените предписания, касаят материално – техническата база на детски, учебни заведения и здравни кабинети към тях, спортни

обекти, водоснабдителни съоръжения, салони за красота; нестандартни проби води, предназначени за питейно – битови цели и от плувни басейни; във връзка с шум от локални източници на шум; нарушения на забраната за тютюнопушене в закрити обществени места; във връзка със спазването на въведените противоепидемични мерки на територията на Република България и регистрираните случаи на COVID 19; предписани мероприятия относно проведено анкетно проучване и установени неблагополучия във връзка с подадени сигнали от Европейската надзорна мрежа за Легионерска болест за случаи на заболяване на лица, пребивавали в два хотела на к.к. „Св. Св. Константин и Елена“.

През отчетния период са издадени 233 бр. Заповеди за заличаване на обекти с обществено предназначение от публичния регистър на обектите с обществено предназначение на РЗИ – Варна.

Съставени са 64 бр. актове за установяване на административни нарушения /от тях 16 бр. имуществени санкции на юридически лица и 48 бр. актове на физически лица/. Актовете касаят неспазване на Заповедите на Министъра на здравеопазването при обявеното извънредно положение и извънредна епидемична обстановка на територията на Република България и въведените противоепидемични мерки, свързани с разпространението на COVID -19; неспазване на чл. 56 от Закона за здравето; работа на лица с нередовни лични здравни книжки; работа на обекти с обществено предназначение, които не са уведомили РЗИ за започване на дейността си и не са вписани в публичния регистър на обектите с обществено предназначение; лоша текуща хигиена; липса на топла течаща вода в салони за красота.

Подготвени са от юрисконсулта 77 бр. проекта на наказателни постановления за глоби на обща стойност 35 100 лв. Издадени са 67 бр. наказателни постановления на физически лица на стойност 16 100 лв. със Средната стойност на едно наказателно постановление за глоба на физичеки лица е 240,30 лв. Издадени са 10 наказателни постановления за глоби по имуществени сакции на юридически лица на стойност 19 000 лв. Средна стойност на едно наказателна постановление за глоби по имуществени санкции е 1 900 лв.

В отдел ДЗК през отчетния период са постъпили 223 бр. жалби и сигнали (27 бр. са неприключили от предходния период и 196 бр. постъпили през отчетния период). Обработени са 171 бр., като 19 бр. са основателни, 87 бр. са неоснователни, а 91 бр. са препратени за отговор по компетентност към други ведомства. В процедура за решаване през следващия отчетен период са 26 бр. жалби и сигнали. Всичките жалби и сигнали са обработени в сроковете, предвидени по АПК. Постъпилите жалби и сигнали касаят проблеми, свързани с: нарушения във връзка с усложнената епидемична обстановка и разпространението на COVID-19; проблеми с шум от локални източници на шум, с извършени измервания на шума; електромагнитни полета от базови станции на мобилни оператири, с извършени лабораторни изследвания; хигиени неблагополучия в дом за стари хора; нарушения на забраната за тютюнопушене в закрити обществени места; замърсена вода в плувни басейни; проблеми с качеството на водата подавана за питейно – битови цели; режимно водоснабдяване на населени места; замърсена морска вода; ниски температури в учебно заведение; лоша хигиена в хотел; незадоволително качество на храната предлагана в хотелите на украински бежанци; относно констатирани нарушения при проверка на биоциди, съгласно Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества; във връзка с нарушения на Регламент (ЕО) №1223/2009 на Европейския парламент и на Съвета относно козметичните продукти и др.

Постъпили са 4 сигнала по телефона, обработени в срок по АПК. Сигналите касаят непокрити пясъчници в детска градина, нарушение на забраната за

тютюнопушене в училище, лоши хигиенни условия в санитарни възли на училище и нарушения на въведените противоепидемични мерки със заповеди на министъра на здравеопазването, усложнената епидемична обстановка и разпространението на COVID-19.

Изготвени са отговори на 50 запитвания на физически и юридически лица, постъпили по електронната поща на РЗИ – Варна.

Във връзка с обявената пандемия от **COVID –19** и променящите се условия на територията на Варненска област, служители на дирекция „Обществено здраве“, при РЗИ-Варна бяха включени в графиците за дежурства на Летище Варна. На Летище Варна за отчетния период от служители на отдел ДЗК са изготвени и връчени 7663 бр. предписания за поставяне под карантина на лица, пристигащи от рискови дестинации, съгласно Заповеди на Министъра на здравеопазването. Служители на отдел ДЗК са взели участия в извършването на епидемиологични проучвания и при изготвянето на предписания, включващи предписания за поставяне под карантина, за изолация в домашни условия, за задължителна изолация в лечебно заведение и за изолация в домашни условия след дехоспитализация, както и извършване на проверки на място на карантинирани лица.

Инспекторите от отдела участват в поддържането на електронния Регистър на личните здравни книжки в инспекцията, съгласно Заповед на директора на РЗИ и утвърден месечен график. Всички протоколи от проверки, заповеди, регистрации и др. се въвеждат в компютърната система на инспекцията за отчитане на дейността им.

III. ТЕКУЩ ЗДРАВЕН КОНТРОЛ НА КОМУНАЛНИ ОБЕКТИ

През 2022г. на контрол подлежаха 5203 бр. комунални обекта. На тези обекти са извършени 5099 бр. проверки, както и 52 проверки на 59 бр. обекти за неконвенционални методи на благоприятно въздействие върху индивидуалното здраве. На 18 здравни кабинета към социални обекти за възрастни са извършени 8 бр. проверки.

Издадени и връчени са 71 бр. Предписания за провеждане на за задължителни и противоепидемични мерки на комуналани обекти. Съставени са 36 бр. Актове за установяване на административни нарушения.

В РЗИ са постъпили 32 бр. жалби и сигнали за шум от локални източници на шум /ЛИШ /от климатични и ветилационни системи, от рязяне на дърва и др./ Служители на отдел ДЗК, дирекция ОЗ и отдел ХФИ, дирекция ЛИ са извършили 7 съвместни проверки за измерване на шум от локални източници на шум в жилищата на жалбоподатели. В два от случаите е установено наднормено ниво на шум от ЛИШ, за което са издадени и връчени 2 бр. предписания. Част от постъпилите сигнали и жалби са отложени за измерване на шум от ЛИШ в по-късен етап, във връзка с въведената извънредна епидемична обстановка на територията на Република България свързана с COVID-19.

Във връзка с писмо на МЗ постъпило в РЗИ – Варна с вх. № 03-1042/03.08.2022 г. са извършени 149 проверки в местата за настаняване на украински граждани. В входа на проверките са направени 87 оценки на храненето им. Не са констатирани нарушения на здравните изисквания.

Издадени са 14 бр. разрешения за пренасяне на тленни останки извън страната, съгласно Наредба № 2 от 21 април 2011 г. за здравните изисквания към гробищни паркове, погребването и пренасянето на покойници.

КОНТРОЛ И МОНИТОРИНГ НА ВОДИ
КОНТРОЛ НА ПИТЕЙНИТЕ ВОДИТЕ НА КРАНА ПРИ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Мониторинг и контрол на питейната вода, доставяна от „ВиК-Варна" ООД във Варненска област.

През 2022г. на контрол в РЗИ-Варна подлежаха 307 водоизточници за водоснабдяване на населените места и 370 водоснабдителни обекти и съоръжения.

В хода на държавния здравен контрол, инспекторите от отдел ДЗК извършиха 309 проверки на централни водоизточници, издадено е 1 предписание, което е изпълнено. На мрежи и съоръжения са извършени 364 проверки, издадени са 24 предписания, 17 от които са изпълнени.

Контролът на водоснабдяването се извършва по *Наредба №9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели", обн. в ДВ бр. 30/2001г., посл.изм. в ДВ бр.6/2018г.* Съгласувана е програма за мониторинг на питейната вода, съгласно чл.9 и оценка на риска във връзка с т.3 от Приложение №2в към чл.9, ал.5 от наредбата за увеличаване на честотата на пробовземане и изпитване, посочени в Приложение №2, таблица Б.1.

През 2022г. във връзка с провеждането на държавен здравен контрол, ЛИК при РЗИ-Варна извърши контролни изпитвания на проби питейна вода от централно водоснабдени населени места. По показателите на постоянния мониторинг са планирани общо 288 проби, а 307 са изпълнени. По показателите на периодичния мониторинг са планирани 67 проби, а 73 са изпълнени. Получените резултати са, както следва:

- микробиологични показатели от група А - изследвани са 307 проби, от които 295 отговарят на нормативните изисквания (96% стандартност);
- химични показатели от група А - изследвани са 307 проби, от които 282 отговарят на нормативните изисквания (91,8% стандартност);
- микробиологични показатели от група Б - изследвани са 73 проби, от които 73 са стандартни. (100 % стандартност);
- химични показатели от група Б изследвани са 66 проби, от които 48 проби са стандартни (72,7% стандартност)

През 2022 година на контрол подлежаха радиологичните показатели от таблици Г1 и Г2 на Наредба №9 на питейната вода в 11 зони на водоснабдяване. Изследвани са 11 проби, от които всички са стандартни. Контролното ниво на „обща алфа активност" е типично за конкретните водоизточници. Не се наблюдава нарастване на нивото, спрямо предишния период на наблюдение.

Мерки на РЗИ-Варна за ограничаване на микробиологичното замърсяване:

Във връзка с установената нестандартност по микробиологични показатели, инспекторите от отдел ДЗК издават предписания до ръководителите на ЕТР за подобряване на дезинфекцията и провеждане на учестен мониторинг до стандартен резултат. Във връзка с наложени временни режими на водоснабдяване в някои зони на водоснабдяване, РЗИ-Варна изиска от ВиК-Варна ООД да актуализира оценката на риска за населените места, изложени на воден стрес, поради засушаване. Оценката на риска е актуализирана в срок.

Мерки на РЗИ–Варна по отношение на нитратите в питейната вода:

На основание чл.10, ал.3 от наредбата, РЗИ-Варна уведомява кметовете на общини, че питейната вода не се препоръчва за пиене и приготвяне на храна от уязвими групи от населението: *бременни жени, кърмачки, кърмачета, хора със заболявания на храносмилателната система и панкреаса.*

На сайта на РЗИ-Варна е поставена информация на тема: *„Какво трябва да знаем за нитратите?"*, в която сме посочили безопасния праг за консумация на нитрати от възрастен човек на денонощие, съгласно препоръките на СЗО.

Наблюдава се тенденция за поява на нитрати в зони на водоснабдяване, в които по-рано не са били установявани превишения: с. Въглен, с. Кичево, с. Климентово. Същите ще бъдат коментирани в годишния доклад за анализ на питейните води.

Мерки на РЗИ–Варна по отношение на <u>желязото</u> в питейната вода:

Желязото се очертава като дългосрочен замърсител на питейната вода в зона „Камчия-Близнаци". Във връзка с гореизложеното и през 2022г. останаха в сила дадените препоръки към ВиК-Варна ООД за:

Включване на показател „желязо" към показателите от група А - за учестен мониторинг на питейната вода /данните могат да послужат за обосновка на търсено финансиране за рехабилитация на водопреносната система/;

Провеждане на стриктен контрол при извършването на промивка и дезинфекция на водопроводите, след отстранена авария;

По-честа профилактика на водопреносната система на населените места и курортните образувания от ЗВ „Камчия-Близнаци".

Търсене на алтернативно водоснабдяване на селата Близнаци и Приселци.

Мерки на РЗИ–Варна по отношение на <u>мангана</u> в питейната вода:

Манганът беше отстранен от учестения мониторинг на ВиК-Варна ООД, поради постигане на стандартност, чрез подходящо хлориране. През 2022г. обаче максималните стойности на показателя в зона „Китка" са отново превишени. РЗИ-Варна изиска от ВиК-Варна ООД актуализация на оценката на риска за зона „Китка". Оценката е актуализирана в срок, а показателят манган е включен във форма 5 за учестен мониторинг от ВиК-оператора.

<u>Контрол на водите от автономните водоизточници</u>

Към 31.12.2022г. на контрол в РЗИ-Варна подлежат 34 ведомствени водоизточници. , в т.ч. 2 новорегистрирани. Инспекторите от отдел ДЗК са извършили 41 проверки на обекти за автономно питейно-битово водоснабдяване, издали са 2 предписания, 1 от които е изпълнено. Получените резултати от мониторинга на показателите от гр.А и гр. Б на наредба №9 са както следва:

Микробиологични показатели от група А – изследвани 29 проби, от които 28 отговарят на изискванията;

Химични показатели от група А – изследвани 29 проби, от които 28 отговарят на изискванията;

Микробиологични показатели от група Б – изследвани 12 проби, от които 11 отговарят на изискванията;

Химични показатели от група Б – 12 проби, от които 10 отговарят.

<u>Контрол на РЗИ-Варна на водите от минералните водоизточници</u>

В регистъра на обектите с обществено предназначение при РЗИ-Варна са вписани 18 минерални водоизточника и 4 местни обществени минерални чешми. Контролът на качествата на водата от минералните водоизточници се извършва по микробиологични показатели въз основа на *„Наредба №14 за курортните ресурси, курортните местности и курортите", обн. в. ДВ бр.79/1987г*. В хода на систематичния контрол, инспекторите от РЗИ-Варна са извършили 20 проверки на минерални водоизточници и местни обществени чешми, като някои от водоизточниците не са имали ползватели. Изследвани са 16 проби по микробиологични показатели, от които всички са стандартни.

