# Программа технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в области профилактики, контроля и надзора за ВИЧ/СПИД и другими инфекционными заболеваниями (2016-2018 гг.) – Фаза II

(проект отчета)



Отчетный период: 2017



в партнерстве с



# На фото (слева направо):

- Министр здравоохранения Республики Армения Левон Алтунян проводит самотестирование на ВИЧ
- Наборы тестов для самотестирования
- Тестирование на ВИЧ в мобильной клинике в Республике Кыргызстан
- Армения: тестирование на ВИЧ в Республиканском центре СПИД
- Мисс Россия 2017 Полина Попова проходит тестирование
- Мобильная клиника в отдалённом районе Таджикистана
- Представление Недели моды в Бишкеке палаты моды для борьбы со стигмой и дискриминацией в отношении людей, живущих с ВИЧ
- Информационная кампания по самотестированию в Республике Беларусь

# Список сокращений

АРВ Антиретровирусная терапия

ВИЧ Вирус Иммунодефицита человека

ВИЧ/ТБ Сочетанная инфекция ВИЧ и туберкулеза ВОЗ Всемирная Организация Здравоохранения ИППП Инфекции, передающиеся половым путем

КСР Коммерческие секс работники

ЛЖВ Люди, живущие с ВИЧ

МСМ Мужчины, имеющие секс с мужчинами ЛПУ Лечебно-профилактические учреждения

М3 Министерство здравоохранения НКО Некоммерческие организации

ППМР Профилактика передачи ВИЧ от матери к ребенку

ПРООН Программа Развития ООН РФ Российская Федерация РА Республика Армения РБ Республика Беларусь РК Республика Кыргызстан РТ Республика Таджикистан

СПИД Синдром приобретенного иммунодефицита

ЦГСЭН Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора ЮНЭЙДС Объединённая программа Организации Объединённых Наций по

вич/спид

ЮНИСЕФ Детский Фонд ООН

ЮНФПА Программа ООН в области народонаселения

### **Р**ЕЗЮМЕ

В 2017 году Программа технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в противодействии инфекционных заболеваний (далее-Программа), финансируемая правительством Российской Федерации выполняемая ЮНЭЙДС в партнёрстве с Фондом СПИД Инфосвязь, реализовала ряд крупных широкомасштабных мероприятий в четырех странах-партнерах -Республика Армения, Республика Беларусь, Кыргызская Республика, Республика Таджикистан. Основные результаты Программы 2017 включают популяризацию тестирования на ВИЧ-инфекцию на национальном уровне, что позволило добиться беспрецедентного охвата профилактическими мероприятиями населения стран Программы. Программа оказала и продолжает оказывать положительное влияние на национальную и региональную безопасность в области здравоохранения. обеспечивая действенный контроль эпидемиологической ситуацией и принятие своевременных мер по профилактике ВИЧ инфекции и оказанию медицинской помощи населению, особенно представителям групп повышенного риска инфицирования ВИЧ, таким как мигранты и члены их семей.

Привлечение в программу ведущих российских ученых предоставило уникальную возможность совместной работы с национальными специалистами четырех стран-партнеров, в частности проведения исследования по выявлению причин недавних случаев инфицирования ВИЧ. По этому новейшему исследованию уже закончен подготовительный период, и с 1 января 2018 года начались сбор биообразцов и обработка данных. Основной технический партнер по данному исследованию является ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора.

Благодаря Программе в Республике Армения Министр здравоохранения Левон Алтунян прошел самотестирование на ВИЧ в прямом эфире национальных телекомпаний, демонстрируя тем самым важность тестирования и собственным примером популяризируя тестирование на ВИЧ, способствуя снижению стигмы в отношении ВИЧ. В рамках реализации задач Программы было совершено 306 визитов мобильной клиники в населённые пункты Армении, в ходе которых более 8 000 человек получили услуги по консультированию и тестированию на ВИЧ, а также тестированию на гепатиты В, С и сифилис.

24 февраля 2017 г. ЮНЭЙДС получил специальную награду от **Президента Армении Сержа Саргсяна** за популяризацию тестирования на ВИЧ среди молодежи и за наиболее успешный международный проект в партнерстве с Молодежным фондом Армении.

Республиканский центр по профилактике СПИДа Армении при поддержке ЮНЭЙДС с 17 по 25 ноября 2017 провел публичные мероприятия в ряде городов Армении. В рамках этих мероприятий 1104 человек бесплатно, быстро и анонимно прошли тестирование на ВИЧ, гепатиты В, С и сифилис в мобильных клиниках, полученных Арменией в дар от Российской Федерации.

В **Республике Беларусь** Министерством здравоохранения в 2017 г. было принято постановление о продажи экспресс-тестов на ВИЧ по слюне в аптеках «Белфармации». Начало реализации быстрых тестов на ВИЧ было совмещено с началом крупных информационных кампаний по самотестированию на ВИЧ в Гомельской области, Минске и Солигорске, Минской области. Общий охват

информационными кампаниями по самотестированию составил более 450 000 человек. Также при поддержке офиса ЮНЭЙДС в Республике Беларусь прошел конкурс дизайнеров Беларуси, который был организован в рамках сотрудничества с Белорусской Палатой моды на неделе моды в Минске. Конкурс стал примером для развертывания региональной инициативы сотрудничества с индустрией моды по линии популяризации тестирования на ВИЧ и против дискриминации людей, живущих с ВИЧ. Подобные мероприятия прошли в Армении, Казахстане, Кыргызстане, Молдове.

В Кыргызстане закуплено 46 000 вакуумных систем для забора крови, 41 200 периферических венозных катетеров, 395 настенных локтевых дозаторов для антисептиков для 10 крупных стационаров Кыргызстана. Разработана компьютерная модель электронного слежения за гемоконтактными инфекциями и анализа этих данных, которая внедрена в 13 пилотных организациях здравоохранения. Все это позволило создать системный подход к обеспечению норм инфекционного контроля в крупных стационарах страны и обеспечить безопасность медицинских процедур. Можно уверено говорить о том, что реализация мероприятий Программы позволила значительно улучшить контроль за гемоконтактными инфекциями, результатом которого явилось исключение внутрибольничных случаев инфицирования.

В рамках проекта расширена сеть и усилена деятельность ранее мультидисциплинарных команд (МДК). В 2017 открыты 4 новые МДК и обеспечено функционирование 10 МДК по стране. Результатом стало расширение доступа к АРТ и повышение приверженности к терапии у тех пациентов, которые получили поддержку при помощи МДК. Так, 78,6% от числа доступных ЛЖВ, в том числе 93,8% вновь выявленных в 2017 году, получают АРТ.

Таджикистане стало возможным возобновление деятельности дружественных кабинетов для трудовых мигрантов и членов их семей, где в 2017 году получили консультирование более 7 000 мигрантов и членов их семей. Благодаря Программе проводится тестирование беременных женщин, было закуплено 130 000 тестов на ВИЧ. В 2017 году стало отмечаться снижение числа инфицированных беременных женщин. Российские И специалисты проводят совместное исследование по выявлению онкозаболеваний среди ВИЧ инфицированных женщин. В сфере профилактики внутрибольничных гемоконтактных инфекций после проведенного анализа ситуации, разработки инструментария по контролю произошли значительные позитивные изменения, и в 2017 г. не отмечено ни одного случая заражения в медицинском учреждении.

Благодаря работе Фонда Спид Инфосвязь в 2017 году в трех странах Программы было протестировано на ВИЧ и другие инфекции более 135 000 человек и поставлено в 3 республики более 180 000 тест систем на ВИЧ инфекцию. В 2017 году было поставлено еще 2 мобильные клиники в Кыргызскую Республику и Республику Таджикистан. Общий охват населения медицинскими услугами на базе мобильных клиник составил более 105 000 человек. Важным дополнительным направлением работы мобильных клиник является ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций. Так, в 2017 г. мобильные клиники приняли участие в ликвидации последствий авиакатастрофы в поселке Дача-Суу вблизи аэропорта «Манас» (мобильная клиника проработала на месте крушения самолета более 1,5 месяцев).

В центрах по работе с мигрантами 480 человек получили возможность улучшить свои знания по русскому языку, по основам правовых знаний и основам профилактики инфекционных заболеваний, включая ВИЧ. В 2017 году Фонд «СПИД Инфосвязь» совместно со специалистами по международному праву подготовил обзор законодательства в сфере ВИЧ/СПИДа и миграции в государствах-участниках СНГ для Межпарламентской Ассамблеи СНГ и провел ряд организационных мероприятий в подготовке VI Региональной Конференции по ВИЧ/СПИДу в Восточной Европе и Центральной Азии (**EECAAC2018**).

В начале 2017 завершилась работа, по внешней оценке, Первой фазы Программы оказания технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в области профилактики, контроля и надзора за ВИЧ/СПИД инфекционными заболеваниями (2013-2015 гг.). Проведена экспертная оценка сильных и слабых сторон Программы с учетом национальной специфики проводимых мероприятий, описаны уроки реализации первой фазы проекта. Были предложены выводы и рекомендации по каждой из стран-участниц, что позволит партнерам устранить выявленные недочеты и закрыть обозначенные лакуны. Отчет об оценке также сформулировал комплексные предложения по усилению Программы в рамках нынешней фазы реализации. Отчет был представлен партнерам Программы на страновом уровне. ЮНЭЙДС и СПИД Инфосвязь значительную работу ПО усовершенствованию программной деятельности с учетом рекомендаций внешней оценки.

