

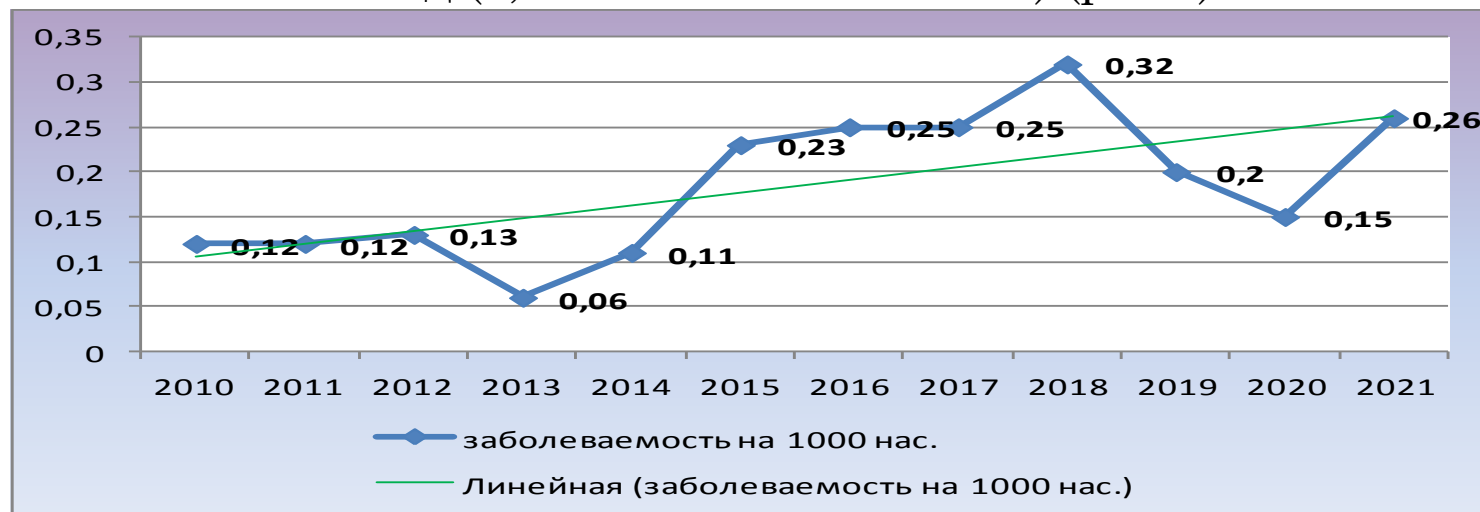
«О реализации комплекса мероприятий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения для достижения показателей ЦУР г.Жодино до 2021 года»



Показатели за период 2021 года

«Целевые показатели по улучшению здоровья и качества среды жизнедеятельности населения г. Жодино на период 2019 - 2021 годы»

- Показатель 3.3.1. Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения.
- По итогам 2021 года среди всего населения показатель ЦУР 3.3.1. составил 0,26 на 1000 населения, что на 42,3% меньше аналогичного показателя за 2020 год (0,15 на 1000 населения) (рис.1).