Три проби са изследвани по сигнали на граждани и поради съмнение за съдържане на желязо във водата от обществени минерални чешми. Едната проба е нестандартна. Уведомени са Председателя на Общински съвет-Варна и кмета на община Варна.

<u>Контрол на РЗИ-Варна на водите от местните обществени чешми</u>

В регистъра на РЗИ-Варна са вписани общо 41 местни обществени водоизточника. Извършени са 34 проверки в хода на систематичния здравен контрол. Изследвани са 19 проби, от които 12 отговарят на изискванията. Издадено е 1 предписание за табелиране, поради установени нестандартни резултати.

Контрол на повърхностни води за питейно-битово водоснабдяване

През 2022г. по микробиологични показатели на Наредба №12 за качествените изисквания към повърхностни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване, са изследвани 4 бр. проби от язовир „Цонево", доставени от „ВиК-Варна" ООД. Получените резултати отговарят на нормативните изисквания.

КОНТРОЛ НА БУТИЛИРАНИТЕ ВОДИ

Бутилирани води от търговската мрежа

Извършени са 15 проверки на 27 продукта в обекти за търговия с бутилирани води в търговската мрежа на град Варна. Не са установени отклонения от *„Наредба за изискванията към бутилираните натурални минерални, изворни и трапезни води, предназначени за питейни цели", обн. в ДВ бр. 68/ 2004г.*

Обекти за производство на бутилирани трапезни води

На контрол в РЗИ-Варна подлежат **5 предприятия** за бутилиране на трапезна вода: *„Милдико 2011" ЕООД, „Амата" ООД, ТПК „Бриз", „Аква ботъл кампани" ЕООД и „Джирасоле" ООД*. В хода на държавния здравен контрол са извършени **20 проверки.** Не са установени отклонения.

На лабораторен контрол от производители на трапезни води от Варненска област са планирани общо **10 проби** бутилирани трапезни води за изследване по физикохимични и микробиологични показатели по Наредба №9/2001г. Изследвани са 7 проби по микробиологични показатели и 5 по физикохимични показатели. Всички проби са стандартни.

Други дейности по води:

- Въведени са данните от мониторинга за 2021 година в информационната система за докладване качеството на питейните води.
- Изготвен е Обобщен годишен доклад за качеството на питейните води в област Варна за 2021 г. и същият е поставен на сайта на РЗИ-Варна.
- Съгласувана е „Програма за мониторинг на питейната вода, доставяна от „ВиК-Варна" ООД във Варненска област през 2022г."
- Съгласувани са 13 програми за мониторинг на питейната вода от ведомствени водоизточници.
- Взето е участие в 5 комисии по повод издаване на балнеологична оценка на минерална вода от сондажи *Р-1 Аспарухово; Р-161х Варна; Р-134х Св.Св. Константин и Елена; Р-70х Златни пясъци; Р-3х – Златни пясъци.*
- Информация за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели се поставя 2 пъти месечно в рубриките „Седмичен бюлетин" и „Новини" на сайта на РЗИ-Варна.
- Изготвени са 12 месечни справки до МЗ за качеството на питейната вода.
- Проведена е работна среща с представители на община Варна относно изготвянето на договор за анализ на питейната вода от 40 броя местни водоизточници във връзка с актуализацията на публичния регистър на обектите с обществено предназначение.

- Участие в 2 работни срещи и предоставяне на указания на ВиК-Варна ООД във връзка с осигуряването на водоноски в СО Панорама – 1 и Панорама – 2.
- Предоставена е информация за качеството на питейната вода на общините: Аврен, Суворово, Ветрино и Белослав във връзка с кандидатстване за финансиране по Програмата за развитие на селските райони.
- Във връзка с получени нотификации за **легионерска болест** при пътуване е проведено анкетиране за оценка на риска и е извършено пробонабиране от питейната вода в 2 хотела от к.к. „Св.св. Константин и Елена", община Варна. Пробите са изпратени за анализ в НЦЗПБ. Издадени са 2 предписания за хигиенни и противоепидемични мерки до управителите на хотели „Астор гардън" и „Аквахаус хотел и СПА" и са изготвени 2 оценки на риска.

МОНИТОРИНГ НА МОРСКИ ВОДИ 2022 г.

Съгласно изискванията на на Наредба №5/30.05.2008г. на МЗ и МОСВ за управление качеството на водите за къпане (ДВ, бр.53/2008г) и Директива 2006/7/ЕО на Европейския парламент, през сезона за къпане от морската вода във всяка зона за къпане на Черноморското крайбрежие на територията на Област Варна (23 зони за къпане) се вземат проби за микробиологичен анализ два пъти месечно, и от четири зони- зона „гр.Варна-Офицерски плаж, зона „гр.Варна-Централен плаж", зона „гр.Варна-Южен плаж" и „гр.Варна- плаж Аспарухово" се вземат проби три пъти месечно (поради показани сравнително неблагоприятни резултати през годините). Взетите проби се изследват по показателите "ешерихия коли' и "чревни ентерококи", съгласно утвърдени методики, посочени в Наредбата.

Оценката на всяка зона до 2014 г. се извършваше въз основа на резултатите за съответната година. 2014 г. е първата, през която оценката е извършена на основание получените резултати за периода 2011-2014 г., като зоните са разпределят в четири категории: с отлично качество, с добро качество, със задоволително качество и с лошо качество. За сезон 2022 г. за категоризиране на водите за къпане са използвани резултатите от всички анализи за съответната зона, извършени за периода 2018-2021 г.

В началото на сезон 2022 г. от РЗИ Варна е ***изготвен план –график за мониторинг*** на морските води от зоните за къпане от м.май до м.септември 2022 г.

За сезон 2022 г. ***са взети 219 проби***, изследвани по микробиологични показатели, като резултатите от извършвания мониторинг са публикувани на интернет страницата на РЗИ-Варна (http://www.rzi-varna.com/health.php?0069).

Профилите на водите за къпане (на 23–те зони за къпане във Варненска област), с оценка качеството на водите за къпане ***от 2007 до 2020 г***. за всяка зона, или така наречената ***категоризация на всяка зона за къпане***, евентуалните източници на замърсяване и друга информация за всяка една от зоните за къпане са публикувани на сайта на РЗИ-Варна (http://www.rzi-varna.com/health.php?0045). Последната актуализация на профилите на водите за къпане е извършена през м.юли 2021 г.

Проектите за табели за зоните за къпане са публикувани на ел. страница на РЗИ-Варна.

ПЛУВНИ БАСЕЙНИ И МЕСТА ЗА КЪПАНЕ

На контрол в РЗИ през 2022 г. подлежат 354 плувни басейна, от които 268 открити и 86 закрити. Новорегистрираните обекти са 14, от които 11 са открити и 3 закрити. Инспекторите от отдел ДЗК извършиха 436 проверки на плувни басейни, от които 305 на открити и 131 на закрити басейни.

Планирани са 55 проби от плувни басейни във връзка с провеждането на лабораторен контрол по Инструкция №34. По микробиологични показатели са изследвани 72 проби, от които 64 отговарят на изискванията. По физико-химични показатели са изследвани 72 проби, от които 33 отговарят на изискванията.

Издадени са 24 предписания (16 за открити басейни и 8 за закрити). От тях са изпълнени са 23 предписания, а 1 е в процес на изпълнение.

Служители на отдела са взели участие в междуведомствената комисия, която проверява готовността на морските площи (морски плажове) и плувни басейни с представители на РЗИ – Варна, Община Варна и БЧК, съгласно Заповед на Кмета на Община Варна и за сезон- лято 2022 г. са извършени 7 бр. проверки на морски плажове и 155 бр. проверки на открити и закрити плувни басейни.

КОНТРОЛ НА ОБЕКТИ, ПРОИЗВЕЖДАЩИ И ТЪРГУВАЩИ С КОЗМЕТИЧНИ ПРОДУКТИ

През 2022 г. на контрол подлежаха 481 обекта, от които 13 предприятия за производство на козметични продукти и 468 обекти за съхраняване и търговия с козметични продукти. На тези обекти са извършени 439 проверки, в това число 19 проверки на предприятия за производство на козметични продукти и 420 проверки на обекти за съхраняване и търговия с козметични продукти. Приоритет в контрола на отдела бяха козметичните продукти българско производство, внос от трети страни, с произход от други страни – членки на Европейския съюз; спазването на нормативните изисквания; контрол на козметичните продукти във връзка с въведени ограничителни и забранителни режими, касаещи влагането и съдържанието на определени съставки в продуктите съгласно изискванията на Регламент (ЕО) 1223/2009 на Европейския парламент и Съвета от 30 ноември 2009г. относно козметичните продукти (ОВ, L 342, 22.11.2009г.) и Закона за здравето (обн. ДВ бр.70/2004г., изм... ДВ бр. 104/2022 г.).

Извършени са огледи и анализи на представената на етикета информация на 357 козметични продукта в 243 обекта, в това число: предприятия за производство на козметични продукти, складове и магазини за съхранение и търговия с козметични продукти. През отчетния период са проверени 63 досиета на козметичните продукти, с представени оценки за безопасност, изготвени доклади за безопасност на козметичните продукти, документална проверка на козметични продукти, нотифицирани в Нотификационния портал за козметичните продукти на Европейската комисия с CPNP референтни номера в предприятията за производство на козметични продукти и при вносителите.

В изпълнение на годишния план през отчетния период са ***взети проби от 20 бр. козметични продукти*** /при план 20 бр. козметични продукти/. Изследвани са 20 бр. проби /при план 20/ по химичните показатели, включващи: борна киселина, борати и тетраборати (изразено като борна киселина); оксалова киселина, нейните естери и алкалните й соли; тиогликолова/ меркаптооцетна киселина и нейните соли; водороден пероксид; свободен амоняк; активна реакция; натриев монофлуорофосфат (изчислено като флуор); формалдихид; UV–филтър – титаниев диоксид; UV–филтри – 4 Метилбензидилин Камфор, Октокрилен и Октил Силицилат и Консерванти – Метилпарабен, Пропилпарабен и Феноксиетанол; тежки метали – олово и кадмий. През отчетния период са извършени изследвания на 15 бр. проби по микробиологични паказатели (включващи: общ брой аеробни мезофилни микроорганизми (бактерии + дрожди и плесени), Esherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Candida albicans). Констатира се, че изследваните козметични продукти отговарят на изискванията на Регламент (ЕО) 1223/2009, БДС EN ISO 17516:2015 и БДС ISO 4316:1994.

Съвместно с представители на Агенция „Митници“ са извършени 7 съвместни проверки по повод внос на козметични продукти от Руска федерация, Турция, Израел и Сирия. Същите отговарят на изисквания и са допуснати до свободно обръщение на пазара, с изключение на 13 вида козметични продукти, внос от Руска федерация и Израел за които не са представени необходимите документи и козметичните продукти не са допуснати до свободно обръщение на пазара, включващи: шампоани, масла за коса кремове, спрейове за крака, ръце, лице и тяло, тоник, лосион и гел балсам.

В отдел ДЗК през отчетния период на 2022 г. са постъпили 9 бр. жалби и сигнали по електронна поща на РЗИ – Варна, в това число 6 писма от Министерство на здравеопазването, относно пропуски в етикетирането и представянето на козметичните продукти с предвени претенции; относно козметични продукти съдържащи съставката „Butylphenyl methylpropional“, с CAS № 80-54-6, включено под номер 1666 в Приложение II „Списък на веществата, забранени в козметичните продукти“ на Регламент (ЕО) № 1223/2009 г. на Европейския парламент и на Съвета от 30 ноември 2009 г., относно козметичните продукти, изменен с Регламент (ЕС) 2021/1902 на Комисията; относно несъответствия на посочената информация в Портала за нотифициране на козметични продукти към Европейската комисия и др. Във връзка с постъпилите сигнали и жалби са извършени физически и документални проверки, с преглед на досиетата на козметичните продукти, оценките за безопасност и докладите за безопасност на козметичните продукти, проверка в Нотификационния портал за козметични продукти на Европейската комисия на съответните CPNP референтните номера, анализ на информацията посочена върху етикетите на български език. При проверките се установи, че са предприети ефективни доброволни действия, вкючващи корекция в етикетите с информация на български език и изтегляне от пазара за преетикетиране, спиране на продажбата на козметични продукти от отговорните лица, направени са корекции в информацията посочена в Нотификационния портал за козметични продукти на Европейската комисия, представено е становища с доказателствена обосновка за предявените претенции посочени на етикета на козметичен продукт.

Във връзка с установени в салон за красота в гр. Благоевград 14 вида козметични продукти за коса произведини от Artistique Nederland B.V.– Нидерландия, със съдържание на съставката „Butylphenyl methylpropional“ и върнати по веригата на доставка на дистрибутора им фирма „Алфа АС“ ООД – гр. Варна е извършена цялостна проверка в склада за козметични прродукти на цитираната фирма. Наличните количества козметични продукти са предадени за унищожаване, а информацията за козметичните продукти е отразена в Информационната и комуникационна система за надзор на пазара ICSMS.