Программа в 2017 году оказала существенное влияние на ситуацию с ВИЧ эпидемией в странах, а также изменила жизни очень многих людей к лучшему, предоставляя ИМ доступ К тестированию. оказывая помощь ВИЧ инфицированным, повышая знания населения в области профилактики ВИЧ инфекции, оказывая помощь мигрантам и членам их семей, усиливая национальный научный потенциал, а также потенциал медицинских служб. Программа способствует достижению реальных преобразований в регионе, проводя новаторские профилактические мероприятия и мобилизуя усилия стран Программы по противодействию ВИЧ эпидемии в регионе.

# РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ В 2017 ГОДУ

# **АРМЕНИЯ**

В Республике Армения основным стратегическим результатом Программы стала разработанная Государственная целевая программа по профилактике ВИЧ/СПИД в Армении на 2017-2021гг., утвержденная Правительством. Также был разработан План по мониторингу и оценке программы, который был утвержден приказом министра здравоохранения. Государственная целевая программа по профилактике ВИЧ/СПИД в Армении на 2017-2021гг. и План по его мониторингу и оценке были опубликованы для распространения среди заинтересованных государственных, международных и неправительственных организаций.

Для оценки тенденций изменения рискованного поведения среди молодежи, информированности и уровня знаний, для расчета индикаторов действующей Национальной программы по противодействию эпидемии ВИЧ/СПИД, получения базовых данных для следующей программы на 2017-2021 гг., были проведены поведенческие исследования среди данной группы. Отчет о результатах проведенных поведенческих исследований среди молодежи был подготовлен для публикации. Полученные результаты были использованы в качестве базовых данных для определения индикаторов Государственной целевой программы на 2017-2021гг. Публикация была распространена среди заинтересованных сторон.

В рамках проекта проведён трехдневный семинар-тренинг руководителей для управления социального обеспечения здравоохранения, также заведующих а отделами здравоохранения органов регионального самоуправления. Целью данного семинара было увеличение вовлечения в деятельность проекта указанных руководителей, также усиление потенциала для реализации мотивации проекта, предоставления мобильных населённых пунктах медицинских услуг в регионов.



В 25 населённых пунктах проведены семинар-тренинги по обучению методом «равный-равному», в ходе которых подготовлены 250 консультантов. В рамках проекта функционируют ресурсные центры по профилактике ВИЧ/СПИДа среди молодёжи и подростков. Деятельность ресурсных центров в основном направлена на повышение уровня информированности, формирование более безопасного поведения среди молодёжи и подростков. В целом за отчётный период ресурсные центры посетили 609 подростков.

В рамках проекта продолжили функционировать группы взаимопомощи для женщин в 6 регионах направленных повышение страны, на информированности женщин вопросам ПО профилактики ВИЧ и повышение их мотивации к прохождению тестирования. Группы взаимопомощи функционируют на базе местных неправительственных организаций, основная деятельность которых фокусируется на работе с



женщинами, работающих в области защиты прав и социальной интеграции. За отчётный период проведены 72 встречи групп взаимопомощи. В группах взаимопомощи приняли участие 1 344 бенефициариев.

Были продолжены работы по предоставлению консультирования методом «равный-равному» в 40 населённых пунктах. За отчетный период

консультирование методом «равный-равному» было предоставлено более 13 000 бенефициариям. Бенефициариям предоставлялись информационно-образовательные материалы.



Мобильными медицинскими группами совершены визиты во все населённые пункты и на местах предоставлены услуги по тестированию и консультированию на ВИЧ и

гепатит более 8 000 бенефициариям. За отчетный период совершены 306 визитов мобильной клиники в населённые пункты, в ходе которых предоставлялись услуги по консультированию и тестированию на ВИЧ, тестированию на гепатиты В, С, сифилис, а также проводилось УЗИ для бенефициариев.

В рамках программы подготовлены 25 аутрич работника для проведения профилактических мероприятий среди мигрантов в рамках проекта, реализуемого при поддержке Фонда СПИД-Инфосвязь.

Реализация проекта и отзывы внешней оценки показывают, что данный подход по предоставлению услуг трудовым мигрантам и



членами их семей на местах является эффективным и оправданным. Количество тестирований показывает готовность трудовых мигрантов и членов их семей пользоваться данными услугами.

### Популяризация тестирования

21 мая 2017г., в рамках Международного дня памяти умерших от СПИДа, Республиканский Центр по профилактике СПИДа в городе Ереване провел мероприятие «Объединимся, чтобы поставить конец эпидемии ВИЧ».

В рамках мероприятий, специалистами РЦП СПИДа, в мобильной медико-диагностической клинике, прохожим была предоставлена возможность пройти экспресс тестирование, сопровождающееся пре- и пост-консультированием на ВИЧ, с обеспечением анонимности.

Целью проведения мероприятия была популяризация тестирования на ВИЧ в обществе, в особенности среди молодежи. В мероприятии приняли участие, пройдя тестирование, 121 человек.

1 декабря с целью популяризации тестирования специалистами РЦП СПИДа в мобильной медико-диагностической клинике, прохожим была предоставлена возможность пройти экспресс тестирование и получить информационные материалы о ВИЧ/СПИДе.



# Профилактика ВИЧ-инфекции среди молодежи и мигрантов

Молодежный Фонд Армении (МФА) в городе Цахкадзоре организовал 2-х дневной семинар для 31 координатора 10-и региональных центров МФА и их помощников. За отчётный период в рамках программы 2700 волонтеров МФА были вовлечены в процесс обучения по ВИЧ/СПИДу, приобретения навыков консультирования и мотивации на обследование на ВИЧ. В последующем они



организовывали встречи для целевых групп и направили их в региональные центры МФА для консультирования по ВИЧ/СПИДу и самотестирования на ВИЧ. В рамках программы 15 000 информированных представителей целевых групп

пройдут самотестирование в результате персональных консультаций, организованных в региональных центрах МФА. Для оценки приемлемости использования быстрых тестов среди молодых людей будет проведено исследование среди данной группы.

В конце апреля в регионах Армении были созданы референтные группы молодежи (из



обученных в рамках проекта волонтеров), которые параллельно семинарам и другим мероприятиям, осуществляемых в рамках проекта, организовывают и осуществляют разные информационно просветительные мероприятия. В результате работы этих групп, обученные соответствующим навыкам молодые люди в рамках проекта уже, успели информировать 1332 представителей молодежи, также других людей из разных возрастных групп.

17 ноября 2017 в городе Ереване состоялся концерт, посвященный Всемирному Дню Молодежи. Во время концертной программы в рамках проекта были организованы также мероприятия, направленные на формирование здорового образа жизни.



В рамках проекта создан социальный ролик, направленный на популяризацию

самотестирования на ВИЧ, который транслировался по радио и телевидению. Также в рамках программы организованы 6 радио ток-шоу по вопросам самотестирования на ВИЧ.

20 представителей СМИ прошли обучение в формате семинара-тренинга о проблеме ВИЧ инфекции, о важности тестирования, о возможности самотестирования.

В рамках проекта состоится встреча с представителями фармакологических компаний для дальнейшего сотрудничества/обеспечения импорта экспресс/персональных тестов и их продажи в аптеках республики.

С целью обеспечения устойчивости проекта, будут разработаны рекомендации об инновационных методах финансирования для Армении, которые будут представлены лицам, принимающими решения, с целью их внедрения, мобилизации политической воли и ресурсов для решения проблемы.

### Усиление кадрового потенциала медицинских работников

В рамках Программы с декабря 2016 года на учебной базе Национального института здравоохранения - в Республиканском Центре по профилактике СПИДа МЗ РА был проведен учебный курс для медработников "ВИЧ-инфекция".



За отчётный период учебный курс "ВИЧинфекция" прошли 225 специалистов из
различных медицинских учреждений г. Еревана и регионов. Всем слушателям
были выданы соответствующие сертификаты в рамках системы непрерывного
медицинского и фармацевтического образования.

До конца программы еще 20 специалистов пройдут обучение.

Проводимый с целью усовершенствования медработников по вопросам ВИЧ/СПИДа на базе НИЗ МЗ РА учебный курс "ВИЧ-инфекция" внесет существенный вклад в повышение уровня знаний медработников, в развитие клинического мышления, в увеличение числа обследованных по клиническим показаниям и получивших диагноз, в расширение покрытия услуг по выявлению ВИЧ-инфекции и предоставлению АРВ терапии, а также в снижение стигмы по отношению к ЛЖВ.



В течение отчетного периода были продолжены работы по разработке онлайн курса "ВИЧ-инфекция". Данный курс является первым онлайн курсом и даст возможность без отрыва специалистов с места работы приобрести необходимые знания по теме ВИЧ/СПИД, пройдя аккредитованный курс и получить соответствующий сертификат с количеством набранных кредитов.

До конца года предусматривается нанять международного консультанта для оказания помощи в подготовке комплекта документации для подачи заявки на аккредитацию ВОЗ по лекарственной устойчивости лаборатории ПЦР-диагностики, микробиологии, вирусологии и генетики Республиканского Центра по Профилактике СПИДа. Данная техническая помощь будет включать в себя оценку оснащенности лаборатории (оборудование, мебель и т.д.); оценку наличия и адекватности исходного комплекта документации, необходимого для подачи заявки на аккредитацию, оценку наличия и адекватности стандартных операционных процедур, присутствующих в лаборатории, а также, при необходимости, модификацию существующих и/или разработка недостающих СОПов, обучение сотрудников лаборатории правильному использованию СОПов.