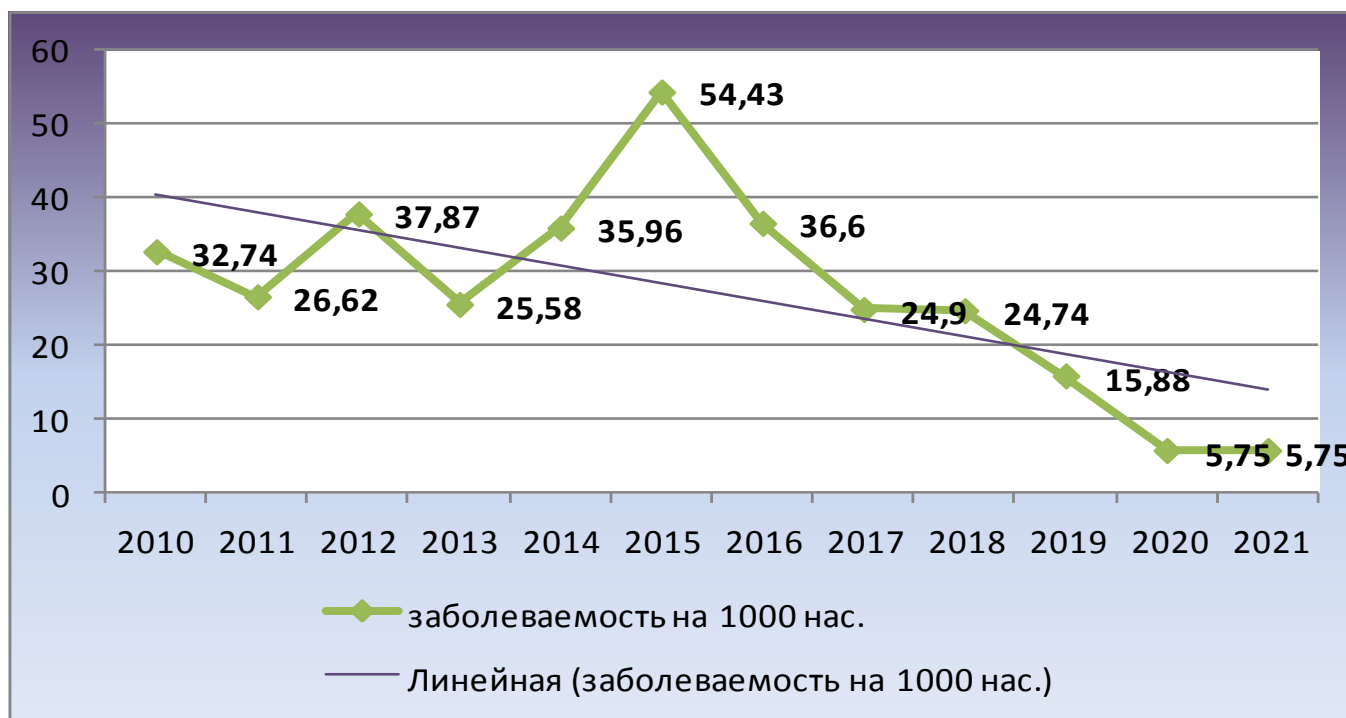
- В 2021 году процент охвата населения скрининговым обследованием на ВИЧ составил 13,4%, что на 0,2% выше показателя 2020 года (13,2%).

- На конец 2021 года достигнуты следующие показатели программы «90-90-90»(таб.1):

Оценочное количество ЛЖВ на 2021 год	161
Фактическое количество людей, живущих с ВИЧ (на 1 января 2021)	201
Процент ЛЖВ, знающих о своем ВИЧ статусе (целевой показатель на конец года - 89-90%)	93,2
Фактическое количество ЛЖВ, получающее АРТ (по данным в регистре)	138
Процент ЛЖВ, получающих АРТ от знающих свой статус (целевой показатель на конец года - 88-90%)	93,9
Количество ЛЖВ, получающих АРТ и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку (по данным регистра)	105
Процент ЛЖВ, получающих АРТ и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку (целевой показатель на конец года - 85-90%)	76,1

Достижение показателя 3.3.2 “Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек”

- В течение 2021 года в г.Жодино выявлено 4 случая активного туберкулеза (**5,82 на 100 тысяч населения**), показатель **остался на уровне** предыдущего года. В целом многолетняя динамика заболеваемости туберкулезом характеризуется тенденцией к снижению - темп снижения заболеваемости за период 2010-2021 г составил - 8,9 % (рис.2)



Достижение показателя 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек»

- Общий показатель заболеваемости различными формами гепатита В в 2021 году составил **2,91 на 100 тысяч** населения, что на уровне 2020 года. В 2021 году случаев заболеваемости острой формой вирусного гепатита В не регистрировалось. Охват вакцинацией против вирусного гепатита В и обследованием контактных в очагах ПВГ составил 100%.