КОНТРОЛ НА ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА, СМЕСИ И ИЗДЕЛИЯ, В ТОВА ЧИСЛО БИОЦИДИ И ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА

Във връзка със Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн. ДВ бр. 10/2000г.), Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), Регламент 1272/2008 за класифицирането, опаковането и етикетирането на хим. вещества и смеси, Регламент (ЕС) № 528/2012 относно биоцидите и Регламент (ЕО) 648/2004 относно детергентите са извършени общо 40 бр. проверки в 55 обекта - производители, търговската мрежа, вносители на химични вещества и смеси и потребители надолу по веригата.

При извършения засилен контрол на внос на биоциди и детергенти за периода 01.06.2022г. до 30.06.2022г. са извършени 3 бр. проверки в отговор на 3бр. постъпили

в РЗИ-Варна уведомления от Агенция „Митници“ за: внос от „Булбарн“ ООД – Варна на биоцид за обща употреба в животновъдството GPS 8 с РПП № 0933-6/19.06.2020г., с произход Великобритания и внос от „Хайат България кемикъл“ ООД – Варна на детергенти, внос от Турция. При проверките са констатирани констатирани неточности в етикетирането, информационните листи за безопасност и липса на информационни фишове за съставките на детергентите, като фирмата от Турция от „Хайат България кемикъл“ ООД – Варна предприе доброволни мерки и направи необходимите корекции. На интернет страницата, изписана на опаковките на предлаганите детергенти са публикувани информационни фишове за съставките на химичните смеси.

Във връзка с писмо на „Унилевър България“ЕООД до РЗИ-Варна относно продажба на биоцид „Доместос“ без разрешение за предоставяне на пазара, служители на РЗИ-Варна извършиха 10 броя проверки в търговската мрежа на гр. Варна. Управителите на проверените търговски обекти предприеха веднага доброволни мерки и спряха от продажба химичните смеси.

Съгласно Заповед на кмета на Община Варна, са извършени съвместни проверки с отдел „Дейности по защита на населението“ на Община Варна, РД ПБЗН – Варна, РО „Инспекция Държавен технически надзор“ Северна България Варна, Регионална инспекция по околна среда и водите – Варна, служба КОС при ОД на МВР - Варна на 5 потенциално опасни обекти, работещи с рискови вещества и материали, както следва: „Веолия“ ЕАД, Складове и бази за търговия и съхранение на ПРЗ и ТХВ, „Примагаз“ АД, „Овергаз – изток“АД и „Метал“ АД.

ОПТИКИ

През 2022 г. на държавен здравен контрол са подлежали 100 бр. оптики /при 97 за 2021г./. Тези обекти са обхванати с 103 проверки. В хода на извършените проверки не са констатирани нарушения на здравното законодателство.

IV. ТЕКУЩ ЗДРАВЕН КОНТРОЛ НА ДЕТСКИ И УЧЕБНО-ВЪЗПИТАТЕЛНИ ОБЕКТИ

През 2022г. на контрол подлежаха 594 бр. обекти. На тези обекти са извършени 808 бр. проверки и на 232 бр. здравните кабинети към детски градини, училища и заведения за социални услуги за деца, за текущия период са извършени 224 проверки. Издадени са 16 бр. предписания за провеждане на задължителни хигиенни и противоепидемични мерки , касаеки материално – техническата база на детски и учебни заведения и здравни кабинети към тях, липса на медицинско обслужване на деца и ученици от детска градина и училище, неизвършване контрол на факторите на средата, включващи температура и влажност на въздуха и др. Във връзка с констатирани нарушения на здравното законодателство са съставени и връчени 5 Акта на физически лица и 1 Акт на юридическо лице, касаещи работа на обекти с обществено предназначение, които не са уведомили РЗИ за започване на дейността си и не са вписани в публичния регистър на обектите с обществено предназначение; лоша текуща хигиена в учебни и детски заведения и др.

Съгласно заповед № РД-01-147/16.09.2022г. на Директора на РЗИ – Варна служителите на отд. ДЗК, Д ОЗ извършиха проверки в учебните заведения контролирани от инспекцията в периода от 01.09.2022 г. до 20.10.2022г., с цел на проверката: установяване степента на готовност на училищата на територията на Варненска област за новата учебна 2022/2023г., съгласно здравните изисквания.

Проверени са 130 броя учебни заведения /начални, основни, средни, професионални/ в гр. Варна и в областта, от които 11 частни. Извършени са 157 броя

проверки, от тях 15 броя в края на учебната 2021/2022г., с цел оценка на състоянието им.

В проверените учебни заведения своевременно са приключили предвидените ремонтни дейности, свързани с измазване и освежаване на класните стаи, подмяна на счупени стъкла, ревизия на ел. инсталации и ВиК системи и са осигурени здравните изисквания за провеждане на учебния процес.

Една част от училищата използват самостоятелно учебни сгради, но друга част от училища използват сградите двусменно (т.е. една сграда се използва от две училища).

Издадени са 9 броя предписания за привеждане на учебните заведения към здравните изисквания за новата учебна 2022/2023г. Извършени са проверки за контрол на изпълнението на дадените предписания, при което е констатирано, че 6 броя са изпълнени и е удължен срока на едно от тях до 20.12.2022г., касаещо ремонт на покрива на ОУ „Св. Климент Охридски“, с. Дъбравино, община Аврен

В две учебни заведения в училищата в с. Царевци община Аврен и с. Венелин община Д. Чифлик, ремонтите ще продължат известно време и учениците ще бъдат преместени да се обучават в читалищата на съответните населени места.

Съставени са и връчени два акта за административно нарушение на физически лица, касаещи лоша текуша хигиена в учебно заведение.

Във връзка с изискванията за работа в усложнената епидемична обстановка , в проверените училища са осигурени дезинфекционни средства за ръце и повърхности, топла и студена течаща вода, създадена е организация на работа, съответстваща на изискванията на МЗ и МОН.

V. ТЕКУЩ ЗДРАВЕН КОНТРОЛ – ТРУДОВА МЕДИЦИНА

През отчетния период бяха извършени 66 бр. проверки на регистрираните в МЗ 66 бр. Служби по трудова медицина, включващи 60 бр. проверки на СТМ със седалище и адрес на управление на територията на област Варна и 6 бр. проверки на офиси на СТМ. В РЗИ - Варна постъпват обобщени анализи за здравното състояние на работещите, обслужвани от СТМ, съгласно изискванията на Наредба № 3 за условията и реда за осъществяване на дейността на СТМ (обн. ДВ, бр.14/ 2008г.).

Картотекираните обекти, които извършват разрушаване или демонтаж на азбест и азбестосъдържащи материали са 7 бр.

Специалистите по трудова медицина извършват картотекиране на обектите, в които се извършват дейности с канцерогени и мутагени съгласно изискванията на Наредба № 10 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа (обн. ДВ бр. 94/ 2003г.).

VI. ПРОВЕРКИ ЗА СПАЗВАНЕ НА ЧЛ. 54 И ЧЛ. 56 ОТ ЗАКОНА ЗА ЗДРАВЕТО

Във връзка със забраната за тютюнопушене във всички обекти с обществено предназначение, заведения за хранене и развлечения са извършени 4 510 проверки. Издадени и връчени са 5 бр. Предписания за провеждане на задължителни хигиенни и противоепидемични мерки. Съставени са 5 Акта за административно нарушение на физически лица. По чл.54 от Закона за здравето са извършени 615 бр. проверки, при които не са констатирани нарушения.

VII. ТЕМАТИЧНИ ПРОВЕРКИ

Съгласно заповед № РД-01-147/16.09.2022г. на Директора на РЗИ – Варна служителите на отд. ДЗК, Д ОЗ извършиха тематична проверка за установяване

степента на готовност на училищата на територията на Варненска област за новата учебна 2022/2023г., съгласно здравните изисквания.

През 2022 г. отделът работи със следните ведомства:

Дирекция „Образование и младежки дейности” при Община-Варна и РУО - Варна към МОН, във връзка с материално-техническата база в детските и учебни заведения и провеждането на учебно-възпитателние процес в тях.

РДВР – Варна и Дирекция „Управление на сигурността и контрол на обществения ред” към Община Варна проверки по жалби на граждани свързани с наднормени шумови нива, излъчвани от различни локални източници на шум.

В изпълнение на „Споразумение за координация и сътрудничество” сключено между Министерство на здравеопазването и Национална служба „Полиция” за съвместна дейност на органите и администрациите на изпълнителната власт за противодействие на нарушения и контрол по спазване на законодателството в областта на здравеопазването, бе разработен план за такава дейност между ОДП-Варна и РЗИ-Варна.

Съвместно с Басейнова дирекция „Черноморски район“ - Варна за извършване на проверки на минерални водоизточници на територията на региона.

Комисия за защита на потребителите - при необходимост са разглеждани жалби и сигнали на граждани.

Областно управление „Пожарна безопасност и защита на населението” - проверка на потенциално опасни обекти във Варненска област.

Областна дирекция за безопасност на храните - Варна – проверка на складове и селскостопански аптеки.

Агенция „Митници”, съгласно Инструкция за взаимодействие с МЗ.

Съвместно с представители на Министерство на туризма - проверки на туристически обекти.

VII. СЪВМЕСТНА ДЕЙНОСТ С ДРУГИ ДИРЕКЦИИ В ИНСПЕКЦИЯТА

С Дирекция НЗБ:

Във връзка с обявената пандемия от **COVID –19.**

В изпълнение разпоредбите на Наредба №15 за здравните изисквания на лицата, работещи в детските заведения, специализираните институции за деца и възрастни, водоснабдителните обекти, предприятията, които произвеждат или търгуват с храни, бръснарските, фризьорските и козметичните салони.

Във връзка с проверки на домове за стари хора и здравни кабинети към тях.

Оказване на консултативна помощ по специфични проблеми, свързани с профилактиката и здравето на населенито от региона.

С Дирекция ЛИ:

Изпълнение и отчитане на мониторингови програми за качествата на питейните води, водите за къпане, бутилирани води, лабораторен контрол върху стоки имащи значение за здравето на населението - козметични продукти, по жалби на граждани от наднормени шумови нива и ЕМП.

С Дирекция МД - във връзка с проверки на домове за стари хора и здравни кабинети към тях.

С Дирекиция АПФСО – при отчитане на дейността на отдел ДЗК

IX. ДРУГИ ДЕЙНОСТИ

Анализи и оценки:

Изготвен е:

Анализ на здравословното състояние на децата и учениците от организираните колективи в гр. Варна и Варненска област за 2022г., който е изпратен до НЦОЗА – София.

Здравни оценки на храненето на организирани колективи:

Изготвени са 48 бр. здравни оценки на фактическото състояние на храненето в организирани детски и ученически колективи, въз основа на реализираното меню, изчисления химичен състав, енергийната стойност и представения среднодневен продуктов набор за всеки от обследваните обекти.

Във всички обследвани обекти се спазват основните изисквания на наредбите за здравословно хранене за съответната възрастова група по отношение режимът на хранене, използваните продукти, рецептурата и технологията на приготвяне на храните. В социалните заведения, където се осъществява целодневно хранене, режимът на хранене е петкратен.

Обичайно, пълнозърнести продукти се включват пет пъти седмично в менюто на децата от детските градини (и седем пъти седмично в социалните домове при целодневно хранене): хляб (пълнозърнест, типов), пълнозърнести макаронени изделия, жито, булгур, овесени ядки, мюсли, корнфлейкс, царевица, царевичен грис; по-рядко се използват и елда, киноа, амарант. За децата от яслена възраст е изключен пълнозърнестия хляб.

Работи се предимно с пресни и замразени зеленчуци и миксове, пресни плодове. При предлагането на зеленчуци и плодове в суров вид се съблюдава сезонността на продуктите. Във варненските детски заведения сурови зеленчуци и плодове се консумират всеки ден. Постигнато е добро разнообразие (най-малко по три асортимента на пресни зеленчуци и пресни плодове/седмично). Ползват се също ядкови плодове (орехи-смлени), сушени плодове, конфитюри – качество екстра. Стерилизираните зеленчукови и плодови консерви са без изкуствени оцветители, консерванти и подсладители.

Млякото и млечните продукти (сирене, кашкавал) са по БДС; извара, сирене „Крема", сметана. За децата от яслена възраст се ползва само пълномаслено мляко, за учениците – с масленост до 2%.

При приготвянето на ястията се включват разнообразни видове месо: свински бут, телешки шол, пилета и пилешки разфасовки, пуешко, заешко и агнешко месо, мляно месо. Колбасни изделия (филе) като компонент на закуските се ползват почти само в домовете за социални услуги.

Рибни ястия обичайно се предлагат всяка седмица. Констатирани са единични случаи на седмици без риба, поради смущения в доставките. Съществува известни трудности при предлагането на риба в ученическите столове (отказ на учениците да я консумират, проблеми с родителите).

Бобовите храни са представени от зрял боб, леща, грах, нахут (за яслена възраст се ползва люцен бял боб и в червена леща).

Добавените мазнини са млечно масло (с масленост 82%), слънчогледово олио; зехтин за салати или в диетичните менюта за замяна на млечното масло.

Като напитки на децата се сервират билков чай/с мед, прясно мляко/с какао, айрян, плодов айрян, нектар, натурален плодов сок, боза (със захар), по-рядко - медовина, цитронада или оранжада, смути.

Химичен състав и енергийна стойност на дневното меню:

За децата на възраст от 1 до 3 години, в обследваните обекти стойностите и на трите вида основни хранителни вещества (белтъци, мазнини и въглехидрати), както и енергийността на дневното меню са в нормите за възрастта.