В результате данной работы будет получен завершенный комплект документации для подачи заявки на аккредитацию ВОЗ, актуализированный и/или разработанный перечень СОПов и другой необходимой документации, требующихся для выполнения исследования лекарственной устойчивости ВИЧ методом секвенирования, внедрение СОПов в рутинную практику лаборатории.

1 декабря в рамках Всемирного дня борьбы со СПИДом в Ереванском Государственный Медицинском Университете прошла кампания по самотестированию на ВИЧ, которая была проведена при помощи Армянского молодежного фонда при поддержке ЮНЭЙДС в рамках Программы Технической помощи. Более 120 студентов и сотрудников университета прошли самотестирований в течении только одного часа. Также, 350 человек прошли самотестирование в 10 регионах Республики Армения в рамках этой же программы.



Министр здравоохранения Республики Армения Левон Алтунян в прямом эфире национальных телекомпаний прошел самотестирование на ВИЧ инфекцию с помощью набора для тестирования, приобретенного за счет Программы, демонстрируя тем самым крайнюю важность тестирования, способствуя успешному

выполнению программы и собственным примером популяризируя тестирование на ВИЧ, способствуя снижению стигмы в отношении ВИЧ.

### **Fashion Aids Line**

22 декабря в Ереване был проведен конкурс «Fashion AIDS Line» в рамках «Yerevan Fashion Week Golden Lace» совместно с Armenian Fashion Day, где были представлены женские, мужские, детские образы от итальянских, российских, белорусских дизайнеров, привлечены звезды армянского шоу-бизнеса и кинематографии, которые хотят привлечь внимание к проблеме ВИЧ/СПИДа. В рамках договоренности с Молодежным Фондом Армении для предоставления и осуществления самотестирования на ВИЧ в рамках мероприятия в фойе была предоставлена возможность всем желающим пройти тест и узнать свой ВИЧ статус.

# БЕЛАРУСЬ

- В Республике Беларусь в течение 2017 года работа в рамках Программы регионального сотрудничества деятельность ЮНЭЙДС осуществлялась в нескольких направлений:
- (I) информационно-просветительские мероприятия и мероприятия, направленные на повышение осведомленности населения и отдельных групп по вопросам, связанным с ВИЧ
- (II) проведение и поддержка социально-эпидемиологических исследований

Информационная кампания по самотестированию на ВИЧ в поддержку постановления министерства здравоохранения о продаже тестов на ВИЧ по слюне в аптеках страны

Для проведения информационной кампании 2017 года по самотестированию на ВИЧ был разработан план реализации, выбраны территории с учетом эпидемиологической ситуации.

- Гомельская область, города Гомель, Речица, Мозырь, Жлобин.
- Минск
- Минская область, город Солигорск

Основной целевой группой были определены, мужчины и женщины от 35 лет и

старше для Гомельской области, мужчины и женщины от 30 и старше для Минска, мужчины и женщины от 35 и старше для Минской области.

Министерством здравоохранения Республики Беларусь в результате долгой работы и адвокатирования со стороны международных организаций под лидерством ЮНЭЙДС в 2017 г. было принято постановление по продаже



экспресс-тестов на ВИЧ по слюне в аптеках «Белфармации». Это первый пример среди стран ЕвраАзС которые начали официально поддерживать продажу экспресс-тестов на ВИЧ для самотестирования

Для организации и продвижения темы тестирования на ВИЧ был разработан и принят совместно с Министерством здравоохранения план реализации кампании на 2017 год. Начало продажи быстрых тестов было совмещено с началом информационных кампаний по самотестированию на ВИЧ в Гомельской области, Минске и Солигорске, Минской области.

Для определения факторов мотивации к добровольному тестированию самотестированию ВИЧ, на также определения эффективных каналов коммуникации, наиболее важных посылов кампании, для выявления медийных и известных персон, способных быть не популярными целевой только среди положительное группы, НО и оказать влияние своим примером, были проведены качественные социально-психологические



исследования в виде фокус-групп и глубинных интервью.

Местом проведения были выбраны города: Гомель, Речица, Мозырь, Жлобин. Состав участников фокус-групп подбирался в соответствии с эпидемиологической ситуацией в регионах.

Основными ресурсами СМИ для большинства участников фокус-групп в первую являются социальные сети, очередь «Одноклассники», далее. «В контакте», «Инстаграмм» телевидение, как белорусское, так И российское. Как правило, печатные СМИ пользуются спросом только в Речице и Мозыре. На телевидение наибольшей популярностью пользуются утренние передачи (часто идут



фоном) и ток-шоу, где разбираются реальные ситуации и судьбы.

Наиболее востребованы информационные материалы, которые были обеспечены за счет Программы:

- видеоролики как с известными людьми, так и «обычными», описывающие различные ситуации (тестирование и тд), размещение на ТВ и в интернете.
   Видеоролики могут быть полезны как видео инструкция и как мотиватор для самотестирования
- биллборды, плакаты и постеры как мотиваторы для тестирования, интернет-банеры так и повторяющие сюжеты видеороликов
- календари и любые другие предметы, находящиеся в повседневном пользовании.

Наиболее информационная запомнилась кампания тех, кого «Касается даже касается», в частности массовые акции и информационные материалы. Участники фокусгрупп, в первую очередь, как пример каких-либо информационных материалов ВИЧ/СПИД, называли лиц кампании «Касается даже тех, кого не касается» известных им по размешенным биллбордам, постерам,



телепередачам и акциям. Наиболее узнаваемая Посол Доброй воли ЮНЭЙДС в Беларуси, Светлана Боровская.

Были определены лица кампании 2017 года по добровольному тестированию и

самотестированию на ВИЧ. Ими стали: Посол доброй воли ЮНЭЙДС телеведущая Светлана Боровская. телеведущий vчастник музыкальной группы «Да Винчи» Денис Дудинский и его коллега по группе Екатерина Раецкая, телеведущие и исполнители Ольга Рыжикова и Юрий Ващук (известный как Тео), телеведущий Дмитрий Бочков, заместитель директора Белтелерадиокампании Эйсмонт. телеведущий Иван Светлана



Боровская посвятила 35 дней на эти мероприятия на безвозмездной основе. Для расширения влияния на целевую аудиторию были привлечены новые

участники кампании из числа известных исполнителей и медийных персон Республики: заслуженная артистка Беларуси Наталия Тамело, телеведущий и продюсер Олег Титков, эстрадные исполнительницы Наталья Кудрина(Венера)и Наталья Григорьева(Орлова).



Для продвижения идеи добровольного тестирования и самотестирования на ВИЧ были выпущены и размещены биллборды и постеры в городах Гомельской области и Минске супружеских пар участников кампании Дениса Дудинского и Екатерины Раецкой и Юрия Ващука и Ольги Рыжиковой, а также биллборды с Иваном Эйсмонтом, Александром Говейко — телеведущим Гомельского телевидения и дополнительные биллборды с изображением Светланы Боровской.

Кроме того, на Гомельском телевидении было проведено два ток-шоу, посвященных началу продажи экспресс-тестов в аптеках и началу кампании по добровольному тестированию и самотестированию на ВИЧ. В соответствии с правилами ЮНЭЙДС публикации информации в СМИ, включая также участие в телепрограммах и ток-шоу всегда проводится на безвозмездной основе, необходимо заметить, что рыночная стоимость таких выступлений превышает десятки тысячи долларов США.

Для анализа эффективности продажи экспресс-тестов в аптеках Гомельской области до начала кампании были проведены исследования по модели «Таинственный покупатель».

Было выявлено провизорами неполное знание механизма интерпретации результатов тестов, напряженность в отношении клиента, просившего продать тест, незнание действий покупателя в случае положительного теста. С целью коррекции данных результатов мероприятия кампании были дополнены обучающими тренингами для заведующих аптек и провизоров.

Также были разработаны и выпущены сопроводительные буклеты к тестам, дающим полную наглядную инструкцию по процедуре самостоятельного проведения теста в домашних условиях, правильной интерпретации

результатов и механизма действий в случае ложноположительного или положительного результата теста. Все белорусские разработки в отношении самотестирования будут доступны для других стран-партнеров региона 2018.

На основании результатов фокус-групп, а также опыта кампании 2017 года расширения охвата целевой аудитории акции по самотестированию были включены общегородские мероприятия такие как день города в Гомеле и Мозыре, дни здоровья в Речице Жлобине И День города, Это полумарафон В Минске. позволило значительно увеличить количество добровольно



прошедших экспресс-тесты на ВИЧ в первую очередь из числа представителей целевой аудитории.

В рамках одного полумарафона было использовано 900 тестов, ровно столько, сколько за все городские акции кампании 2016 года. Фактором, усиливающим мотивационный эффект к самотестированию, на Минском полумарафоне стал девиз полумарафона «Пройди свой тест-драйв» (разработанный и предложенный ЮНЭЙДС как официальным информационным партнером полумарафона в рамках проекта по сотрудничеству с Федерацией Легкой Атлетики Республики Беларусь), а также участие команды «Красная ленточка» в забегах на различные дистанции полумарафона с соответствующей освещенностью целей и посылов команды в различных СМИ, включая социальные.

Кампания в Минске продолжается в рамках Европейской недели тестирования на ВИЧ в канун Всемирного дня борьбы со СПИДом. Так, с учетом основной целевой группы кампании проводятся акции на предприятиях города Минска. На заводе отопительного оборудования (650 человек), а также объединения «Интеграл» (5000 человек). Помимо акции по самотестированию были проведены видео кейсы и квесты для специалистов, ответственных за программу «профилактика ВИЧ-инфекции на рабочем месте».