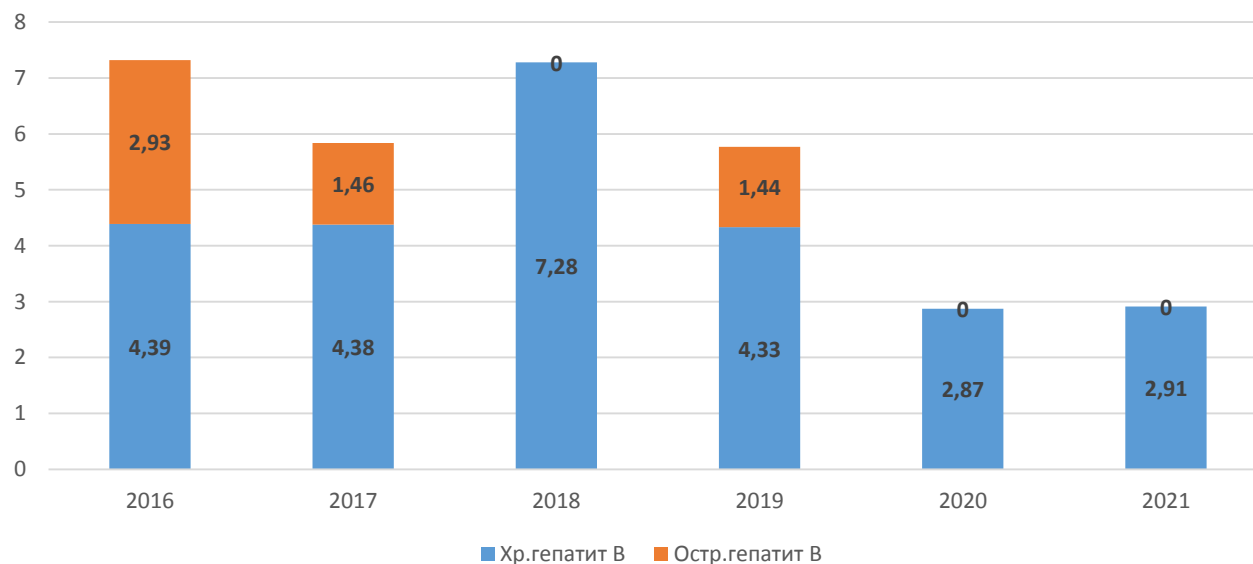


Рис. 1. Многолетняя динамика заболеваемости различными формами гепатита В за 2016-2021гг. в г.Жодино.

Достижение показателя 3.4.1 «Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний»

- Показатель **общей смертности** по г.Жодино за 2021 год составил **14,29 на 1000 насел.**, что на **25,9% больше показателя 2020 года**: в структуре общей смертности наблюдается увеличение **смертности от БСК** – в 2021 году – **861,8 о/0000**, что на **10,9% выше** уровня 2020 года (**768,2 о/0000**), **онкологических заболеваний** (показатель **165,2 о/0000**) на **7,7 % выше** уровня 2020 года (показатель **152,5 о/0000**), **инфекционных заболеваний** на **78,4%** (показатель **239,4 о/0000**). Данный рост показателей смертности по отдельным нозоформам можно связать с осложнениями, вызываемыми течением коронавирусной инфекции.
- Наблюдается положительная динамика смертности от внешних причин** по г.Жодино снизилась на **16,5 %** в сравнении с 2020 годом и составила в 2021 году **43,2 о/0000**.

Структура смертности от различных причин по г.Жодино за 2020 и 2021 гг. (рис.3).