За децата на възраст от 3 до 7 години, също стойностите на основните хранителни вещества за всички обекти са в норма, но менюто в няколко заведения е леко хипоенергийно (поради това, че стойностите са близки до долна граница на

нормите). Приемът на витамин B_2 и натрий е в норма, на калций – в рамките на допустимите отклонения за част от обектите, на желязо – по-нисък от препоръчителния.

Реализиран среднодневен продуктов набор:

За децата на възраст от 1 до 3 години – в съответствие с препоръчителните са количествата консумирани хляб, макарони, картофи, зеленчуци, добавени мазнини, захар.

Констатира се известен недостиг в приема на богати на белтъци храни (мляко, месо, яйца, риба, бобови).

По-висока от препоръчителната е консумацията на брашно, плодове и плодови сокове, млечни (донякъде компенсира млякото).

За децата на възраст от 3 до 7 години - в съответствие с препоръчителните са количествата консумирани хляб, мляко, млечни изделия, месо, добавени мазнини.

По-ниски от препоръчителните са стойностите на зеленчуци, риба, яйца, ядки.

По-висока от препоръчителната е консумацията на ориз, макарони, други зърнени храни, картофи, плодове и плодови сокове, бобови; храни, съдържащи захар.

За децата в ученическа възраст, от обедно хранене се възползват предимно учениците от първи до четвърти клас. Учениците могат да изберат пълно меню или вариант без супа/десерт, което зависи от техните предпочитания и стойността на купона. Свежи зеленчуци във вид на салати, гарнитури, таратор се включват с различна честота за различните обекти. За част от столовете рибата не присъства в менюто всяка седмица. Напитки по принцип не се предлагат или те заместват десерта (натурален сок).

В условията на обедно хранене на децата, не се достигат препоръчителните количества за пълнозърнести храни, макарони, зеленчуци, мляко, млечни продукти. По-висока от препоръчителната е консумацията на месо, ориз, картофи, плодове, бобови храни, добавени мазнини.

В обследваните обекти (при вземане на пълно меню) е завишен приемът на белтъци, мазнините са най-често в норма, а въглехидратите – в недостиг (сравнително рядко се приготвят кухненски десерти). Енергийността на обедите в част от столовете е по-висока от препоръчителната. Достигнати са стойностите за витамин B_2, желязо и натрий; но се констатира недостиг на калций.

Хранене на деца със специални хранителни потребности:

Организираното хранене на деца със специални потребности в гр.Варна се осъществява от ОП „Комплекс за детско хранене" и „Ученическо и столово хранене" ЕАД. Детските заведения се посещават от около 973 деца на възраст 1-3год. (от тях 35 деца се нуждаят от специфично хранене) и от около 6938 деца на възраст 3-7год. (от тях 270 деца се нуждаят от специфично хранене). Децата на диетично хранене са разпределени в 4 режима: Р-1 безглутенов, Р-2 безказеинов, Р-3 безглутенов и безказеинов, Р-4 безглутенов, безказеинов, без риба, без цитруси, без яйца. Менютата за съответния режим се одобряват от лекар-диетолог, на база утвърдените в съответния Сборник рецепти, като се изключва алергена.

Диетичният режим се назначава за период от шест месеца и при необходимост се продължава. Всички деца на специфично хранене са с издадени протоколи от лекарска комисия към Втора детска клиника на УМБАЛ „Света Марина" – гр. Варна или от педиатър гастроентеролог/алерголог.

Най-честите диагнози са: хранителна непоносимост към глутен, целиакия, хранителна непоносимост/алергия към белтъка на кравето мляко, вторичен лактазен дефицит, алергичен и алиментарен гастроентероколит, атопичен дерматит, астма с предимно алергична компонента, алергия към различни видове храни.

За децата с глутенова непоносимост се доставят безглутенови продукти. При приготвяне на храната им се спазват някои специфични изисквания, които да предотвратят попадането в храната на глутен, пренесен от други продукти.

При деца, поставени на безказеинов режим от менюто се изключват кравето мляко, сирене, извара, кашкавал, млечна масло и телешко месо. Ползва се хипоалергенно, безлактозно, промишлено произведено диетично мляко за специални медицински цели Млечното масло се замества с растително масло или зехтин. Супите са без застройки.

За деца с алергии или непоносимост към един или няколко неосновни за храненето продукти се използва общото за всички деца меню, като при приготвяне на храната за тях, не се влагат хранителните продукти – алергени.

Съществува и възможността за внасяне на домашно приготвена храна (в единични случаи), след подписване на Декларация от страна на родителите за гарантиране качеството и безопасността на внесената храна.

За останалите общини на област Варна, от диетично хранене се нуждаят общо 11 деца. Същото се осъществява най-често чрез внасяне на храна от родителите, след попълване на декларация.

Х.ДЕЙНОСТ ПО ПРОФИЛАКТИЧНИ ПРОГРАМИ И ПРОЕКТИ

Национална програма за превенция на хроничните незаразни болести 2021 – 2025 год.

Фактори на риска за здравето на населението: Злоупотреба с алкохол, тютюнопушене, нездравословно хранене, физическа активност

<u>За злоупотребата с алкохол,</u> като рисков фактор са проведени 11 семинара с 264 лица и 7 дискусии с 236 участника с млади хора за влиянието на алкохола върху поведението и здравето на подрастващите. Демонстрирани са алкоочила за симулиране на алкохолно опиянение върху площадка за трезвеност и светофар.

Организирана са пет работни срещи по безопасност на движението в Областна администрация град Варна с 96 лица.

Във връзка с 29 юни – Денят на безопасноста на движение по пътищата е изготвено табло и е публикуван информационен материал изработен от Държавна агенция „Безопасност на движението по пътищата“ (ДАБДП) в сайта на инспекцията.

В деня на пътната безопасност се проведе съвместно масова проява между РЗИ – Варна и ДГ 16 „Слънчева дъга“-Варна, под надслов: “Аз пресичам безопасно“.

Децата във всички групи на детското заведение станаха „участници“ в пътното движение чрез кратки филмчета и презентации.

Децата от трета група „Лилия“ проиграха ситуация на улично движение със светофар, пътни знаци, пешеходна пътека и пътно платно, като влязоха в ролята на пешеходци, велосипедисти, шофьори, регулировчици и автомобили.

Децата от втора група „Слънце“ демонстрираха знания за видовете превозни средства по суша, въздух и вода, за пътните знаци и сигнализация при пресичане

По повод 20 ноември – Световен ден за възпоменание на жертвите от пътнотранспортни произшествия, РЗИ – Варна съвместно с ученици от III а, III б и VII клас на ОУ „Ч. Храбър „ – Варна проведе кампания по пътна безопасност с мото „Карай бавно стигни навреме!“. Учениците върху площадка по пътна безопасност в двора на училището си припомниха къде и как трябва да пресичат пешеходците на пътя. В демонстрацията са използвани светофари и светлоотразителни жилетки закупени по програмата. (НППХНБ)

<u>Фактор „Тютюнопушене”</u>

В Консултативния кабинет за отказване от тютюнопушене са консултирани 52 лица. Извършени са измервания на 152 лица с апарата Smokerlyser за количество въглероден монооксид в издишан въздух и количество карбоксихемоглобин в кръвта.

Проведени са 15 семинара с 335 лица и 23 беседи с 524 участници и 8 видеопокази със 179 зрители. По време на обучителните дейности са демонстрирани „Пушещата Сю“, рентгенова снимка на бял дроб и на 15 годишен пушач бял дроб в стъкленица.

Във връзка с 17 ноември – Международен ден без тютюнопушене се проведе масова проява за измерване на въглеродния оксид в издишания въздух и количеството на карбоксихемоглобин в кръвта на пасивни и активн пушачи („Smoker lyzer”) с ученици от IX, XI и XII клас на ПГЕ – Варна. Изследвани са 53 ученици и учители. Проведена е демонстрация на „Модел на пушач“ за ефектите от тютюнопушене. Той илюстрира как белите дробове започват да потъмняват само след няколко кратки вдишвания. Под микроскоп върху филтърната хартия се наблюдава натрупания катран и други замърсители след изпушване на цигарата.

Участие в две Национални срещи на регионалните координатори по Националната програмата за превенция на хроничните незаразни болести. (НППХНБ) 2021-2025г. Представени са резултатите от изпълнението на програмата за 2021г., добри практики на други РЗИ – та в страната, както и целите и задачите на НППХНБ 2021-2022г.

По повод 31 май- Световен ден без тютюн е изработено табло и е публикуван материал в сайта на РЗИ – Варна.

Организирана и проведена кампания за измерване на въглеродния оксид в издишания въздух и количеството на карбоксихемоглобин в кръвта на пасивни и активн пушачи („Smoker lyzer”) с учители от VII СУ „Найден Геров“ гр. Варна. Консултирани са 12 лица за отказване от тютюнопушенето.

С 24 ученици от X клас на IV ЕГ „Фредерик Жолио-Кюри“ гр. Варна, се проведе иновативен интердисциплинарен урок по български език и литература, география и химия на тема: Романът „Тютюн“. Интерпретация в XX век.“. Дискутираха се човешки взаимоотношения, географско месторазположение и здравните последици от употребата на тютюн.

Фактор „Нездравословно хранене”

Проведени консултации и индивидуални обучения на 228 лица, ангажирани с храненето на деца и ученици.

Реализирани са 18 семинара с 473 студенти и ученици за здравословно хранене на деца и ученици в организирани колективи.

Проведени са две работни срещи с ръководители и технолози на общинските предприятия „УСХ“ ЕАД и ОП „КДХ“ за състоянието на фактическото хранене на децата от детски ясли и градини в град Варна.

Реализирани са 17 беседи с 480 лица и 20 видеопоказа с 560 ученици за правилното хранене в ученическа възраст.

Във връзка с 14 ноември – Международен ден за борба с диабета е проведена информационна - скринингова кампания в РЗИ – Варна. Изследвани са 56 служители на инспекцията. Не са открити отклонения от нормата.

Участие на служител от отдел „ДЗК“, Д „ОЗ“ в онлайн-обучение за работа с новия софтуер за оценка на хранителен прием.

Проведен обучителен семинар за повишаване капацитета на специалистите от РЗИ по тема „Здравословно хранене на децата и учениците“ - гр. Хисаря.

Изготвени са общо 48 оценки на фактическото състояние на храненето в организирани детски и ученически колективи от град Варна.

Фактор „Физическа активност

Проведен спортен празник с деца от всички групи в ДГ №34 „Лястовичка“, гр. Варна на тема „Спортът е здраве!“.

Националната стратегия на Република България за равенство, приобщаване и участие на ромите 2021-2030г.

Служителите от ЦОП кв. „Вл. Варненчик“ и ЦОП кв. „Аспарухово“, гр. Варна съвместно със здравните медиатори организираха провеждането на срещи с различни възрастови групи от ромското население.

Реализирани са 3 беседи с 33 ученика от начален курс на тема: “Принципи на здравословно хранене в ученическа възраст.“ и 2 дискусии с18 лица за изграждането на здравни хигиенни навици и рисковете за развитието на някои заболявания. Предоставени са здравно-образователни материали за здравословното хранене за ученици, табло “Моето тяло“, химикали и тефтерчета.

Проведени са 7 броя беседи с 63 млади майки за:

- значението на имунизациите за децата с цел мотивиране за редовното им прилагане, съгласно Националния имунизационен календар.
- рисковете за заразяване с ХИВ и сексуално-предавани инфекции и безплатни изследвания за тези инфекции по национални програми, работата на КАБКИС и мобилните кабинети.
- опасностите, които крие ранната бременност за майката и бебето.
- вредата от най-разпространените рискови фактори – тютюнопушене, злоупотреба с алкохол, нездравословно хранене“.
- начините за предпазване от най-разпространените инфекциозни и хронични незаразни болести“.
- за значението на профилактичните прегледи сред ромското население“

По програмата са закупени и раздадени хигиенни материали за децата и младите майки. (тоалетни сапуни и лосиони за обезпаразитяване при въшливост)

<u>Национална програма за превенция и контрол на ХИВ/СПИН и СПИ</u>

Проведени са 2 семинара с 13 студенти и 4 беседи с 99 ученици за ХИВ/СПИН и СПИ.КАБКИС.

<u>Национална програма за подобряване на Майчиното и детското здраве 2021-2030г.</u>

В изпълнение на програмата са проведени работни срещи в лечебните заведения, които имат сключен договор с МЗ и е изготвен финансов отчет за дейностите през 2022 г.

Проведени са 9 семинара с 57 студенти от Медицински колеж специалност „Инспектор Обществено здраве“ за Здравното образование и възпитание в детски заведения и училища.

Съгласно Наредба №10/ДВ бр. 54 от 01.07.2014г., … изм. и доп. ДВ бр. 69 от 26.08.2022г./ за здравните изисквания при изготвяне и спазване на седмичните разписания на учебните занятия, са извършени **126** здравни оценки на седмични разписания за втори срок на учебната 2021-2022г. и 1**34** здравни оценки на седмични разписания за първи срок на учебната 2022-2023г. на училищата от гр. Варна и областта

В музея „Човекът и неговото здраве” са проведени 41 беседи на тема: Анатомия, физиология и здравословен начин на живот пред **1016** посетители. Организирани са 40 броя здравни беседи със «Стъклена жена».

Реализирани са 6 видеопоказа със 181 ученика във видеоклуб «Здраве» на филма «Как се появи ти?» и 8 видеопокази пред 264 зрители за грижа за устната хигиена.