# Сотрудничество с Белорусской палатой моды и молодыми дизайнерами для борьбы со стигмой и дискриминацией в отношении людей, живущих с ВИЧ

В 2017 г. продолжилась работа в рамках меморандума о сотрудничестве ЮНЭЙДС и Белорусской палаты моды. К 1 марта в продолжение конкурса на лучший дизайн майки, посвященной Дню Ноль Дискриминации, дизайнер Екатерина Тикота доработала дизайн маек победителей конкурса для использования их в производстве и привлечения внимания к Дню Ноль Дискриминации 1 марта 2017 г.

Было выпущено около 150 маек с тремя принтами разных цветов, содержащие в себе разные посылы, связанные с противодействием дискриминации, в особенности стигме и дискриминации в отношении людей, живущих с ВИЧ. В рамках информационно-медийной кампании была организована фотосессия с



участием представителей агентств ООН и лиц кампании по тестированию для более широкого охвата информационным посылом.

В мае 2017 г. при поддержке офиса ЮНЭЙДС в Республике Беларусь прошел конкурс для дизайнеров Беларуси, который был организован в рамках сотрудничества с Белорусской Палатой моды на неделе моды в Минске.

Цель конкурса – привлечь внимание к проблеме стигмы и дискриминации людей, живущих с ВИЧ; поддержка продвижения самотестирования на ВИЧ; привлечение новых лиц и партнеров в сотрудничество с ЮНЭЙДС; вовлечение ЛЖВ в публичные мероприятия. Конкурс имел самый большой информационный охват в связи с широким освещением недели моды в СМИ и задействовании широкого круга узнаваемых в стране людей.

Конкурс в Минске стал примером для региональной инициативы сотрудничества с индустрией моды - подобные мероприятия прошли в Кыргызстане, Армении, Молдове и запланированы в Казахстане, России.

Информационно-просветительские акции и акции тестирования на ВИЧ прошли в рамках других мероприятий более мелкого масштаба, проводимых Белорусской палатой моды в течение 2017 г.

# ООН25 – человеческие истории

ЮНЭЙДС поддержала инициативу агентств системы ООН в Беларуси, посвященную 20-летию деятельности ООН в стране. В рамках кампании #ООН25

была проведена масштабная кампания в социальных сетях, а также сняты видеозарисовки, посвященные людям, чьи жизни затронула и на которые повлияла деятельность ООН и в частности ЮНЭЙДС в стране, включая ЛЖВ

В течение 2017г ЮНЭЙДС оказывала консультативную поддержку:

- Белорусской ассоциации клубов ЮНЕСКО (Профилактика, тестирование и лечение в связи с ВИЧ уязвимых групп населения Республики Беларусь),
- БОО «Позитивное движение» (Повышение качества жизни детей, живущих с ВИЧ),
- РОО «Реальный мир» (Экспресстестирование на ВИЧ в г. Светлогорске) разработаны проектные предложения -



в разработке проектных предложений в соответствии с рекомендациями для реализации в 2018 г.

В сотрудничестве с Детским фондом ООН (ЮНИСЕФ) с национальными партнерами (Министерство здравоохранения) проведено исследование «Соблюдение прав женщин репродуктивного возраста, живущих с ВИЧ», в рамках данного исследования поддержано проведение 6 региональных тренингов для врачей-инфекционистов, акушеров-гинекологов, врачей-эпидемиологов. При планировании мероприятий исследования учтены рекомендации валидационного комитета и валидационной комиссии.

Министерство здравоохранения РБ подтвердило участие в региональном исследовании по сбору и анализу случаев недавнего инфицирования ВИЧ в 2017-2018гг. При участии и поддержке ЮНЭЙДС в МЗ проведены встречи со Львом Зограбяном (советник по стратегической информации для региона ВЕЦА) по реализации исследования. В рамках исследования закуплены планшеты для национальных специалистов.

Проведен анализ цен на антиретровирусные лекарственные препараты, используемые для взрослых, детей и детей младше 3-х лет в Республике Беларусь с учетом закупки на различных площадках.

Министерству здравоохранения РБ для принятия решений представлено сравнение цен из четырех источников и сравнительная стоимость основных схем лечения в зависимости от площадки для закупки APB-препаратов.

Приказом МЗ РБ ГУ «РЦГЭиОЗ» назначен ответственным учреждением за организацию и проведение социологических исследований по изучению особенностей распространения ВИЧ в ключевых группах (ПИН, МСМ, ЖСБ).

# КЫРГЫЗСТАН

# Оценка состояния инфекционного контроля

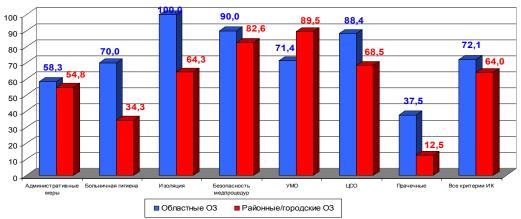
В 2017 году в рамках реализации задач Программы Технической помощи был проведен комплекс мероприятий, направленный на усиление системы инфекционного контроля в целом по стране, включающей обучение персонала, разработку методической базы и регулярный мониторинг соблюдения требований инфекционного контроля (ИК) в организациях первичного, вторичного и третичного уровня системы здравоохранения, а также в разных структурных подразделениях этих организаций.

Оценка состояния инфекционного контроля проводилась с использованием «Оценочного листа состояния инфекционного контроля в организациях здравоохранения», утвержденного приказом МЗ КР от 28.03.2016 № 214, который включал 64 оценочных критерия по 10 функциональным и клиническим подразделениям организации здравоохранения. Каждый критерий состоял из 3-6 минимальных требований ИК.

Комплексная оценка состояния инфекционного контроля была проведена в 9 центрах семейной медицины (ЦСМ) и 12 организациях здравоохранения, оказывающих стационарную медицинскую помощь на различных уровнях. Оценка показала исполнение полного комплекса мер по ИК (включая больничную гигиену, управление медицинскими отходами, состояние прачечных и др.) в целом на 67% больше, чем в 2016 году. Однако, данный результат является недостаточным и необходимо продолжать мероприятия стремится достичь результата не менее 80% в 2018 году.

По категориям «безопасность медицинских процедур» и «ЦСО — центральные стерилизационные отделения», процент исполнения требований инфекционного контроля был значительно выше и составлял 83,2% (от 78,8 до 100%) и 80,7% (от 62,5 до 100%) соответственно. Безопасность медицинских процедур в ЦСМ была выше на областном уровне, и составляла в среднем 90%, тогда как на районном уровне — 82,6%





По сравнении с данными 2016 года в учреждениях здравоохранения, оказывающих стационарную помощь, общий процент соответствия требованиям инфекционного контроля вырос с 36,4% до 68,1 (на 31,7%.). Этот результат напрямую связан с реализациями мероприятий Программы, однако необходимо стремится к результату в 100% безопасности медицинских процедур, в соответствии с требованиями Министерства Здравоохранения Республики Кыргызстан.

Значительное улучшение было выявлено по таким важным в плане профилактики возникновения внутрибольничных случаев гемоконтактной инфекции среди пациентов и персонала разделам, как: ЦСО (с 47,5% до 80,7%, рост на 33,2%), безопасность медицинских процедур (с 39,4% до 83,2%, рост на 43,8%), ОРИТ (отделение реанимации и интенсивной терапии Областного центра профилактики и борьбы со СПИДом (ОЦПБС) (с 31,2% до 54,2%, рост на 23%) и системе управления медицинскими отходами (с 55,7% до 85,7%, рост на 30%).

Несмотря на достаточно высокий уровень исполнения требований инфекционного контроля по указанным разделам, они все еще не достигают 100%. Эти отставания в большей степени связаны с техническим оснащением средствами индивидуальной защиты (щитки, спецодежда); имеющими место пробелами в регистрации случаев инфекций, несвоевременной подачей экстренных извещений и др. На данных вопросах была сконцентрирована работа данного проекта в 9 пилотных организациях здравоохранения (ОЗ).

Оценка системы эпидемиологического наблюдения за гемоконтактными инфекциями проведена в 15 организациях здравоохранения на районном, областном и национальном уровне в 3 регионах страны (г. Бишкек Джалал-Абадская и Иссык-Кульская области). Всего было опрошено 334 респондента: 160 врачей, 141 медицинская сестра и 33 эпидемиолога ЦГСЭН и центров по борьбе со СПИДом. Исследование показало изменение уровня знаний, отношения и навыков ИК. Окончательные результаты будут представлены после проведения заключительного мониторинга в декабре 2017 года.

Внедрение программ по контролю и профилактике гемоконтактных инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в 10 крупных стационарах республики

Помимо обеспечения инфекционного контроля пилотных организациях, в целом работа по данному направлению носила комплексный характер. Было обучено 400 ключевых лиц (200 врачей и 200 медицинских сестер), оказывающих медицинскую помощь в 10 пилотных организациях здравоохранения на рабочем месте ПО стандартным операционным процедурам по ИК.

В рамках проекта проведена закупка инъекционного оборудования для 10 крупных стационаров (46000 вакуумных систем для забора крови, 41200



периферических венозных катетеров, 395 настенных локтевых дозаторов для антисептика). Все учреждения здравоохранения провели внутренний мониторинг системы инфекционного контроля и, в частности, по исполнению мероприятий по

безопасности медицинских процедур и соблюдения СОПов. Проведенный через 3 месяца опрос медицинских работников, показал повышение уровня знаний, навыков и приверженности к вопросам ИК:

повысилась приверженность руководителей ОЗ и медицинских работников соблюдению основных требований по безопасности при выполнении медицинских процедур, что способствует снижению риска внутрибольничной передачи возбудителей ГКИ от пациента пациенту и от медработника пациенту;

- увеличился объем используемого антисептика для обработки рук при выполнении медицинских процедур в среднем на 20%;
- при заборе крови на биохимические исследования стали использоваться исключительно безопасные вакуумные системы.