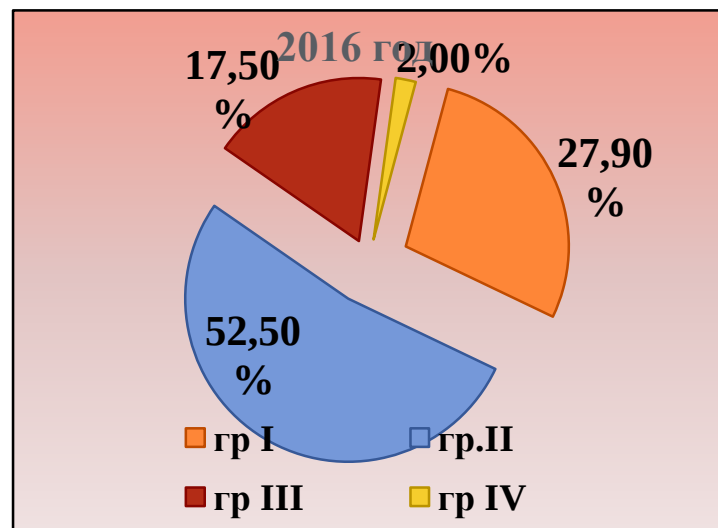
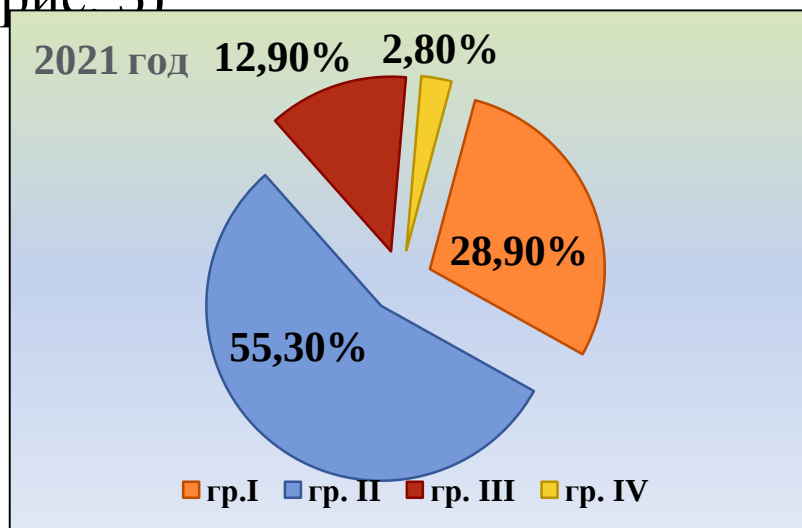


Снижение уровня смертности среди трудоспособного мужского населения, преимущественно в возрасте 30-50 лет

- Показатель **смертности в трудоспособном возрасте** за 2021 год составил 4,9‰, что на 8,2% больше показателя 2020 года (4,5‰). Основными причинами смертности в трудоспособном возрасте являются БСК, онкологические заболевания, инфекционные заболевания. В 2021 году наблюдается увеличение смертности от БСК и новообразований в трудоспособном возрасте на 8,4% (204,7 о/оооо) и 8,3% (98,4 о/оооо) соответственно по сравнению с уровнем 2020 года, на фоне общего роста уровня данного показателя за период 2015-2021гг.
- Наблюдается стабильная **положительная динамика снижения смертности от внешних причин** по г.Жодино за период 2016-2021 гг снизилась в 2,4 раза и составила в 2021 году 34,5 о/оооо.

Снижение уровня общей заболеваемости детей школьного возраста

- За период 2021 года **увеличился** уровень общей заболеваемости среди детей школьного возраста вырос с 31037 случаев в 2020 году до 34328 случаев, показатель заболеваемости составил 2423,9 на 1000 детского населения, что на 8,7% выше показателя 2020 года. В целом **распределение школьников по группам здоровья характеризуется** постепенным увеличением процента учащихся с 1 группой здоровья, а также увеличением доли 2-й и 4-й групп, что свидетельствует о накоплении нарушений в состоянии здоровья, в том числе с увеличением школьного стажа (рис. 5)



Достижение показателя 3.а.1.1

Распространенность употребления табака лицами в возрасте 16 лет и старше

- При проведении анализа данного показателя наблюдается **медленное снижение (на 0,5% с 2020 по 2021 год)** числа лиц в возрасте 16 лет и старше, употребляющих табак.
- В рамках обеспечения эффективной реализации антитабачного законодательства специалистами ГЦГЭ **проверено 371 объект, по результатам проверок выдано 8 рекомендаций** объектам промпредприятий. Главным госсанврачом г.Жодино применены меры административного воздействия к 3-м руководителям на сумму 145 руб. **Проведено 4 рейдов** с участием заинтересованных служб, вынесено 33 замечания, **составлено 4 протокола** ГОВД по ст. 17.9 КоАП.