<u>Други дейности:</u>

- Участие в **работна среща** в ОД на МВР – Варна за съвместни и координирани действия, с цел недопускане участието на непълнолетни лица в протести и митинги
- Участие в семинар на тема „Популяризиране на Националната програма за профилактика на оралните заболявания при деца от 0-18 годишна възраст в Република България, за подобряване на познанията и културата на различни

целеви групи от населението в областта на профилактиката на оралните заболявания“.

- Участие на служител в **курс** на тема: “Базово обучение за прилагане на Системата за проследяване на случай на дете в риск за социални работници от отделите „Закрила на детето“, както и представители от различни сектори, имащи отношение към социалните услуги и работа с деца в риск, към повишаване ефективността на услугите и на социалната работа, към гарантиране правата на децата“.
- **Участие в надграждащо обучение** по Проект „Повишаване на капацитета на служителите в сферата на закрила на детето, социалните услуги и социалното подпомагане“.

Оказана е организационно методична помощ и консултации на 61 медицински специалисти в детски заведения и училища. (61 обекта в гр. Варна и областта)

Разпространени материали – 1824 броя в 82 обекта.

През отчетния период ежемесечно се събират и обработват резултатите от *анонимна анкета* за проучване мнението на потребителите на услугите, предлагани от РЗИ Варна.

Контролна дейност за четвърто тримесечие:

- Контрол по спазване на изготвени и *съгласувани учебни седмични разписания.* Реализирани са 41 проверки по спазване изискванията на *Наредба №10.* Не са констатирани нарушения.
- Контрол по спазване на *изискванията на Наредба №2 за здравословно хранене на децата на възраст от 0 до 3 год., Наредба №6 за здравословно хранене на децата от 3 до 7 години и Наредба № 37 за здравословно хранене на учениците.*

Извършени са 184 проверки за проучване на храненето в кухненски блокове на детски и лечебни заведения.

Изготвени доклади през отчетния период:

- ❖ Доклад за мониторинг на шумово натоварване на гр.Варна за 2022г. (изпратен до МЗ и Община Варна).
- ❖ Доклад за мониторинг на ЕМП в районите на детски и учебни заведения и околна среда в гр. Варна и област Варна за 2022г.(изпратен до МЗ, Община Варна).
- ❖ Доклад за качество на Атмосферния въздух за 2021 г. (по данни на РИОСВ-Варна)
- ❖ Обобщен годишен доклад за качеството на питейните води в област Варна за 2021 г. и същият е поставен на сайта на РЗИ-Варна (изпратен до МЗ, Асоциация по ВиК на обособената територия и доклада е качен на сайта на РЗИ - Варна).

Служител на отдел ДЗК е взел участие в 4 заседания на Комисията по изпълнение на дейностите по прилагане на разпоредбите на чл.28а и чл.29 от Закона за чистотата на атмосферния въздух в община Варна.

XI.ОБУЧЕНИЯ

Служител на отдел ДЗК е взел участие в 5 обучения към ИПА на теми:

- „Социални иновации”
- „Методи за колаборативна работа със заинтересовани страни”
- „Основи на електронното управление – базов модул”
- „Приложение на системите за електронно управление”

Служител на отдел ДЗК е взел участие в семинар на тема: „Анализ на състоянието на Варненското езеро и перспективите за постигане на устойчивост", организиран от Технически университет – Варна във връзка с Дейност 1: "Хидрография, химически и структурен анализ за избрани зони във Варненско езеро",

по проект „BG14MFOP001-6.004 „Повишаване на знанията за състоянието на морската среда", финансиран от Програмата за морско дело и рибарство 2014 – 2020г.

ОТДЕЛ РАДИАЦИОНЕН КОНТРОЛ

Отдел „Радиационен контрол" извършва здравно-радиационен контрол в обекти, използващи източници на йонизиращи лъчения на територията на Варненска, Шуменска и Добричка области, съдейства при предварителния и периодичния медицински мониторинг на професионално облъчваните лица в обектите и осъществява контрол на радиационните фактори на жизнената среда.

Кадрово състояние на отдела:

Отдел „Радиационен контрол" е кадрово обезпечен със 7 броя държавни служители: Началник отдел, медицински физик – експерт със специалност – „Медицинска и радиологична физика", главен инспектор – инженер-физик, инспектор – физик, инспектор по обществено здраве, младши експерт – физик, служител по трудовоправни отношения – главен специалист „Организатор радиохимичен контрол" и една вакантна длъжност – старши експерт – химик.

Здравният контрол за защита от въздействието на йонизиращи лъчения се извършва по реда на Закона за здравето и Наредба №36 за условията и реда за упражняване на държавен здравен контрол. Здравният контрол се провежда за установяване спазването на изискванията и разпоредбите на:

- Закона за здравето, Закона за безопасно използване на ядрената енергия, Закона за храните, Закона за водите.
- Наредбите, издадени на основание на горецитираните закони, касаещи органите на държавния здравно-радиационен контрол и включва предварителен, систематичен и насочен контрол, извършван чрез мониторинг и тематични проверки, основан на безпристрастност, качество и последователност.

Предварителен здравен контрол (контрол по спазване на здравните изисквания при проектиране, строителство, реконструкция, разширение и въвеждане в експлоатация на обекти, използващи източници на йонизиращи лъчения /ИЙЛ/)

През 2022г. по предварителния здравно-радиационен контрол са съгласувани документации за избор на площадки и са издадени 36 здравни заключения за разполагане на обекти с източници на йонизиращи лъчения, издадени са здравни заключения за оценка на 23 инвестиционни проекта за нови и преустройвани обекти и са извършени 24 инспекции по време на изграждане на обектите. При извършените проверки по време на строителството не са констатирани отклонения от изискванията на нормативните документи.

Предварителен здравно-радиационен контрол - табл.1

Предварителен здравно-радиационен контрол	***Брой***
Проверки на обекти по време на строителство:	***24***
- новостроящи се обекти	***24***
- преустройващи се обекти	*-*
- спрени от строителство обекти	*-*
Здравни заключения за съгласуване избор на площадка за разполагане на обекти с източници на йонизиращи лъчения:	***36***
Здравни заключения за оценка на инвестиционни проекти:	***23***
Участие в приемателни комисии:	***2***

Допуснати в експлоатация обекти:	***61***
- нови	***61***
- преустроени	**-**
Недопуснати в експлоатация обекти:	**-**

През отчетния период инспекторите от отдел „Радиационен контрол" са извършили огледи, инспекции, съгласували преписки и участвали в 59 комисии за избор на терен за строителство и оценка на инвестиционни проекти за нови и преустройвани обекти.

Издадени са 23 здравни заключения за оценка на инвестиционни проекти за нови и реконструирани обекти.

В 24 обекта е извършен контрол на радиационните фактори на работната среда, включващ 250 дозиметрични измервания в контролираните и надзиравани зони.

Допуснатите в експлоатация 61 обекта отговарят на задължителните лъчезащитни здравни норми и изисквания.

Мониторинг и защита от въздействие на йонизиращи лъчения. Държавен здравен контрол за защита от въздействието на йонизиращи лъчения

Текущи инспекции

Подлежащи на текущ систематичен здравно-радиационен контрол са 575 обекта общо. По степен на сложност и на база оценката на радиационния риск, те са разпределени както следва: I степен – 17 обекта; II степен – 59 обекта; III степен – 499 обекта. Извършени са 177 текущи инспекции на обекти, подлежащи на здравно-радиационен контрол и 133 текущи инспекции във връзка с чл.56(2) от Закона за изменение и допълнение на Закона за здравето.

В табл. 2 са представени контролираните обекти, разпределени по степен на сложност, обхват с инспекции и контрол на радиационните фактори на работната среда, издадени предписания и актове.

Систематичен здравно-радиационен контрол - табл. 2

Обекти, използващи източници на йонизиращи лъчения	**подлежащи брой**	**инспекции брой**	**кратност на проверка**	**инспекции с доз. изм. бр.**	**доз. изм. брой**	**предписания брой**	**актове брой**	**Пост. за глоба брой**
I степен на сложност	**17**	**12**	**0,70**	**3**	**59**	**-**	**-**	**-**
II степен на сложност	**59**	**53**	**0,90**	**14**	**88**	**-**	**-**	**-**
III степен на сложност	**499**	**245**	**0,49**	**49**	**478**	**4**	**-**	**-**

В 66 обекта е извършен контрол на радиационните фактори на работната среда, включващ 625 дозиметрични измервания в контролираните и надзиравани зони.

В края на 2022 г. общият брой на обектите, използващи източници на йонизиращи лъчения на територията на Варненска, Шуменска и Добричка области е 575. През изтеклата година са вписани 40 обекта на територията на Варненска, Шуменска и Добричка области в електронния регистър на обектите с обществено предназначение в изпълнение на Наредба №9 от 2005 г. за създаване и поддържане на публичен регистър на обектите с обществено предназначение, контролирани от регионалните здравни инспекции. Заличени от регистрация са общо 12 обекта. Издадени са 4 предписания, обхващащи 4 обекта.

Насочен здравен контрол

През 2022 г. служителите от отдел „Радиационен контрол" извършиха насочен здравно-радиационен контрол в съответствие на процедурата за реагиране при разкриване на незаконен пренос/превоз на ядрен материал, радиоактивни вещества или радиоактивни източници в зоните на международните летища, пристанища и граничните контролно-пропускателни пунктове на република България и на процедура за действие при установяване на незаконно преместване/пренасяне/превозване на ядрен материал или радиоактивни вещества и инцидент с безстопанствен източник, съгласно писмо изх. №04-04-8/ 04.02.2020 г. на МЗ във връзка с възникнали **двадесет и шест** радиационни инцидента на територията на Пристанище Варна – Запад, контейнерен терминал, Пристанище Леспорт АД, ГКПП-КАРДАМ и изготвиха двадесет и шест становища. Отразени са част от радиационните инциденти.

1.На 05.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил, натоварен с **монокалиев фосфат** и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ монокалиев фосфат.

Оценка на риска: На база на консервативно направения анализ на облъчването на водача и населението, като се вземе предвид измерената мощност на дозата и предполагаемия престой на разстояние 1 м от превозвания товар считаме, че рискът за водача и населението е пренебрежим от гледна точка на радиационната защита.

След запознаване с получените материали, ***монокалиевият фосфат с повишено съдържание на естествени радионуклиди попада в обхвата на регулиране от Министерство на здравеопазването.***

Издаването на разрешение за използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди от МЗ и допускането на превоза на товара е възможно след представяне на ***сертификат/ протокол за гамаспектрометричен анализ на радионуклиди за товара.***

2.На 05.01.2022 г. е задействана на гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил с контейнер, натоварен с **циркониев силикат** и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ циркониев силикат.

След запознаване с получените материали, ***циркониевият силикат с повишено съдържание на естествени радионуклиди попада в обхвата на регулиране от Министерство на здравеопазването.***

3.На 06.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил марка SCANIA, натоварен с **монокалиев сорбат** и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ монокалиев сорбат.

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

Съгласно протокол от вторична инспекция на радиационна гама аларма с наш вх. №06-8/ 07.01.2022 г., предоставено писмо и протокол за радиометрично обследване е идентифициран естествения радионуклид ^{40}K.
Максималната стойност на измерения амбиентен дозов еквивалент на повърхността на товарния автомобил е 0,30 μSv/h, т.е. рискът от облъчването по време на транспортиране на товара - монокалиев сорбат е пренебрежим въз основа на измерените стойности и може да се пренебрегне от гледна точка на радиационната защита.

Всяко предприятие, което извършва дейност с материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди представя в Агенция за ядрено регулиране описание на дейността, резултатите от измерванията на специфичната активност и мощността на дозата и оценка на очакваните дози от външно и вътрешно облъчване на лица от населението.

4.На <u>06.01.2022 г. около 16,09 часа</u> е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Фериботен комплекс Варна при преминаване на товарен автомобил и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на ремаркето, превозващо **<u>калиев хлорид</u>**.

<u>Изисква се</u> издаване на разрешение за използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди от МЗ и <u>не се допуска</u> преминаване на товара през ГКПП.

<u>5. На 07.01.2022 г. е</u> задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил с натоварен с контейнер MSCU6954091, и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ **<u>калиев сулфат</u>**.

<u>Изисква се</u> издаване на разрешение за използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди от МЗ и <u>не се допуска</u> преминаване на товара през ГКПП.

<u>6.На 12.01.2022 г. е</u> задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил, натоварен с контейнер и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ **<u>изкуствена тор /sulf active/.</u>**

<u>Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита</u>

Максималната стойност на измерения амбиентен дозов еквивалент на повърхността на контейнера е 0,25 μSv/h, т.е. рискът от облъчване по време на транспортиране на контейнера, натоварен с изкуствена тор /sulf active/ е пренебрежим въз основа на измерените стойности и може да се пренебрегне от гледна точка на радиационната защита.

Всяко предприятие, което извършва дейност с материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди представя в АЯР описание на дейността, резултатите от измерванията на специфичната активност и мощността на дозата и оценка на очакваните дози от външно и вътрешно облъчване на лица от населението.