Все это позволило создать системный подход к обеспечению норм инфекционного контроля; сформировало внутреннюю ответственность за обеспечение норм инфекционного контроля внутри медучреждений и, таким образом, обеспечило устойчивость мероприятий по безопасности медицинских процедур.

Разработана компьютерная модель электронного слежения за гемоконтактными инфекциями и анализа этих данных, которая внедрена в 13 пилотных организациях здравоохранения (10 стационаров, 3 ЦСМ). Обучены 26 человек из пилотных ОЗ по использованию базы данных.

Локальные системы электронного слежения за ГКИ пилотных организаций интегрированы в национальные системы слежения за ВИЧ и вирусными гепатитами на базе центров Госсанэпиднадзора и центров СПИД. В результате улучшилась система учета и регистрации случаев ГКИ, выявленных в ОЗ, также уменьшилось время подачи экстренных извещений и получения и анализа эпидемиологической информации.

Проведено обучение по вопросам инфекционного контроля преподавателей 5 медицинских vчебных заведений средних преподавателей 10 кафедр постдипломного обучения и 20 национальных тренеров/экспертов партнерских организаций (ФОМС, МАК, Ассоциация Больниц, АГСВ, Ассоциация акушер-гинекологов и др.). Всего повысили свой потенциал 80 Республиканского человек. Два специалиста центра ИК научнопроизводственного объединения «Профилактическая медицина» повысили свой потенциал в г. Санкт-Петербург в СЗГМУ им. И.И. Мечникова на цикле 1850 «Госпитальная эпидемиология».

Повышение эффективности лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции (98% лабораторных исследований на ВИЧ проводятся в условиях высокого качества и обеспечивают достоверные результаты тестов)

Разработано «Руководство по оценке лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции (ЛДВ) в Кыргызской Республике» для определения путей достижения прогресса в

работе лабораторий диагностики ВИЧ (ЛДВ), а также для анализа причин в расхождении между ожидаемым и существующим выполнением нормативных документов и руководств по лабораторной диагностике ВИЧ и управлению качеством в ЛДВ.

Руководство утверждено приказом МЗ КР № 964 от 26.10.2017 г. одновременно с ранее разработанным в рамках проекта Руководством «Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции». Оба руководства были переведены на кыргызский язык и распечатаны в количестве по 100 экземпляров на 2 языках (кыргызском и русском).

Проведены мониторинговые визиты для оценки внедрения СОП в 46 лабораториях диагностики ВИЧ-инфекции. В ходе данных визитов проведено обучение сотрудников лабораторий диагностики ВИЧ на рабочем месте по вопросам исполнения СОП и по сбору индикаторов, по оценке качества лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции; оказана консультативно-методическая помощь. Разработанный инструмент адаптирован, обучены на рабочем месте свыше 100 лабораторных специалистов.

Ранее обученные по пре-аналитическому этапу СОП главные/старшие медсестры и лабораторные сотрудники ЛДВ проводили обучение на рабочих местах за период 2016-2017 гг. В результате отмечено улучшение знаний сотрудников. Алгоритм диагностики ВИЧ-инфекции по приказу МЗ КР №87 от 04.02.16 г. во всех ЛДВ соблюдается, соблюдается поточность движения биоматериала, правильное ведение документации. На регулярной основе сотрудниками ЛДВ ОЦПБС проводится мониторинг и практическая помощь по пре-аналитическому этапу в пунктах забора крови.

# Повышение эффективности тестирования на ВИЧ в организациях здравоохранения для обеспечения раннего выявления ЛЖВ

В Кыргызской Республике наблюдается рост регистрации ЛЖВ, в том числе и детей, на продвинутой стадии ВИЧ-инфекции. Так, за период с 2014 по 2016 год около трети ЛЖВ выявлялись по клиническим показаниям (от 35,4% в 2014 г. до 31,5% - в 2016). Более половины ЛЖВ в 2016 году (62%) были впервые выявлены 3 и 4 клинических Все это потребовало стадиях. эпидемиологического расследования и усиления технической помощи в регионах страны. Разработан инструмент оценки обследования населения на ВИЧинфекцию по клиническим показаниям. Разработан протокол исследования для проведения оценки обследования населения на ВИЧ-инфекцию в организациях здравоохранения Чуйской области. Полевой этап исследования предусматривал опрос медработников ОЗ, изучение медицинской документации (карты здоровья, карты ребенка, истории болезни и т.д.) в соответствии с протоколом исследования.

Всего приняли участие в опросе 107 специалистов организаций здравоохранения в том числе: врачи гинекологи; инфекционисты; дерматовенерологи; педиатры; семейные врачи и врачи других специальностей. В среднем каждый специалист за рабочую смену принимает до 15 пациентов (min – 7, max – 40). 68,2% (73 чел.) проходили обучение по вопросам ВИЧ-инфекции. Из числа обученных специалистов 38 (53,5%) проходили обучение в 2017 году. Однако, только 40,2%

(43 респондента) знают каким нормативно-правовым документом регламентировано тестирование и консультирование (ТИК) при ВИЧ-инфекции.

Респонденты наиболее информированы по вопросам ППМР (95,3% правильных ответов). Но хуже были знания по СПИД-индикаторным заболеваниям. Только 22,4% отметили, что рак шейки матки является показанием для направления на тестирование, на частые повторяющиеся инфекции обратили внимание только 51,4%, а на кандидоз пищевода — 57% (Рис. 2). Более 90% респондентов знают, что беременных и лиц, употребляющих инъекционно наркотики необходимо направить на тестирование, при этом 35% не отметили больных с туберкулезом (Рис.3).



После проведения опроса была оказана консультативно-практическая помощь на местах по консультированию и тестированию на ВИЧ в соответствии с национальными клиническими протоколами. Результаты исследования доложены Министерству здравоохранения Кыргызской Республики. На основании выводов исследования проведена коррекция образовательных программ для врачей.

Проведены два 3-х дневных тренинга по ведению ЛЖВ, согласно национальным клиническим протоколам по вопросам лечения, наблюдению, ухода и поддержки. Всего повысили свой потенциал 39 врачей диспансерных отделов центров СПИД, врачей инфекционистов ЦСМ, членов мультидисциплинарных команд пилотных сайтов ОФ «Аракет плюс» Жалал-Абадской и Иссык-Кульской областей.

Отчет по реализации национального ответа на ВИЧ, индекса политики и оценки финансирования программ в контексте ВИЧ-инфекции подготовлен, верифицирован и введен отчет в онлайн платформу сайта ЮНЭЙДС <a href="http://aidsreportingtool.unaids.org/indicator/country\_survey\_list">http://aidsreportingtool.unaids.org/indicator/country\_survey\_list</a> Подготовлен отчет для ВОЗ/Службы по средствам для лечения и диагностики ВИЧ/СПИДа (AMDS), по использованию антиретровирусных (APB) препаратов и лабораторных технологий. (<a href="http://aidsreportingtool.unaids.org/indicator/country\_survey\_list">http://aidsreportingtool.unaids.org/indicator/country\_survey\_list</a> ). Подготовленные документы явились источником информации для доработки Государственной программы по преодолению ВИЧ-инфекции в Кыргызской Республике на 2017-2021 годы и составления заявки для ГФ.

Обеспечение доступа женщинам с ВИЧ к адекватным медицинским услугам по ВИЧ и репродуктивному здоровью (консультирование по сексуальному и репродуктивному здоровью (СРЗ), контрацепция, ведения беременности, ППМР, АРВ лечения)

Проведена оценка качества услуг и уровня знаний медицинских работников по оказанию помощи женщинам и детям для профилактики передачи ВИЧ от матери ребенку, при поддержке Регионального офиса ЮНИСЕФ.

В ходе оценки проведен анализ влияния интеграция ППМР в действующую систему ЭПУ (Эффективный Перинатальный Уход) на предоставление услуг и на снижение вертикальной передачи ВИЧ. Оценка проведена в двух регионах страны с охватом 1500 женщин, состоящих на учете по беременности, и 500 медицинских работников, включая руководителей учреждений. Были задокументированы результаты внедрения РДМ (ранней диагностики младенцев) на ВИЧ с использованием сухой капли крови. На данный момент проводится анализ собранной информации и подготовка отчетов, презентация которых запланирована на вторую половину января 2018 года.

Улучшена приверженность к APB лечению ВИЧ-позитивных детей через использование мобильных технологий, включая создание интернет площадок для общения клиентов, обратную связь медицинских работников, предоставление информации по вопросам ВИЧ в виде игровых программ. В партнерстве с местным отделением Google Developers Group был проведён трехдневный Хакатон¹ "Технологии для детей" в рамках которого сообщество IT специалистов оказало поддержку по вопросам:

- разработки программного обеспечения для проведения мониторинга и оценки в режиме онлайн;
- разработки ресурсного центра для детей с ограниченными возможностями на web платформе;
- улучшение существующей системы по мониторингу приема лекарств у детей с ВИЧ инфекцией на основе мобильных технологий.

В рамках Хакатона было разработано полноценное мобильное приложение для телефонов на базе Android. Помимо этого, закуплено оборудование (компьютер) для серверной части программы и установлено в РЦ СПИД, улучшен интерфейс программы, добавлены новые функциональные возможности. Проведена установка и тестирование в Чуйской и Ошской областях разработанного мобильного приложения и его серверной части. Обеспечен бесперебойный доступ к интернету для полноценного функционирования программы. Приложение установлено 50 детям с ВИЧ.