Обеспечение охвата медосмотрами работающих от подлежащего контингента

- В 2021 году проходили периодический медицинский осмотр работающие во вредных и опасных условиях труда на 46-и промышленных предприятий и организаций города. Так, в 2021 году периодическому медосмотру подлежало 5096 человек, осмотрено 5086 человек, процент охвата составил **99,8%** что на уровне 2020 года.



Показатель 3.5.1 Охват лечением расстройств, вызванных употреблением психоактивных веществ (медикаментозные, психосоциальные и реабилитационные услуги и услуги по последующему уходу)

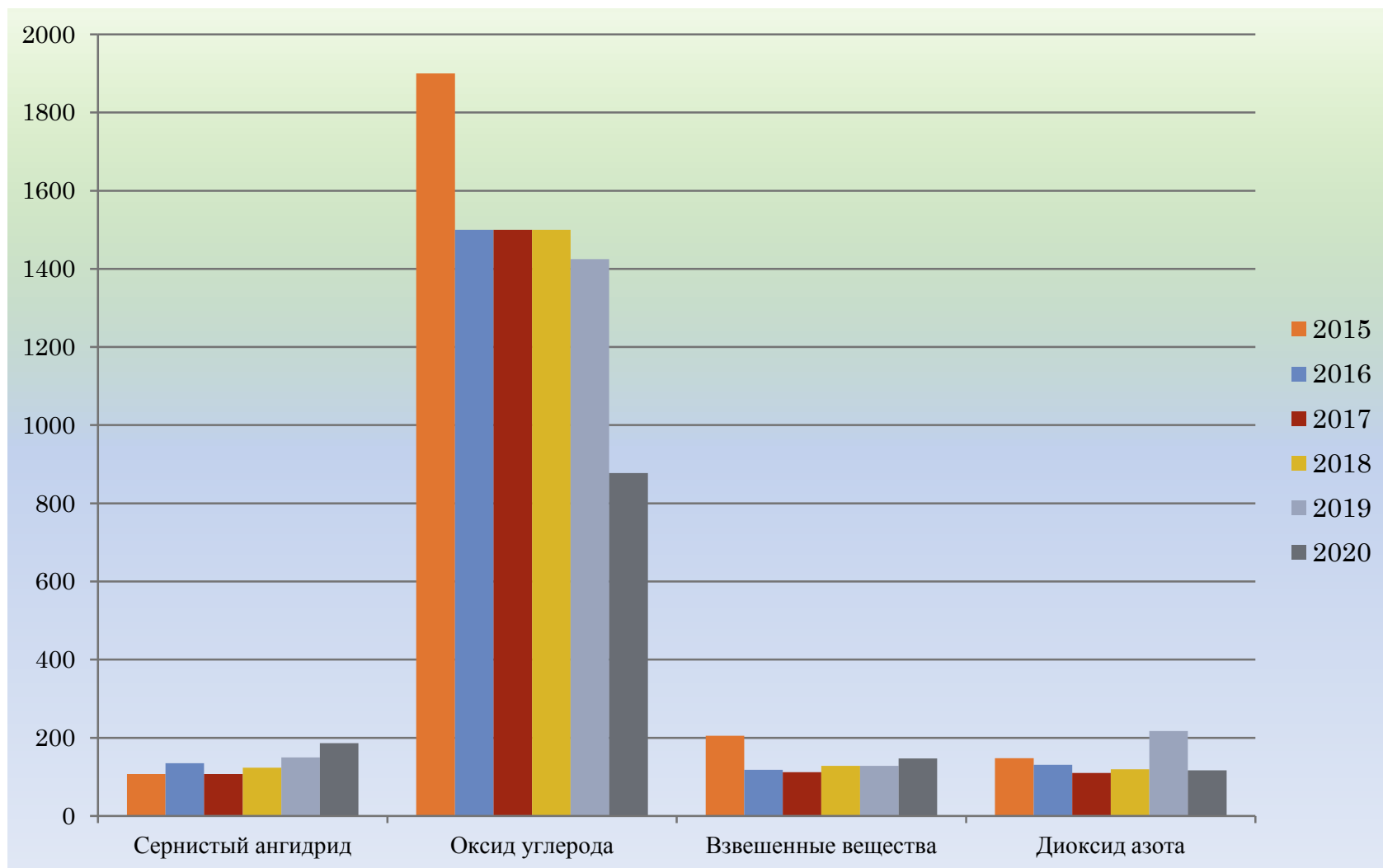
- Сохраняется высокий уровень потребления алкоголя на душу населения, так в 2020 году **показатель составил 8,7 л., что на 8,1% выше показателя 2020 года (8,0л.).** По данным психоневрологического отделения УЗ «Жодинская ЦГБ» за период 2021 года на учете по заболеваемости алкоголизмом состояло 953 человек, показатель распространенности составил 1387,7 на 100 тыс. населения (уменьшение на 1,8% от уровня 2020 года); на учете по заболеваемости наркоманией в 2021 году состояло 38 человек. Показатель распространенности в 2021 году составил 55,3 на 100 тыс. населения и меньше уровня 2020 года на 4,3% . 