<u>7.На 12.01.2022 г. са</u> е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ **<u>изкуствена тор /sulf active/.</u>**

<u>Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита</u>

Максималната стойност на измерения амбиентен дозов еквивалент на повърхността на контейнера е 0,25 μSv/h, т.е. рискът от облъчване по време на

транспортиране на контейнера, натоварен с изкуствена тор /sulf active/ е пренебрежим въз основа на измерените стойности и може да се пренебрегне от гледна точка на радиационната защита.

Всяко предприятие, което извършва дейност с материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди представя в Агенция за ядрено регулиране описание на дейността, резултатите от измерванията на специфичната активност и мощността на дозата и оценка на очакваните дози от външно и вътрешно облъчване на лица от населението.

8.На 13.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ **изкуствена тор /sulf active/.**

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

Максималната стойност на измерения амбиентен дозов еквивалент на повърхността на контейнера е 0,25 μSv/h, т.е. рискът от облъчване по време на транспортиране на контейнера, натоварен с изкуствена тор /sulf active/ е пренебрежим въз основа на измерените стойности и може да се пренебрегне от гледна точка на радиационната защита.

9. На 19.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил , регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на ремаркето, превозващо **каолинова глина.**

Оценка на риска: На база на консервативно направения анализ на облъчването на водача и населението, като се вземе предвид измерената мощност на дозата и предполагаемия престой на разстояние 1 м от превозвания товар, както и сведението от шофьора, считаме че рискът за водача и населението е пренебрежим от гледна точка на радиационната защита.

Всяко предприятие, което извършва дейност с материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди представя в Агенция за ядрено регулиране описание на дейността, резултатите от измерванията на специфичната активност и мощността на дозата и оценка на очакваните дози от външно и вътрешно облъчване на лица от населението.

10.На 19.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП-КАРДАМ и установено наличие на естествения радионуклид Ra-226 при преминаване на товарни автомобили.

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

С оглед на предположението, че водачите на товарните автомобили, превозващи изкуствената тор TSP (Троен Супер Фосфат) са пребивавали на повече от 1 м от товара, считаме че рискът по време на превоза е пренебрежим.

Всяко предприятие, което извършва дейност с материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди в това число „Агрополихим" АД представя в Агенция за ядрено регулиране описание на дейността, резултатите от измерванията на специфичната активност и мощността на дозата и оценка на очакваните дози от външно и вътрешно облъчване на лица от населението.Превозваният TSP (Троен Супер Фосфат) трябва да е придружен с експертно становище.

11.На 20.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП-КАРДАМ и установено наличие на естествения радионуклид Ra-226 при преминаване на товарни автомобили.

На основание предоставената информация за първоначални данни от радиационното измерване на изнасяния материал през ГКПП КАРДАМ и реализираните мерки за радиационна защита на място, становището на РЗИ – Варна е следното :

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

1. Измерената мощност на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на транспортните средства, превозващи изкуствената тор TSP (Троен Супер Фосфат) от Република България за Румъния превишава 3 пъти локалната стойност на естествения радиационен фон.

2. С оглед на предположението, че водачите на товарните автомобили, превозващи изкуствената тор TSP (Троен Супер Фосфат) са пребивавали на повече от 1 м от товара, считаме че рискът по време на превоза е пренебрежим.

12. На 24.01.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил, натоварен с контейнер и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнер, превозващ **циркониев силикат.**

Издаването на разрешение за използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди от МЗ и допускането на превоза на товара е възможно след представяне на ***сертификат/ протокол за гамаспектрометричен анализ на радионуклиди за циркониевия силикат.***

Дейностите с ***материали с повишено съдържание на естествени радионуклиди*** се извършват съгласно Наредба №25 за изискванията за защита на лицата при хронично облъчване в резултат на производство, търговия и използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди (обн., ДВ, 64/ 2005 г.).

13.На 06.06.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил с контейнер и задействане на неутронна аларма на повърхността на контейнер, превозващ **метален скрап.**

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

На база на консервативно направения анализ на облъчването на водача и населението, като се вземе предвид измерената мощност на дозата и предполагаемия престой на разстояние 1 м от превозвания товар, както и сведението от шофьора, считаме че рискът за водача и населението е пренебрежим от гледна точка на радиационната защита.

14. На 23.07.2022 г. е задействана гама аларма от чекиран багаж за полет FB972 от Варна за София на 23.07.2022 г., - чорапчета за петромаксова лампа,

Оценка на риска/ Препоръки и мерки за радиационна защита

Като се имат предвид предоставените измервания за мощността на дозата гама лъчение и направен консервативен анализ при допускане, че пътника или лица от населението престояват в близост до чорапчета за петромаксова лампа, считаме че рискът за собственика на чорапчетата, персонала на Летище Варна и населението е пренебрежим от гледна точка на радиационната защита т.е. дозата на облъчване няма вероятност да надхвърли годишната граница на ефективната доза за население На база обобщената информация за произхода на източниците на йонизиращи лъчения, вида на облъчването и мощността на дозата гама лъчение е видно, че се касае за потребителски стоки, чието използване е регламентирано при изпълнение на изискванията на Глава четвърта, раздел II Обоснованост на дейности, свързани с потребителски стоки, чл.28 от Наредба за радиационна защита.

15. на 08.08.2022 г. е задействана гама аларма на радиационен портален монитор на ГКПП Пристанище Варна – Запад при преминаване на товарен автомобил , натоварен с контейнер и регистрирано трикратно превишаване локалната стойност на

естествения радиационен фон на мощността на амбиентния дозов еквивалент на повърхността на контейнера, превозващ **<u>циркониев силикат</u>**.
Издаването на разрешение за използване на суровини, продукти и стоки с повишено съдържание на радионуклиди от МЗ и допускането на превоза на товара е възможно след представяне на ***сертификат/ протокол за гамаспектрометричен анализ на радионуклиди за циркониевия силикат в превозвания контейнер.***

Мониторинг и контрол на радиационни параметри на жизнената среда

Здравно-радиационният контрол на факторите на жизнената среда с оглед оценка на облъчването на населението през 2022 г. обхвана 193 проби от хранителни продукти, питейни води, почви, растителност, атмосферни отлагания и морски води. Извършени са общо 375 изследвания, като от тях 114 са радиохимични и 261 гамаспектрометрични изследвания.

Анализирани са планираният брой проби в съответствие с програмата за общ радиационен контрол на факторите на жизнената среда във връзка със Заповед №РД-01-14 от 12.01.2021 г. на министъра на здравеопазването.

В изследваните 76 броя хранителни продукта за количествено определяне на стронций-90 и гамаспектрометрично определяне на калий-40 и сумарна специфична активност на цезий-134+цезий-137 от търговската мрежа, в това число храни с местен произход – 16 бр. проби мляко и млечни продукти, 8 бр. проби месо и месни продукти, 23 бр. проби плодове и зеленчуци, 10 бр. проби детски храни, 4 бр. проби риба и 15 други (2 бр. брашно, 2 бр. леща, 2 бр. боб, 2 бр. ориз, 3 бр. ядки, 4 бр. смесена диета) при планувани 76 броя проби, съдържанието на техногенните радионуклиди е под установените норми, съгласно Наредба №11 от 18.04.2002 г. за определяне на изискванията към границите на радиоактивното замърсяване на храни при радиационна авария и нивата на докладване в Европейската комисия според приложение III към Препоръка на Комисията 2000/473/ Евроатом, което предопределя пренебрежимо вътрешно облъчване на населението от тяхната употреба.

Във връзка с провеждания мониторинг от РЗИ–Варна и РЗИ–Шумен за качеството на питейната вода в цитираните области са изследвани 51 броя проби питейна вода по показател обща бета-активност. По изследвания показател пробите питейна вода отговарят на нормативните изисквания съгласно Наредба №9 от 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

Във връзка със Заповед №РД-01-14 от 12.01.2021 г. на министъра на здравеопазването са изследвани две проби питейна вода за определяне съдържанието на стронций-90 и цезий-137. Концентрацията на горецитираните показатели в изследваните две проби питейна вода не превишава нивата на докладване в Европейската комисия според приложение III към Препоръка на Комисията 2000/473/Евроатом.

С оглед горецитираната Заповед през летния сезон са пробонабрани и изследвани 4 проби морска вода от района на буните в гр. Варна по показатели обща бета активност и цезий-137.

Извършени са гамаспектрометрични анализи на 1 проба почва и 1 проба растителност, пробонабрани от Морската градина на гр. Варна за определяне на цезий-137 и естествени радионуклиди.

Радиохимично са разработени 4 броя проби атмосферни отлагания по показатели - обща бета активност и цезий-137. Получените стойности са обичайни за този вид образци. Във връзка с писмо на МЗ с изх. №33-14-14/ 28.02.2022 г. относно увеличаване на честотата на държавния здравно-радиационен контрол са извършени

допълнително гамаспектрометрични анализи на 37 бр. проби атмосферни отлагания по показател цезий-137. Получените стойности са обичайни за този вид образци.

По програмата за радиационен мониторинг на потребителски стоки на пазара, са изследвани гамаспектрометрично 6 броя проби от минерални торове за естествени радионуклиди, 6 броя проби дървесинни пелети и 2 броя проби брикети за цезий-134 и цезий-137.

С четирикратно измерване в денонощието пред РЗИ – Варна се следи нивото на естествения радиационен гама-фон. Отклонения извън нормалните флуктуации на гама-фона не са констатирани.

През 2022г. са издадени 4 броя становища относно предоставяне на резултати от радиологични анализи за допълнителни радионуклиди в питейните води и 4 броя експертни становища за оценка и/или изчисляване на индикативната доза в питейните води в съответствие с изисквания на Наредба №9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

Във връзка с изпълнение на дейности по проект №BG16M1OP002-1.011-0001 „Подобряване мониторинга на качеството на питейните води“, финансиран по Оперативна програма „Околна среда“ 2014 – 2020 г. е доставено оборудване Нискофонов алфа/ бета брояч Модел LB4200.

Отделът разполага с гама–спектрометрична система, модел на фирма “ORTEC”, доставена и пусната в експлоатация от 1988 г., собственост на Главна дирекция “Пожарна безопасност и защита на населението” към МВР във връзка с трансграничното замърсяване на територията на страната, вследствие на авария в Чернобилската АЕЦ.

Относителна ефективност на системата е 13%. Днес тя не е достатъчна за регистриране на ниските и непрекъснато намаляващи нива на техногенна активност във води, храни, селскостопанска продукция.

За провеждане на ефективен здравно-радиационен контрол в отдел “Радиационен контрол” при РЗИ–Варна е доставена съвременна, високоефективна гама-спектрометрична система Canberra XTRA™HPGe XTRA™HPGeGamma Spectrometry System за идентификация и количествено определяне на специфичната активност на изкуствени и естествени гамаизлъчващи радионуклиди във води, храни, селскостопанска продукция, продукти на промишлеността, строителни материали и други.

Гама-спектрометричната система е част от апаратурата, необходима на специализираните екипи на МЗ, на които се възлага медицинското осигуряване на пострадалите при ядрени аварии и инциденти.

Медицински дейности по осъществяване на радиационния контрол за опазване здравето на населението и на професионално облъчваните лица

Задължителното медицинско наблюдение на работещите в среда на йонизиращи лъчения включва:

- Оценка на здравословното състояние и медицинската пригодност на лицето да изпълнява конкретни професионални задължения при работа в среда на йонизиращи лъчения;
- Оценка на здравословното състояние на лицето след планирано повишено облъчване;
- Преценка на здравословното състояние на лицето след аварийно облъчване.

• Оценка на здравословното състояние и медицинската пригодност на лицето след констатирано превишаване на някоя от границите на дозите при професионално облъчване.

Когато медицинското наблюдение се извършва от Националния център по радиобиология и радиационна защита–София, лицата могат да подават заявления в РЗИ–Варна. Отдел „Радиационен контрол" изготвя съгласувано с НЦРРЗ – София график за прегледи и съдейства на експерта – радиобиолог с извършване на предварителна организация на лицата, подлежащи на медицински прегледи.

Разгледани са всички постъпили заявления и приложенията към тях на 178 лица, подлежащи на периодичен медицински мониторинг през 2022 г. на територията на Варненска, Добричка и Шуменска области.

Извършени са консултации по проблеми на медицинския допуск на професионално облъчваните лица.

Национални програми по опазване здравето на населението

В изпълнение на Националния план за действие за намаляване риска от облъчване от радон 2018 – 2022 г., РЗИ-Варна организира работна среща с членовете на Областния координационен съвет, която се проведе на 27 октомври 2022 г.

Пред участниците в срещата беше изнесена презентация на тема – „Дейност на областния координационен съвет – Варна за изпълнение на Националната програма за намаляване въздействието на радон в сгради върху здравето на българското население 2013 – 2017 г. и Национален план за действие за намаляване риска от облъчване от радон 2018 – 2022 г". Представи се цялостната дейност извършена през годините с акцент върху получените резултати от измерване на обемната активност на радон в жилищни и обществени сгради в рамките на проведените национални проучвания на територията на област Варна.

Областния координатор на програмата запозна участниците в срещата с Националното законодателство относно радиационната защита от облъчване от радон на работните места.