# Интеграция программ по профилактике, уходу и лечению при ВИЧ, с программами здоровья матери и ребенка

Проведена адаптация существующих индикаторов по ППМР в единый пакет индикаторов для проведения мониторинга в рамках эффективного перинатального ухода (ЭПУ), интегрированного ведения болезней детского возраста (ИВБДВ), инфекционного контроля. Данный пакет индикаторов

<sup>1</sup> форум разработчиков, во время которого специалисты из разных областей разработки <u>программного обеспечения</u> (программисты, дизайнеры, менеджеры) сообща работают над решением какой-либо проблемы

находится на утверждении в Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики.

Создана электронная база данных мультидисциплинарной команды экспертов, которые будут проводить полевую работу по мониторингу в медицинских учреждениях материнства и детства, включая элементы наставничества. Такой подход позволит институционализировать программы ППМР в общие программы здоровья матери и ребенка, повысить их эффективность, а также расширить и повысить качество услуг для женщин и детей, живущих с ВИЧ в общей системе медицинской помощи.

Разработано руководство по-домашнему визитированию детей до 5 лет в контексте ВИЧ-инфекции. Руководство состоит из универсального и целевого модулей. Универсальный модуль направлен на детей до 5 лет, а целевой будет помогать медсестрам, докторам, а также социальным работникам в проведении домашних визитов в контексте ВИЧ. Модуль включает вопросы консультирования по ВИЧ, АРВ лечения, СРЗ, планирования семьи, ППМР. Все эти разработки положены в основу курса дистанционного обучения ICATT на цифровом носителе.

# Обеспечение эффективного функционирования системы ранней диагностики на ВИЧ среди новорожденных с перинатальным контактом по ВИЧ как части неонатального ухода

В целях улучшения качества оказания квалифицированной медицинской помощи беременным, роженицам и новорожденным, а также для улучшения качества медицинских услуг при проведении ранней диагностики ВИЧ у детей, родившихся от ВИЧ-инфицированных матерей, проведено 7 тренингов, на которых повышен потенциал 194 медицинских работников в 7 областях страны.

Для институционализации обучения по ранней диагностике младенцев (РДМ) проведен 2-дневный тренинг для тренеров на базе Института переподготовки и повышения квалификации медицинских работников (КГМИПиПК), в ходе которого были подготовлены национальные тренеры для обучения РДМ. Учебный курс интегрирован в учебный план КГМИПиПК.

В связи с изменением трендов эпидемии, сопровождающейся ростом передачи ВИЧ половым путем, который составил на 1 ноября 2017 г. 50.45%, увеличился риск роста вертикальной трансмиссии ВИЧ.

# Количества детей с ВИЧ в результате вертикального пути передачи ВИЧ в 2015, 2016, 2017 в Республике Кыргызстан

	2015	2016	2017
Количество новорожденных с подтверждённым диагнозом ВИЧ	25	16	14

Для профилактики вертикальной трансмиссии, были проведены 3-дневные тренинги для медицинских сотрудников по вопросам консультирования ВИЧ-позитивных женщин. Всего было обучено 160 медицинских работников ЦСМ, Ошской, Джалалабадской, Баткенской и Чуйской областей.

Продолжена работа по поставке реактивов ранней диагностике ВИЧ-инфекции у детей, рожденных у ВИЧ-позитивных матерей. В срок до 8 недель после рождения диагностику прошли 89% детей с перинатальным контактом.

# Освещение мероприятий в рамках проекта в СМИ

Заключено медиа партнерство с двумя медиа изданиями телерадиовещательной компанией «Марал» («Марал ТВ», радио «Марал Фм» и вебсайт <u>www.maralfm.kg</u>) и Медиа центром «Россия» (газеты «Аргументы и факты - Кыргызстан», «Московский Комсомолец — Азия», Центральноазиатский информационный портал <u>www.news-asia.ru</u>, <u>www.mk.kg</u>, информационный ресурс «Новый День») и телерадиовещательной компанией «Ынтымак» («Ынтымак ТВ», радио «Ынтымак Фм» и вебсайт <u>www.yntymak.kg</u>). В рамках партнерства были выпущены следующие медиа продукты:

- аналитическая статья о развитии эпидемии среди детей в Кыргызстане;
- инфографики о количестве детей и способах лечения;
- успешные истории;
- интервью с мамами и детьми;
- ток шоу (Ынтымак ТВ);
- хэштеги для соц.сетей: #ТыНеОдинок #победимСПИДвместе #Zerodiscrimination #Нольдискриминации #endAIDS #UNICEF #UNAIDS.

Заключительным мероприятием явилось проведение пресс-тура в Ошский областной центр «СПИД».

В пресс туре участвовало 25 журналистов из ведущих СМИ Кыргызской Республики, которым была продемонстрирована современная методика диагностирования ВИЧ по сухой капле крови. Журналисты имели возможность увидеть весь процесс тестирования, включая забор образцов крови и проведение лабораторных работ. Кроме этого, была предоставлена возможность пообщаться с родителями ВИЧ-позитивных детей, а также с подростками, которые открыли свой статус.

Для участия в пресс-туре были приглашены сотрудники Посольства Российской Федерации в Кыргызской Республики.

Расширение и эффективное функционирование мультидисциплинарного подхода для оказания качественных социальных и медицинских услуг ЛЖВ на базе государственных медицинских учреждений в Кыргызской Республике.

В рамках проекта расширена сеть и усилена деятельность ранее созданных МДК. В 2016-2017 гг. открыты 4 новых МДК (в 2017 г. – одно в Иссык-Кульской области), и обеспечено функционирование 10 МДК. Реализация проекта осуществлялась в 5-ти регионах Кыргызской Республики: в Чуйской области – 2 МДК; Ошской – 4; Баткенской – 1; Джалал-Абадской – 2; Иссык-Кульской – 1.



Выбор 10 сайтов для внедрения мультидисциплинарного (МДК) подхода был обусловлен наибольшей концентрацией доступных ЛЖВ в этих сайтах, высокой приверженностью руководителей учреждений к профилактическим программам и необходимостью институционализации этой деятельности в масштабах страны путем вовлечения Республиканского и областных центров СПИД.

Разработана дорожная карта по сотрудничеству партнеров в рамках программы работы с людьми, живущими с ВИЧ. Работа проводилась в партнерстве с другими проектами и организациями, работающими в сфере оказания помощи ЛЖВ: Проекты ICAP/CDC и PSI, а также с отделом реализации гранта Глобального Фонда и Республиканским Центром «СПИД» для обмена опытом, согласования совместной деятельности и исключения дублирования. Вопросы по улучшению оказания медицинской помощи ЛЖВ и их окружению решаются с руководителями и сотрудниками областных и республиканского центров СПИД.

В 4 из 10 МДК трудоустроены равные консультанты, в ряде других имеется предварительная договоренность с руководством ЦСМ и ОЦПБС о трудоустройстве равных консультантов. В двух МДК (г. Кызыл-Кия и Иссык-Кульский ОЦПБС) использован потенциал представителей сообщества и НПО, финансируемых Глобальным Фондом, для привлечения равных консультантов в работу МДК. Привлеченные равные консультанты полностью были вовлечены в работу МДК, а также в обучающие мероприятия, проводимые для членов МДК. Все МДК технически оснащены, а в рамках реализации данной фазы проекта для усиления технического потенциала МДК закуплены 4 мультифункциональных устройства (МФУ) и два ноутбука для вновь созданных МДК.

Для институционализации деятельности МДК на базах медицинских учреждений. руководители ОЗ и члены команды прошли обучение на двух интенсивных семинарах ПО разработке стратегических планов для МДК на период 2017-2019 гг. с включением индикаторов ПО государственному финансированию МДК И через коэффициент трудового участия (КТУ); 41 подготовлен специалист. Стратегические планы разработаны,



утверждены и используются в работе 10 МДК. Обсуждены шаги по продолжению

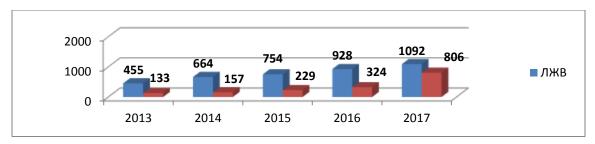
работы МДК после завершения этого этапа проекта – подготовка заявок для субгрантов в ГФ и/или другие донорские организации, которые будут работать в будущем. Институционализация МДК через систему Фонда обязательного медицинского страхования, включающая введение ставок консультанта/социального работника, а также мотивационных выплат медицинским работникам за достижение результата по лечению, уходу и поддержке ЛЖВ, включена в проект Государственной программы на 2017-2021 гг., в планы Фонда обязательного медицинского страхования (ФОМС) и в заявку для ГФ на 2018-2020 гг.

Налажена система мониторинга и оценки проводимых мероприятий по каждой МДК сотрудниками проекта совместно с сотрудниками странового офиса ЮНЭЙДС.