Показатель 3.9.1 смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха.

- По данным отчётов по выбросам загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (промпредприятий) города за период 2018-2021 наблюдается стабилизация уровня объёма выбросов в атмосферу вредных веществ. В 2021 году валовый выброс загрязняющих веществ по сравнению предыдущим годом **уменьшился на 2,2% и составил 0,81 тыс. тонн**. Из них выбросы диоксида серы, угарного газа составили **305,2 тонн (что на 22,1% меньше показателя 2020 года)**, выбросы углеводорода — **0,46 тонн, что на 9,1% ниже периода 2020 года**. Нужно отметить, что средняя концентрация углекислого газа в мониторинговых точках в 2021 году **снизилась по отношению к предыдущему году в 1,3 раза**.



Рисунок 6. Состояние атмосферного воздуха в мониторинговых точках по г.Жодино за 2015 – 2021 годы (мкг/м³)



Показатель 3.9.2 Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены

- Процент населения г.Жодино, использующего улучшенные санитарно-технические средства, подключенные к канализационным сетям, поступающие на очистку за 2021 года **вырос на 0,1% и составил 95,11%. Показатель по данному периоду Комплекса мероприятий выполнен.**
 - Уменьшился процент населения, использующего улучшенные санитарно-технические средства и пользующиеся системой, в которой сточные воды отводятся непосредственно на месте. **За 2021 год он составил 4,89%, что соответствует уровню заявленному в Комплексе мероприятий** для данного периода.
 - Процент сточных вод, поступающих на очистные станции, и очищающихся до национальных нормативов по сбросу сточных вод по г.Жодино в 2020 и **2021 году составляет 100%.**
- 

«Территориально ориентированные
направления управленческих решений по
улучшению здоровья и качества среды
жизнедеятельности населения для реализации
показателей ЦУР » *Мероприятия программы 3.3.2*
«Заболеваемость туберкулезом на 100 000 человек»

- Предупреждение заболеваемости туберкулезом, предотвращение смертности от туберкулеза достигается путем проведения профилактических мероприятий:

проведение РФО	• за период 2021 года охват РФО составил 96%
вакцинации против туберкулеза	• за период 2021 года охвачено вакцинацией 97,2% от подлежащих
туберкулиновая проба	• за период 2021 года охват детей составил 98,1% (1264 человек)

Мероприятия программа 3.б.1 «Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы»

- В прививочную кампанию против гриппа, проведенную осенью 2021 года, в г.Жодино было **привито 28051 человек, что составило 40,3% от населения.** В 2020 году прививками против гриппа было охвачено **40,0% населения.** Эпидемиологическая эффективность прививочной кампании, показала, что риск заболевания гриппом и ОРИ у не привитых **в 8,5 раз выше, чем у привитых.**



Рис. 7. Эффективность иммунизации против гриппа в г. Жодино за 2011-2020гг.