В изпълнение на дейност 3.3.2 „Изготвяне и приемане на процедура за провеждане на проучвания в сгради с обществен достъп" от Национален план за действие за намаляване риска от облъчване от радон 2018 – 2022 г. Регионална здравна инспекция – Варна съвместно с Национален център по радиобиология и радиационна защита – София проведе проучване на обемната активност на радон в училища от област Варна. Целта беше оценка на обемната активност на радон (ОАР) в обществени сгради – училища в областта. Проведеното проучване обхвана 109 сгради на 107 училища в област Варна. Предоставиха се 1240 броя детектори тип RSKS за поставяне в помещенията на първи и приземни етажи и 20 броя дублиращи детектори. Раздадени бяха и 20 броя детектори тип RSFV за период от една година за отчитане на сезонните вариации на концентрацията на радон. След получаване на резултатите се изготвиха и изпратиха 107 писма до директорите на училища с информация за конкретно установените резултати при проведеното проучване в тяхното училище и допълнителна информация за мерките, които могат да се прилагат за намаляване нивата на радон в училища.

Във връзка с изпълнение на дейности по Договор №КП-06-Н23/ 17.12.2018 г. с Фонд научни изследвания по проект на тема „Изграждане на модели за оценка на здравния риск от радон в сгради с обществен достъп за дългосрочни социални ползи", в края на годината се получи от НЦРРЗ Протокол от изпитване на обемна активност на радон във въздух №ЛИР-10R/ 14.12.2022 г. В този протокол са отразени резултатите от измерване на двадесетте детектора тип RSFV, които престояха 12

месеца в помещения на 10 училища. За тези допълнителни резултати с писма са уведомени директорите на съответните училища.

Във връзка с Международния ден на радона 7 ноември се подготви информация на сайта на РЗИ-Варна.

ДИРЕКЦИЯ "ЛАБОРАТОРНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ"

Организационно състояние на Дирекцията

Дирекция "Лабораторни изследвания" осигурява провежданата от РЗИ държавна политика по опазване и контрол на общественото здраве и държавен здравен контрол на територията на Варненска област, като се състои от два отдела: отдел "Химико-физични изследвания" и отдел "Санитарна микробиология". Обслужва останалите дирекции в исканията им за лабораторни изследвания.

Основната дейност на Дирекцията е насочена към обективизиране на предварителния и текущия държавен здравен и противоепидемичен контрол, като се извършват физични измервания, химични и микробиологични изследвания, имащи значение за здравето на населението. Дирекцията извършва измервания и изследвания, поискани от физически и юридически лица.

През 2022 година, съгласно Устройствен правилник на РЗИ, дирекция "Лабораторни изследвания" работи с утвърден щат от 25 длъжности.

Директор на дирекцията - инж. химик

Отдел "Химико-физични изследвания" – 17 длъжности:

Началник отдел – инж.химик

В отдела функционират следните лаборатории:

- Лаборатория "Води" – главен експерт - 1 /химик/, младши експерт - 1/еколог/ главни специалисти – 3 /химични лаборанти/, старши специалист – 1/ химичен лаборант/.
- Лаборатория "Козметика"- главен експерт – 1/химик/, главни специалисти – 2 /химични лаборанти/.
- Лаборатория "Физични фактори" - главен експерт - 1/физик/ , главен специалист – 2 и старши специалист – 1.
- Приемен сектор на Дирекция „ ЛИ"- главни специалисти -2 /хим.лаборанти/.
- Незаета длъжност на специалист – 1.

Отдел „ Санитарна микробиология" - 7 длъжности

Началник отдел – лекар със специалност „Микробиология"

Главен експерт – 1

Старши експерти- 2

Младши експерти – 2

Изпълнител – хигиенист – 1

Незаета длъжност на младши експерт – 1.

Организация на работата в Дирекцията

Отговорностите и задълженията на всеки служител от Дирекцията са оформени в Заповеди №РД-01-1089/30.12.2021 на директора на РЗИ за персоналните отговорности на всеки служител и са разпределени, съгласно длъжностните характеристики. Всеки служител има изработен индивидуален работен план, на базата на който се извършва оценяването му. Организацията на работата се основава на Вътрешни правила за работата на Д"ЛИ", утвърдени от Директора на РЗИ.

В лабораториите на Дирекцията има персонално разпределение на задълженията, като при отсъствие, има взаимна заменяемост между главни експерти, старши експерти, младши експерти, главни специалисти. Полагат се усилия за

срочното извършване на всички изследвания. Координацията в работата с другите дирекции се осъществява главно от директор на дирекция, началник отдели, както и на ниво главни и старши експерти при необходимост. В сектор "Приемен" се поставя началото на работата на отделите в дирекцията. Тук се подават всички заявки от вътрешни и външни клиенти. Дейността на сектора е отговорна и качеството на свършената работа тук, определя следващото прецизно изпълнение на задачите на останалите сектори.

Планиране на дейността

Годишният план за работа на Дирекцията по отдели беше изготвен, като планираните дейности бяха разпределени по тримесечия, съобразен и съгласуван с плановете на другите Дирекции в РЗИ.

Дейността на дирекцията се отчита по тримесечия и годишно в отчетни форми на МЗ.

Акредитация

Лабораториите в Д "ЛИ" поддържат две акредитации:

- **като орган за контрол от вид А, съгласно БДС EN 17020:2012** с действаща акредитация до 2023 год.

През м. декември ОКА при РЗИ-Варна подаде документи за преакредитация, като оценката на място от ИА на БСА е планирана през месец април 2023 год.

- **като изпитвателна лаборатория, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018** със Сертификат за акредитация валиден до 26.08.2026 г.

През м. декември ЛИК при РЗИ-Варна подаде документи за разширение на обхвата, като оценката на място от ИА на БСА е планирана в периода март-април 2023 год.

През 2022 г. са проведени външни и вътрешни обучения:

Специалистите от отдел "ХФИ" преминаха обучения за изпитване на уран във води на новополученият Масспектрометър с индуктивно свързана плазма. Обучението се проведе от сервизен инженер на фирма „Инфолаб" ООД. Разработена е методика за изпитване на уран във води.

През 2022 г. в дирекцията се проведоха вътрешни обучения: тематични и практически, за които са налични записи. С вътрешните форми на обучение служители добиха практически опит, имащ отношение към обхвата на акредитацията на ЛИК и ОКА.

Участие в междулабораторни изпитвания за пригодност:

През 2022г. Лаборатория „Води" при отдел "ХФИ" успешно взе участие в програмите за изпитване за пригодност на LGC AXIO на питейни води за анализ на тежки метали на Масспектрометър с индуктивно свързана.

Мониторинг на персонала

Извършва се по предварително изготвен план, одобрен от директора на РЗИ - Варна. Темите са свързани с химичните, санитарно-микробиологичните и физични изследвания на факторите на жизнената среда, анализ на продукти и стоки със значение за здравето на човека, приемане на проби и работа с клиенти в „Приемна" на Д "ЛИ".

Методите са пряко свързани със съответната акредитация на Д „ЛИ". Попълнени са протоколи за проведен контрол на дейността и е изготвен отчет.

Оценка на материално – техническата база. Състояние на апаратура, закупена нова апаратура, внедрени нови методики.

Дирекция "Лабораторни изследвания" разполага с добра материално-техническа база. Работата като ОКА и ЛИК налага нови изисквания по поддържане на апаратурата. Наличната апаратура се проверява и калибрира, съгласно утвърдени програми.

Отдел"ХФИ" разполага с:

- Газов хроматограф с масселективен детектор,
- Течен хроматограф с масселективен детектор, .
- Течен хроматограф
- Масспектрометър с индуктивно свързана плазма
- Атомен спектрофотометър
- Йонен хроматограф

Лаборатория „Физични фактори" разполага със сравнително добра материално-техническа база. Измерването на всички фактори е обезпечено с необходимата апаратура, с изключение на фактор вибрации. Наличната апаратура е в добро състояние и е калибрирана в НЦМ-София и други акредитирани лаборатории.

Всички лаборатории в отдела „ХФИ" разполагат с компютри, което улеснява работата по изписването на протоколи и сертификати, както и компютърната обработка на други документи.

Като се има предвид натовареността на апаратурата и с цел по-добра поддръжка и експлоатация на ААС, газов и течен хроматограф, йонен хроматограф, течен хроматограф с масселективен детектор и Масспектрометър с индуктивно свързана плазма ежегодно се провежда профилактика от сервизни техници.

Материално-техническата база на Отдел "Санитарна микробиология" е добра, но подлежи за обновяване с апаратура, отговаряща на изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и Ръководство на EURACHEM. След изготвяне на инвестиционен проект за оборудване през 2022г. беше закупен вертикален автоклав с обем на камерата 75 литра с конфигурация. Необходими са сух стерилизатор, ламинарен бокс и електронни термостати.

В **Лаборатория за изпитване на Води** са налични два стари термостата с живачни термометри ТБ150, които често дефектират и са трудни за обслужване. Необходима е подмяната им с един съвременен електронен инкубатор 260 литра.

Лабораторията не разполага с действащ ламинарен бокс, който да осигурява защита на пробите, операторите и кръстосаното замърсяване .

Останалото налично техническо оборудване за изпитване на води е следното:

- термостат- 22ºC MEMERT
- термостат- 44ºC Adventage
- Водна баня Panacea Elettronica тип 2480
- Устройство за филтрация

В **Лаборатория за изпитване на Козметични продукти** са налични два термостата с живачни термометри ТБ150. Необходимо е закупуване на електронен инкубатор 57 литра за изпитване на Козметични продукти.

Останалото налично техническо оборудване за изпитване е следното:

- Термостат- 25ºC Liebherr -електронен
- Термостат- 42ºC Adventage-електронен

В материално е необходимо закупуване на:

- сух стерилизатор с форсирана конвекция до 300°C, 259 литра

Внедрени нови методики:

В отдел „ХФИ", дирекция „Лабораторни изследвания" е разработена методика за вътрешно калибриране на средство за измерване (СИ) Масспектрометър с индуктивно свързана плазма (ICP-MS), Analitik Jena, Германия.

С цел разширяване обхвата на акредитация е разработен БДС EN ISO 17294-2:2016 Качество на водата - Приложение на масспектрометрия с индуктивно свързана плазма (ICP-MS). Част 2: Определяне на избрани елементи, включително уранови изотопи (ISO 17294-2:2016) във води.

Анализ и оценка на извършената от Дирекцията дейност по лабораторното обективизиране на ДЗК през 2022 година

В Дирекция „Лабораторни изследвания” се извършват физични измервания, химични и микробиологични изследвания.

През 2022 година в Дирекцията са извършени общо 33287 химични, физични и микробиологични изследвания, като 21883 са по ДЗК /65,7%/ и 11404 /34,3%/ по искане на външни клиенти и сключени договори.

I. Физични изследвания

През изтеклата година са извършени общо 4537 броя измервания, като 3310 броя по ДЗК, сигнали 823 броя и 415 броя по искания от външни клиенти, разпределени по фактори както следва:

1. Микроклимат

Извършени са общо 905 броя измервания разпределени както следва:

- По ДЗК 677 броя
- 228 по заявки на външни клиенти.

Установени са общо 189 нестандартни измервания.

2. Шум

Извършени са общо 338 броя измервания разпределени както следва:

- По ДЗК във връзка с оценка на транспортен шум на територията на град Варна са извършени планираните 270 броя измервания в 45 пункта;
- 51 измервания по сигнали;
- 17 измервания по заявка от външни клиенти.

Установени са общо 161 нестандартни измервания.

3.Осветеност

Извършени са общо 231 броя измервания разпределени както следва:

- По ДЗК 72 броя измервания;
- 159 измервания по заявка от външни клиенти.

Нестандартни измервания не са установени.

4. Нейонизиращи лъчения

Извършени са общо 1411 броя измервания разпределени както следва:

- По ДЗК – Във връзка с планова задача на МЗ - Мониторинг на електромагнитни полета в районите на детски учебни и лечебни заведения от базови станции на мобилните оператори и такива разположени на територии с голяма концентрация на население и жилищни сгради (централна градска част и жилищни комплекси) са извършени общо 1388 броя измервания в 62 обекта на територията на РЗИ-Варна, всички са без отклонения.
- Обслужени са и 4 броя жалби на граждани, като са направени 23 броя измервания, без отклонение.

II. Химични изследвания

През 2022 година по ДЗК от РЗИ-Варна и външни клиенти са изработени 4006 проби с 16543 изследвания. Нестандартни са 606 проби с 741 изследвания:

- По ДЗК от РЗИ-Варна са изследвани 2173 проби, като са извършени 10620 изследвания. По сигнали са 836 проби с 914 изследвания. Нестандартни са 443 проби/510 изследвания.
- По заявки са изследвани 997 проби с 5009 изследвания, от тях нестандартни са 163 проби с 231 изследвания.
- Съгласно Указание на МЗ в отдел “ХФИ” се извършва анализи от други РЗИ. През 2022 г. са изработени общо 1994 проби/ 7809 изследвания. По сигнали са изследвани 20 проби със 60 изследвания. Нестандартна е 1 проба с 1 изследване.

Козметични продукти:

През 2022 г. по ДЗК са изследвани 20 проби /42 изследвания козметични продукти / по план 20 проби/.

- за съдържание на борна киселина, борати и тетраборати в кремове, емулсии, лосиони, гелове - 3 проби /3 изследвания /.

- **за съдържание на UV филтри в слънцезащтни кремове –** 2 проби /8 изследвания/.

- **за съдържание на консерванти в козметични продукти –** 4 проби /16 изследвания/.

- **за съдържание на флуор в пасти за зъби** – 2 проби /2 изследвания/.

- **за съдържание на тежки метали в козметични продукти** - 4 проби/8 изследвания/.