# Усиление системы оказания медицинской помощи, включая аспекты повышения приверженности к антиретровирусной терапии и качества лечения ЛЖВ

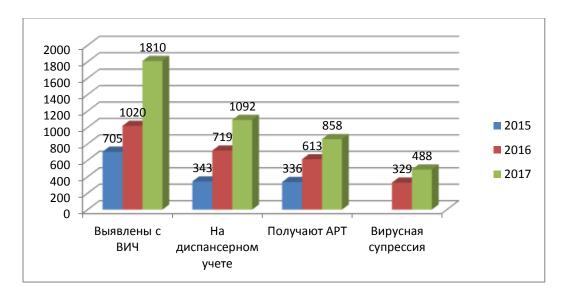
Всего услугами МДК охвачено 1082 человек или 99,1% от числа доступных ЛЖВ, состоящих на диспансерном учете в выбранных сайтах. В том числе: 511 женщин; 571 мужчина и 235 детей. Из числа клиентов 208 являются ЛУИН, 11 МСМ и 14 секс-работниками. Кроме того, в работу МДК вовлечены 806 человек из близкого окружения ЛЖВ, включая 147 сексуальных партнеров ЛЖВ из дискордантных пар (Рис. 4).

Охват ЛЖВ и близкого окружения услугами МДК в Кыргызской Республике за 2013-2017 гг.



Расширен охват клиентов МДК медицинским наблюдением, охватом АРТ, а также оценкой вирусной нагрузки. Так, охват АРТ увеличился в 2,5 раза по сравнению с 2016 годом и составил 78,6% от числа доступных ЛЖВ. Вместе с тем, из числа вновь выявленных ЛЖВ 93,8% приступили к АРТ в текущем году. Тесты на вирусную нагрузку еще не всегда доступны жителям сельской местности из-за перебоев с их поставкой в стране. Если в 2015 году отсутствовали данные по снижению вирусной нагрузки, то в 2016 году 53,7% ЛЖВ, получающих АРТ, достигли неопределяемой вирусной нагрузки (ниже 500 в 1 мкл.), а в 2017 году из 858 ЛЖВ на АРТ прошли тест на ВН 723 человека (85%); из прошедших тест - 488 достигли вирусной супрессии, что составило 67% (Рис. 5).

Динамика охвата наблюдением и лечением клиентов МДК за 2015-2017 гг. ЛЖВ в 2016 году по сравнению с 2015 г.



Оказана практическая помощь членам МДК по ведению клиентов, преодоления тяжелых побочных эффектов терапии, оптимизации схем лечения для взрослых и детей; а также по работе с ЛЖВ и ЛПВ (люди, пострадавшие от ВИЧ) по преодолению самостигматизации ведущими специалистами Республиканского центра СПИД. Вновь назначенный руководитель МДК Сузакского ЦСМ прошел недельный курс обучения на базе РЦ СПИД при поддержке проекта. Врачи 4 МДК в Ошской области подключены в программу дистанционного обучения ЭХО для повышения качества и эффективности услуг по лечению ВИЧ-инфекции у взрослых, разбора тяжелых клинических случаев, консультации и рекомендации, осуществляемых проектом «Содействие» (ICAP/CDC).

Имеются позитивные сдвиги в снижении стигмы и дискриминации среди узких специалистов ЦСМ, среди медицинского персонала в стационарах, налажена работа с НПО. Благодаря снижению стигмы и дискриминации, обучению и дружественному отношению персонала ЛЖВ и ЛПВ без страха приходят в лечебные учреждения и получают гарантированную государством качественную медицинскую помощь в необходимом объеме, получают социальную помощь, мотивационные выплаты.

Создание условий для дальнейшей реабилитации и реинтеграции ЛЖВ, ЛУИН ЛЖВ, через масштабное вовлечение близкого окружения в профилактические программы, включая программы по тестированию

Вопросу оказания помощи и поддержки клиентов оказывалось особое внимание. Для этого проведены семинары по мотивационному консультированию ЛЖВ и разработано практическое руководство — настольный календарь в помощь членам МДК, проводящим такое консультирование.



Члены МДК прошли серию обучающих семинаров по консультированию и тестированию на ВИЧ, по Школе пациента, по клиническим вопросам. Команда обучена работе с близким окружением ЛЖВ по оказанию социальной помощи по восстановлению документов, оформлению направлений в медико-социальную экспертную комиссию (МСЭК), оформлению документов на получение пособий, содействия в устройстве детей в дошкольные и школьные учреждения, помощь в получении заменителей грудного молока и перенаправления в профилактические программы снижения вреда; для оформления и получения мотивационных выплат и продуктовых пакетов в НПО.

При поддержке профессиональных юристов проведены совещания по теме «Повышение потенциала партнёров МДК по вопросам соблюдения прав ЛЖВ и членов их семей» членов всех 10 МДК с представителями общественности, главами местных администраций. Основная цель совещаний: преодоление стигматизации дискриминации в связи с ВИЧ-статусом. Совещания были проведены в период с



февраля по март 2017 года и охватили все 10 МДК.

В работе совещания принимали участие лица, принимающие политические решения: представители прокуратуры (гг. Кызыл-Кия и Жалал-Абад), заместители акимов (гг. Ош, Ноокат, Сузак), курирующие специалисты мэрии г.Ош и г.Токмок. Проведенная работа показала, что сохраняется низкий уровень знаний и понимания правовых вопросов, связанных с ВИЧ, что поддерживает в обществе высокий уровень стигматизации и дискриминации ЛЖВ. Это, в конечном итоге, влияет на привлечение населения к тестированию на ВИЧ; приводит к сокрытию статуса от половых партнеров и отказу от АРТ.

Подготовлена научно-обоснованная программа оказания социальнопсихологической поддержки ЛЖВ и членам их семей. Оказывалась помощь ЛЖВ/ЛПВ в доступе к социально-психологическим услугам, путем проведения групп самопомощи (ГСП) и индивидуальных консультаций на базах МДК, с участием местных НПО. Работа с клиентами проводилась на регулярной основе (в индивидуальном и групповом формате). Психологом проводится обзор сформированных групп самопомощи и при необходимости осуществляется процесс психокоррекции, включая членов МДК. На ежемесячной основе, проводились индивидуальные или групповые консультации психолога во всех 7 МДК южного региона.

Благодаря проводимой работе значительная группа ЛЖВ и члены их семей в качестве реципиентов получают непосредственную социально-психологическую помощь на базах кабинетов МДК. Члены МДК получают возможность повысить свой профессиональный уровень, знания и навыки по современным методикам оказания социально-психологической помощи.

Проводимая работа максимально способствует развитию профессиональных партнерских взаимоотношений между всеми заинтересованными участниками, увеличивается численность ЛЖВ и членов их семей, обращающихся за

психологической помощью в МДК, на местах создана сеть психосоциальной поддержки ЛЖВ и членов их семей. Всего за период 2017 г. проведена 241 группа самопомощи, с охватом 1390 ЛЖВ и ЛПВ на базе действующих МДК.

Разработанное в 2016 году руководство «Позитивная жизнь» для членов и клиентов МДК для проведения школы пациента переведено на кыргызский язык, прошло согласование в Совете по клиническим руководствам и клиническим протоколам МЗ КР и издано общим тиражом 700 экземпляров (300 — на русском и 400 — на кыргызском языке).

Проведено обучение членов МДК по проведению Школы пациента, включая тренинг для получения обратной связи по первому этапу внедрения Школы пациента, начиная с 2016 года (всего проведено 2 семинара). Весь тираж руководства был передан в Республиканский центр СПИД для распространения среди партнеров, оказывающих помощь ЛЖВ/ЛПВ (ГФ, ICAP, PSI), а также медицинским работникам и членам специализированных НПО.

Для осуществления контроля проведения занятий по модулям «Школы пациента» разработана форма учета и отчетности, которая представлена руководителям МДК. Разработаны рекомендации и контрольные тесты для членов МДК по ведению курса школы пациента. Предложенные рекомендации облегчили процесс подготовки и проведения занятий, а предложенные контрольные тесты дали возможность проверить качество предоставления информации как самими членами МДК, так и качество усвоения информации клиентами. Руководство высоко оценено партнерами, а также клиентами программ. Его внедрение включено в новую Государственную программу на 2017-2021 гг. и заявку для ГФ на 2018-2020 гг.

# Оказание медицинской и социально-психологической помощи детям и семьям, живущим с ВИЧ

ВИЧ-позитивные дети получили профессиональную психологическую помощь путем интерактивных игр. Привлеченный психолог готовил детей и их родителей к открытию статуса, а сотрудник Ошского ОЦПБС, имеющий сертификат, открывал статус по просьбе родителей.

Из 235 доступных для МДК детей статус открыт только 94 детям. Это связано со страхом родителей за своих детей из-за высокого уровня стигмы в медицинских образовательных институтах, так и обществе в целом. 8 ВИЧ-позитивных детей и их родителей приняли участие в 10-дневном заезде в лагере на озере Иссык-Куль, за счет средств ГФСТМ.

За отчетный период проведена работа со 147 дискордантными парами. Эти семьи находятся в зоне особого внимания МДК. Им предлагается регулярное прохождение лабораторных исследований на наличие антител к ВИЧ, привлечение к работе группы самопомощи (ГСП) и «Школе пациента». За время проведения ГСП созданы 13 семей ЛЖВ, некоторые из них планируют рождение детей, получив информацию о ППМР.

Результаты работы по психологической поддержке ЛЖВ «Особенности оказания помощи женщинам с ВИЧ в Кыргызской Республике» были доложены психологом

на секционном заседании «Современные подходы к профилактике ВИЧ-инфекции» международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции. Женщины и ВИЧ».

Благодаря установлению контакта и формирования доверия клиентов, удалось организовать встречу 10 ВИЧпозитивных детей и их родителей со звездами шоу-бизнеса Кыргызстана и с Послом доброй воли ЮНЭЙДС Верой Брежневой. Итогом этой встречи стала разработка видеоролика ПО предотвращению СТИГМЫ И дискриминации «Ты не одинок».