Мероприятия программы 3.4.1 Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний

- Снижение уровня общей заболеваемости, распространенности неинфекционных болезней среди населения, в том числе трудоспособного мужского населения, по основным классам заболеваний достигалось:

проведения диспансеризации: так за период 2021 года проведено 18449 профилактических приема пациентов диспансерных групп (Д1 и Д2) , а также 14479 приемов пациентов диспансерной группы (Д3)

проведение периодических (5086 чел.) и внеочередных (6788чел.) медицинских осмотров

Охват реабилитацией составил : на стационарный этап реабилитации за период 2020 года направлено 407 пациентов; поликлинический этап реабилитации прошли 3401 пациентов

Проведение мероприятий по улучшению условий труда на рабочих местах по параметрам производственных факторов (микроклимата, шума, вибрации, пыли и аэрозолей)

- В 2021 году лабораторным контролем **охвачено 64 объектов из 84** (в 2020г. – 69 объекта или 82,1%), **что составляет 76,2%.**
- В 2021 году по сравнению с 2020 годом наблюдается **снижение числа рабочих мест** в условиях, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям, подтвержденных лабораторно-инструментальными исследованиями: **по УФ-излучению на 3,2%, по микроклимату на 0,6%;** в тоже время наблюдается увеличения числа рабочих мест на 1,8% в контакте с пылью и промышленными аэрозолями, по парам и газам на 1,6%, в условиях шума на 7,9%, в условиях освещения на 8,2%, в условиях вибрации на 13,6%.
- В 2021 году в г. Жодино **зарегистрирован 1 случай впервые выявленных профессиональных заболеваний** (в 2020 году не регистрировались).

«Плановые задания субъектам и объектам социально-экономической деятельности по улучшению здоровья и качества среды жизнедеятельности населения для реализации показателей целей устойчивого развития»

- *Мероприятия программа 3.3.1 «Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу и возрасту»*
- в 2019 году ГУ «Жодинский ГЦГЭ» разработана и внедрена профилактическая программа **«Профилактика ВИЧ-инфекции на предприятиях»**.
- Данная программа внедрена и реализуется на 3-х крупнейших промышленных предприятиях г.Жодино: **ОАО «БЕЛАЗ - управляющая кампания холдинга «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ», ОАО «КЗТШ», ОАО «Світанак»**.



Мероприятия программы 3.3.4 «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек»

- *Тестирование на маркеры вирусного гепатита В в соответствии с объемами, утвержденными в установленном порядке*
- Охват вакцинацией против вирусного гепатита В и обследованием контактных в очагах ПВГ: всего в очагах гепатита В **в 2021 году охват иммунизацией контактных лиц составил 100%**, охват вакцинаций против различных форм вирусного гепатита В **в 2021 гг. составил 97,1%**



Мероприятия программы 3.4.1 Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний

- Проведение **информационно – образовательной работы с населением по профилактике социально – значимых заболеваний:**
- - в рамках пилотного проекта по профилактике НИЗ проведено анкетирование 100 работников ОАО «Свитанак»;
- - организовано и проведено 27 Единых Дней здоровья, охвачено 33462 чел.;
- - проведено 17 спортивных мероприятий- охвачено 2546 человек;
- -участие в 22-и акциях, охвачено 21344 чел., в т.ч.: 3 акции по ФЗОЖ, 4580 человек, 2 акции против курения, охвачено 3480 чел., 1 акция по профилактике болезней сердечно-сосудистой системы, охвачено 1149 чел., 1 акция по профилактике инфекционных заболеваний, охвачено 379 чел.;
- -23 тематических мероприятий, «круглых столов», охвачено 570 чел.;
- - в трудовых коллективах проведено 8 «часов вопросов и ответов», охвачено 208 человек, проведено 41 семинаров, охвачено 1122 человек;
- - в рамках проекта «Здоровое старение» проведено 4 занятий, обучено 130 человек.