- **за съдържание на водороден пероксид в** продукти за поддържане на зъбите и устната кухина и лак за нокти– 1 проба /1 изследване/.

- **за съдържание на тиогликолова киселина и нейните соли в** продукти за коса и депилиращи кремове - 2 проби /2 изследвания/.

- **за съдържание на амоняк в** продукти за коса - 2 проби /2 изследвания /.

Няма нестандартни проби.

Изследвания на води

През 2022 г. са изследвани:

- Води

По ДЗК са изследвани 495 проби води с 8920 изследвания. По сигнал са 13 проби с 91 изследвания. Не отговарят на изискванията 93 проби с 160 изследвания.

По заявки са анализирани общо 593 проби води с 4605 изследвания, от тях нестандартни 163 проби с 231 изследвания.

Мониторинг на води

1. Води от водопроводната мрежа на населеното място:

По ДЗК през 2022г. по постоянен мониторинг са изследвани 307 проби води /по план 234/, съгласно мониторингова програма, от които 282 проби отговарят на Наредба № 9. От тях по сигнал са 6 проби с 42 изследвания, отговарят на нормативните изисквания 4 проби с 37 изследвания.

По периодичен мониторинг са изследвани 66 проби /по план 65/, отговарят 48 проби. Проведени са общо 6936 изследвания, от тях отговарят на изискванията 6846 изследвания.

По заявки са изследвани 117 проби, като са проведени 917 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 112 проби с 908 изследвания.

2. Води от водопроводната мрежа на ведомствено водоснабдяване за питейно-битови цели:

По постоянен мониторинг са изследвани 29 проби /по план 24/, от тях отговарят 28 проби. По периодичен мониторинг са изследвани 12 проби /по план 13/, от които 10 стандартни. Проведени са общо 1027 изследвания, 1019 отговарят на нормативните изисквания.

По заявки са анализирани 24 проби с 146 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 20 проби с 139 изследвания.

3. Местни водоизточници:

Изследвани са 14 проби по ДЗК /по план 14/, от които 7 проби отговарят на нормативните изисквания. Проведени са общо 86 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 77 изследвания.

По заявки са изследвани 160 проби с 1650 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 73 проби с 1511 изследвания.

4. Минерални водоизточници:

По сигнал по химични показатели са изследвани 3 проби със 17 изследвания, нестандартна 1 проба/1 изследване.

По заявки са изследвани 5 проби с 20 изследвания, няма нестандартни.

Контрол и мониторинг на плувни басейни

През 2022 г. по Инструкция №34 са изследвани общо /по ДЗК и заявки/ 359 проби с 2448 изследвания, от тях отговарят на Инструкция №34- 259 проби с 2202 изследвания :

По ДЗК са изследвани 72 проби от плувни басейни /по план 71 бр./:

- открити басейни – 50 проби с 400 изследвания, от които 21 проби с 360 изследвания отговарят на нормативните изисквания. От тях по сигнал са 4 проби с 32 изследвания, отговарят на нормативните изисквания 2 проби с 30 изследвания.
- закрити басейни - 22 проби с 176 изследвания, от тях 12 проби с 164 изследвания отговарят на нормативните изисквания.

По заявки от клиенти:

- открити басейни - 221 проби с 1442 изследвания, от тях 167 проби с 1381 изследвания отговарят на нормативните изисквания
- закрити басейни - 66 проби с 430 изследвания, от тях 53 проби с 415 изследвания отговарят на нормативните изисквания.

Физико-химични изследвания на бутилирани води

През 2022 г. по ДЗК са изследвани 5 проби бутилирани трапезни води с 369 изследвания /по план-5 проби/, от тях нестандартни няма.

През 2022 г. по заявки няма изследвани проби.

През 2022г. на други РЗИ, съгласно Указание на МЗ за планиране, организиране и отчитане дейността на РЗИ по опазване на общественото здраве през 2022г. са изследвани общо 1994 проби/ 7809 изследвания. По сигнали са изследвани 20 проби със 60 изследвания. Нестандартна е 1 проба с 1 изследване.

1. Води

Бутилирани натурални минерални, изворни и трапезни води

През 2022 г. на други РЗИ са изследвани 21 проби с 1005 изследвания, от тях няма нестандартни:

- бутилирани натурални минерални води - 5 проби/ 59 изследвания. От тях 2 проби с 2 изследвания са анализирани за бромати, няма нестандартни.
- бутилирани изворни води - 3 проби/ 202 изследвания. От тях 1 проба с 1 изследване е анализирана за бромати, стандартна.
- бутилирани трапезни води - 13 проби/ 744 изследвания. От тях 6 проби с 6 изследвания са анализирани за бромати, няма нестандартни.

През 2022 г. на други РЗИ са изследвани 299 проби с 5108 изследвания, от тях 1 проба с 1 изследване е нестандартна.:

- Питейно-битови води от водопроводната мрежа: Изследвани са общо 265 проби води с 4525 изследвания, от тях 1 проба с 1 изследване не отговаря на нормативните изисквания. От тях 94 проби с 94 изследвания са анализирани за бромати, няма нестандартни.
- Питейно-битови води от ведомствено водоснабдяване: Изследвани са 14 проби с 523 изследвания, нестандартни няма. От тях 1 проба с 1 изследване е анализирана за бромати, стандартна.

По сигнали са изследвани 20 проби води за питейно-битови цели с 60 изследвания, няма нестандартни.

2. Нейонизиращи лъчения

Съгласно Указание на МЗ отдел “ХФИ” извършва измервания на други РЗИ, които не разполагат с необходимата апаратура – мониторинг на електромагнитни полета в районите на детски учебни и лечебни завадения от базови станции на мобилните оператори и такива разположени на територии с голяма концентрация на население и жилищни сгради.

През 2022 г. са осъществени общо 1652 измервания в 84 обекта.

На територията на РЗИ – Добрич са извършени общо 728 броя измервания в 39 обекта, всички са без отклонения.

На територията на РЗИ – Шумен са извършени общо 924 броя измервания в 45 обекта, всички са без отклонения.

3. Козметични продукти

През 2022 г. на други РЗИ са изследвани 22 проби /42 изследвания за съдържание на тежки метали /олово и кадмий/, борна киселина, водороден пероксид, амоняк, тиогликолова киселина, флуор и pH в козметични продукти. Няма нестандартни проби.

През 2022 година в отдел "Химико-физични изследвания" са извършени изпитвания на общо 6000 проби с 24352 химични и физични изследвания, като 4147 проби с 18369 изследвания са по ДЗК и 997 проби с 5009 изследвания по искане на физически и юридически лица.

III. Санитарно-микробиологични изследвания

През 2022г. в отдел „СМБ", Д"ЛИ" са постъпили всичко 2973 проби, от които:

по ДЗК – РЗИ-Варна - 773 проби, по ДЗК от други РЗИ– 71 проби и по заявка – 2129.

Извършени са всичко 8935 анализа, от които:

по ДЗК от РЗИ-Варна – 2213 изследвания, по ДЗК от други РЗИ - 327 изследвания и

по заявка – 6395 изследвания .

Не отговарят на изискванията 244 проби:

по ДЗК – РЗИ-Варна –28 проби, по ДЗК от други РЗИ–4 проби и 212 проби по заявка.

Не отговарят на изискванията 381 анализа:

по ДЗК от РЗИ – Варна 41 анализа, по ДЗК от други РЗИ– 8 анализа и 332 по заявка.

Проби и изследвания на РЗИ – Варна през 2022г.

1. Води от водопроводната мрежа на населеното място:

По ДЗК през 2022г. по постоянен мониторинг са изследвани 307 проби води /по план 234/, съгласно мониторингова програма, от които 295 проби отговарят на Наредба № 9. От тях по сигнал са 3 проби с 9 изследвания, които отговарят на нормативните изисквания.

По периодичен мониторинг са изследвани 73 проби /по план 65/.Отговарят на нормативните изисквания. От тях по сигнал са 3 проби с 3 изследвания, които отговарят на нормативните изисквания.

Проведени са общо 1002 изследвания по ДЗК, от тях отговарят на изискванията 984 изследвания.

По заявки са изследвани 688 проби, като са проведени 2085 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 625 проби с 2007 изследвания.

2. Води от водопроводната мрежа на ведомствено водоснабдяване за питейно-битови цели:

По постоянен мониторинг са изследвани 29 проби /по план 24/, от тях отговарят 28 проби. По периодичен мониторинг са изследвани 12 проби /по план 13/, от които 11са стандартни.

Проведени са общо 99 изследвания, 97 отговарят на нормативните изисквания.

По заявки са анализирани 37 проби с 107 изследвания, които отговарят на нормативните изисквания.

3. Местни водоизточници (чешми, кладенци и др.):

Изследвани са 19 проби по ДЗК /по план 14/, от които13 проби отговарят на нормативните изисквания. Проведени са общо 76 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 66 изследвания.

По заявки са изследвани 182 проби с 726 изследвания, от тях отговарят на нормативните изисквания 68 проби с 518 изследвания.

4. Минерални водоизточници:

Изследвани са 16 проби по ДЗК /по план 22/ с 112 изследвания, които отговарят на нормативните изисквания. От тях по сигнал са постъпили 3 проби с 21 изследвания, които са без отклонения.

По заявки са изследвани 5 проби с 35 изследвания, няма нестандартни.

5. Необработени (сурови) води от водоизточници за питейно –битово водоснабдяване / повърхностни водоизточници/.

По ДЗК са изследвани 4 проби с извършени 16 изследвания. По контролираните микробиологични показатели пробите съответстват на изискванията.

6. Мониторинг на открити водни площи, използвани за къпане и водни спортове

През 2022 година в лабораторията на отдел" СМБ" при РЗИ-Варна от утвърдените зони за къпане са постъпили за изследване 219 проби по ДЗК / 216 по план/. Извършени са 438 изследвания. Няма нестандартни анализи.

- По заявки /различни от зоните за къпане/ са изследвани 3 проби с 6 изследвания. Две проби с 2 анализа не отговарят на изискванията.

7. Плувни басейни

По ДЗК са изследвани 72 проби / 71 по план/, от тях отговарят на изискванията 64 проби. Извършени са 360 изследвания. Не отговарят на изискванията 11 анализа.

По заявки са изследвани 592 проби, от тях отговарят на изискванията 572 проби. Извършени са 2211 изследвания с 26 нестандартни анализа.

Микробиологичен контрол на бутилирани натурални минерални, изворни и трапезни води

По ДЗК от РЗИ- Варна са постъпили 7 проби с 35 извършени анализа / план 5 проби/. Отклонения от постъпилите проби не са установени.

Козметични продукти

По ДЗК-Варна са изследвани 15 проби /15 по план/ със 75 извършени анализа, няма отклонения

Микробиологичен контрол на храни

По заявка са постъпили 133 проби за микробиологичен анализ, на които са извършени 247 изследвания. Не отговарят на изискванията 2 проби с 2 нестандартни анализа.

Утривки и смивове

Утривки и смивове по заявка са постъпили 489 проби с 978 извършени анализа.

От тях 11 проби са нестандартни с 16 нестандартни анализа

Проби и изследвания през 2022г. от други РЗИ в отдел „СМБ"

През 2022г. от други РЗИ са постъпили 71 проби и са извършени 327 анализа

От тях нестандартни са 4 проби с 8 изследвания.

1. Питейно – битови води от водопроводната мрежа на населеното място

По периодичен мониторинг РЗИ-Силистра са изследвани 28 проби от които 24 отговарят на Наредба №9. Извършени са 112 анализа. Не отговарят на изискванията 8 анализа.

От РЗИ- Шумен,Силистра и Добрич по ДЗК са постъпили общо 31 проби бутилирани натурални минерални, изворни и трапезни води и са извършени 155 анализа. Отклонения не са установени

2. Козметични продукти

От РЗИ- Силистра по ДЗК са постъпили общо 12 проби със 60 извършени анализа.

Приемен сектор

В сектора работят двама лаборанти. Приемат се писма и заявки от Дирекции "ОЗ", "НЗБ", външни фирми и клиенти за извършване на физични, химични и микробиологични изследвания и измервания на фактори на средата и проби, подлежащи на анализ във всички лаборатории на Дирекция "ЛИ". Тук се приемат пробите за радиологичен контрол, както и заявки за радиофизичните измервания. Характерът на работата в Приемната налага непрекъснат контакт със служители от Д"ОЗ" и външни клиенти, които се обслужват с необходимото внимание и компетентност.

През изминалата година в Приемен сектор са постъпили общо - 3706 заявки: от тях по ДЗК - 1365 бр, по чуждо искане – 2270 бр., физични фактори на средата – 47.

Приети са 24 заявки за Д"ОЗ", отдел „РК".

Поставените стратегически и оперативни цели от МЗ за осъществяване на държавната здравна политика и плановите задачи на базата на указания на МЗ са постигнати. Лабораторните изследвания се провеждат при спазване процедурите, съгласно акредитациите на лабораторията по БДС EN 17020:2012 и БДС EN ISO/IEC 17025:2018. Задача за лабораторията през следващата година е поддържане на СУ, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и постепенно разширяване обхвата на акредитация на ЛИК с всички показатели, свързани с анализа на продукти, стоки и фактори на жизнената среда, като част от дългогодишната стратегия и политика за опазване на общественото здраве.

Доц. Д-р Цонко Паунов
Директор на РЗИ Варна