Мероприятия программы 3.4.1 Смертность от сердечно-сосудистых заболеваний, рака, диабета, хронических респираторных заболеваний

В городе реализуются профилактические проекты: информационно-образовательный проект «Школа – территория здоровья» для учащихся УОСО

- В 2021 году в реализацию проекта вовлечено 3 учреждения образования - **ГУО «Жодинская женская гимназия», ГУО «Средняя школа № 4 г.Жодино», ГУО «Средняя школа № 8. г.Жодино», ГУО «Средняя школа № 9 г.Жодино».**
- *Пилотный проект по профилактике неинфекционных заболеваний, выявлению и коррекции факторов риска, контролю уровня артериального давления, уровня сахара крови и др. показателей в г.Жодино в трудовых коллективах ОАО «КЗТШ» и ОАО «Світанак».*
- За период 2021 года проведены **медицинские осмотры 100 участников проекта на ОАО «Світанак»,** анкетирование по исходным знаниям работающих по ФЗОЖ, участвовало 100 человек.



Проведение мониторинга соблюдения санитарно-гигиенических требований на объектах торговли и общественного питания, где выявлялись грубые нарушения законодательства

- В 2020 году **проведены мониторинговые осмотры 115 объектов торговли.** Нарушения требований законодательства выявлены на 115 объектах или **в 100% случаев.** В адрес субъектов хозяйствования и должностных лиц направлено 115 рекомендаций , вынесено 86 предписаний об изъятии из обращения несоответствующей продукции, в т.ч. вынесено 53 предписаний за реализацию продукции с истекшим сроком годности.
- За выявленные (повторные в течение года) нарушения требований технических регламентов Таможенного союза в 2021 году **51 должностное** лицо привлечено к административной ответственности по ст. 17.5 КоАП РБ на сумму 5002,5 белорусских рублей (в 2020 году – 35 должностных лиц).

Проведение мониторинга соблюдения санитарно-гигиенических требований в связи с ростом заболеваемости с временной утратой трудоспособности на предприятиях

- В течении 2021 года **проведено мониторингов – 61** (в 2020г. – 60), надзорными мероприятиями **охвачено 72,6% промышленных объектов города**, по результатам мониторинга подготовлено 60 рекомендаций по устранению выявленных нарушений, привлечено к дисциплинарной ответственности – 77 человек (в 2020 – 45 человек). За нарушения санитарного законодательства за 2021 год **составлен 30 протоколов об административном правонарушении** (в 2020г. – 31).



Мероприятия показателя 3.9.1 Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха

Проведение мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на крупных предприятиях, имеющих значительные выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников:

- -проведение производственного аналитического контроля загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе ССЗ;
- -проведение планово-предупредительного ремонта вентиляционных систем;
- -проведение аналитического (лабораторного) контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников.

Мероприятия показателя 3.9.2 Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены

на КУП «Жодинский водоканал»:

- проведена реконструкция первичных очистных сооружений, ограждение КНС в микрорайоне «Судабовка»;
- ремонт зон санитарной охраны скважин, ремонт и замена запорной арматуры Ф50-300мм, ремонт резервуара № 4 водозабора «Северный»;

на ОАО «БЕЛАЗ» - управляющая компания холдинга –«БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ»:

- - проведено внедрение 2 линий цинкования с комплексом очистки сточных вод (БПЦ-2 участок №05 ТГЦ);

на филиале Минскэнерго «Жодинская ТЭЦ»:

- -локальный мониторинг контроля качества поверхностных и сточных вод;
- -локальный мониторинг контроля качества подземных вод;
- - проведена реконструкция очистных сооружений;

на ОАО «Світанак»:

- -осуществление локального мониторинга подземных вод в районе шламонакопителя ОАО «Світанок» по 6 наблюдательным скважинам.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