Ссылка на клип <a href="https://youtu.be/kWrVgdAH\_Go">https://youtu.be/kWrVgdAH\_Go</a>

Участие всех звезд, включая Веру Брежневу, в этом проекте было абсолютно бесплатно. Подготовлен еще один ролик, где звезды шоу бизнеса Кыргызстана говорили о детских проблемах, которые мешают им спокойно жить и чувствовать себя в безопасности.

Эти ролики были неоднократно продемонстрированы на брифинге с участием регионального директора ЮНЭЙДС г-на Винея Салдана и Посла доброй воли Веры Брежневой, на других национальных местных и региональных мероприятиях; а также в рамках Дня ООН и Всемирной кампании против СПИДа.

Независимая оценка деятельности МДК, основанная на сборе количественных и качественных данных по итогам опроса 140 участников, представляющих клиентов МДК, членов МДК, руководителей организаций здравоохранения и партнеров, а также 15 глубинных интервью и 5 фокус-групп, показала, что

основная цель МДК по расширению доступа к услугам по расширению доступа к АРТ. ЛЖВ поддержке выполнена. Большинство клиентов МДК (от 55 до 87,7%), отметили, что качество услуг улучшилось. Значительное улучшение было отмечено по следующим категориям: улучшение инфекционистов консультаций отмечают 87,7%, консультирование по вопросам АРТ-82,1%, получение **APT** 73,6%. консультации по безопасному поведению -



79,2%, лабораторные исследования — 70,7%, участие в ГСП -70%, социальное сопровождение -55%, психологическая поддержка — 77,9%, направление в другие службы -67,2%, консультирование до и после тестирования на ВИЧ — 72%, занятия по «Школе пациентов» - 56,5%. **99,2% респондентов положительно оценили деятельность равного консультанта**. Улучшение качества жизни отметили 92% респондентов и 93% — повышение уровня знаний (см. Таблица 1).

### **Fashion AIDS Line**

10 декабря 2017 года в ГУМе г. Бишкек прошёл специальный конкурс для дизайнеров Fashion AIDS Line.

Fashion AIDS Line — это региональная инициатива Объединённой Программы ООН по ВИЧ/СПИДу <u>#ЮНЭЙДС</u> на лучшую интерпретацию красной ленточки — символа борьбы с ВИЧ-инфекции.

Дизайнеры представят свои работы в Москве

на EECAAC VI Региональной Международной конференции по ВИЧ/СПИДу, которая пройдёт с 18 по 20 апреля 2018 г.

Проведение Fashion AIDS Line стало возможным благодаря Региональной программе по сотрудничеству в странах Восточной Европы и Центральной Азии по противодействию ВИЧ-инфекции и вирусным гепатитам, при поддержке Правительства Российской Федерации.

# **ТАДЖИКИСТАН**

До 2015 года в стране в целях профилактики ВИЧ и других ИППП среди трудовых мигрантов функционировали 45 дружественных кабинетов (ДК). В этих кабинетах, трудовые мигранты, включая членов их семей, могли получать широкий спектр бесплатных услуг лечебно-профилактической направленности: консультации, диагностика, лечение (синдромы ИППП) информирование, раздача защитных средств (презервативы и пр.) и т.д.

Эти ДК были развернуты в учреждениях первичной медико-санитарной помощи. В связи с прекращением финансирования работы данных ДК со стороны международных доноров их деятельность была приостановлена.

# Открытие дружественных кабинетов

В рамках реализации данной программы стало возможным возобновление деятельности 15 дружественных кабинетов для трудовых мигрантов и членов их семей, в том числе в таких больших городах как Душанбе, Куляб, Курган-Тюбе, Хорог, Худжанд, а также в районах Ш. Шохин, Ховалинг, Вандж, Вахш, Хуросон, Шахритус, Мастчох, Рашт, Лахш и Шахринав.

Издан приказ Министерства здравоохранения и

социальной защиты населения Республики Таджикистан от 08.06.2017 года, № 439 «Об организации дружественных кабинетов для трудовых мигрантов и членов их семей». А также этим же приказом утвержден устав дружественных кабинетов для трудовых мигрантов и членов их семей, где прописаны все функции и задачи указанных кабинетов.

Дружественные кабинеты созданы при центрах СПИД для предоставления медико-информационных и профилактических услуг гражданам Республики Таджикистан, жизнь которых связана с международной и внутренней трудовой

миграцией (убывающие за рубеж, возвращающиеся на Родину, перемещающиеся внутри страны), по вопросам ВИЧ-инфекции и инфекций, передающихся половым путём (ИППП).

Услуги включают в себя предоставление базовой информации по трудовой миграции. Названные услуги предоставляются в ДК и членам семей трудовых мигрантов, а также гражданам других государств — трудовым мигрантам в Таджикистане.

В указанных кабинетах услуги оказываются персоналом, состоящим из одного медицинского работника (со средним специальным медицинским образованием, как минимум) и одного социального работника (со средним общим образованием, как минимум), которые имеют соответствующую теоретическую подготовку по вопросам ВИЧ-инфекции, ИППП, трудовой миграции, а также практические навыки психосоциального до тестового консультирования по ВИЧ-инфекции.

С целью подготовки специалистов дружественных кабинетов, приказом ГУ РЦ СПИД от 12.07.2017 года, №321, было запланировано и проведено 2 двухдневных тренинга на тему «Основа аутрич работы, консультирование и социальное сопровождение клиентов». Указанные семинары были предназначены для менеджеров и аутрич работников ДК.



Тренинги были проведены 19-20.07.2017 года для менеджеров и 24-25.07.2017 года для аутрич работников в г. Душанбе. В каждом тренинге, проведенном специалистами ГУ РЦ СПИД, приняли участие 15 специалистов дружественных кабинетов.

Целью данных тренингов являлось ознакомление сотрудников дружественных кабинетов с новыми подходами к привлечению трудовых мигрантов и членов их семей, перенаправление и сопровождение к тестированию на ВИЧ, разъяснение подходов к освещению проблем ВИЧ/СПИД среди различных категорий населения.

Во время проведения тренингов участникам была предоставлена широкая возможность обсуждать и дискутировать по различным вопросам рассматриваемой темы. Также участники практически заполняли отчетные формы, журналы для регистрации и направление на тестирование.

Так как практика перенаправления ключевых групп населения особого риска (ЛУИН, РС и МСМ) с использованием купона уже несколько лет внедрена в республике, было рекомендовано менеджерам дружественных кабинетов для охвата трудовых мигрантов использовать эти купоны. Затем трудовые мигранты получали информацию относительно ВИЧ, ИППП и других социально значимых болезней, о юридических аспектах, о прохождении тестирования в центрах СПИД.

# Усиление системы электронного слежения (ЭС)

Система ЭС является неотъемлемой частью национальной системы надзора за ВИЧ-инфекцией, позволяет осуществлять мониторинг за тенденциями эпидемии и оценивать качество услуг по лечению и уходу, предоставляемых людям, живущим с ВИЧ (ЛЖВ). Система ЭС в Республике Таджикистан внедрена и используется в 32 центрах СПИД.



Система ЭС помогает осуществлять эпидемиологический надзор за случаями ВИЧ-инфекции и позволяет получать данные для анализа любой степени детализации.

С целью повышения уровня знаний руководителей центров СПИД горных районов республики приказом ГУ РЦ СПИД МЗ и СЗН РТ от 01.07.2017 года №297 было запланировано и проведено 2 трехдневных тренинга на тему «Усиление эпидемиологического надзора по вопросам системы электронного слежения за случаями ВИЧ – инфекции».

Тренинги были проведены в г. Душанбе с 03 по 05.07.2017 года и в г. Курган-Тюбе 06-08.07.2017 года для руководителей центров СПИД горных районов республики. Опыт последних лет показывает, что для того чтобы улучшилась работа ответственных лиц в заполнении системы электронного слежения, есть также необходимость обучения руководителей программ. Поэтому в этом проектном году руководители центров СПИД были обучены в основном навыкам ввода данных, использованию имеющихся данных для подготовки отчетов, мониторинг регулярного и качественного ввода данных.

В тренинге в г. Душанбе приняли участие 20 специалистов-руководителей центров СПИД г. Душанбе, Горно-Бадахшанская Автономная Область, Районы республиканского подчинения. В г. Курган-Тюбе Хатлонской области приняли участие 15 специалистов-руководителей центров СПИД Хатлонской области. Всего были обучены 35 специалистов.

Тренинги были проведены с использованием теоретических и практических методов обучения. Все участники имели возможность работать с компьютерами в онлайн режиме. Во время проведения тренингов участникам была предоставлена широкая возможность обсуждать и дискутировать по различным вопросам рассматриваемой темы. Одним из важных разделов обучения на тренинге были медицинские аспекты ВИЧ/СПИД, где освещались вопросы происхождения ВИЧ, патогенез, характеристика вируса, его устойчивость во внешней среде по сравнению с другими инфекциями, в частности ВГВ/ВГС.

По завершению тренингов провели обратную связь. Участники активно дискутировали по каждому из разделов семинаров, практически осуществляли ввод данных в систему ЭС, получали отчеты в таблицах, используя отчетные формы. В ходе проведения обратной связи участники отметили, что получили дополнительные знания и навыки в аспекте улучшения качества данных и получения результатов. В дальнейшем они будут использовать все эти знания и навыки в процессе работы, чтобы улучшать систему электронного слежения за каждым пациентом с ВИЧ инфекцией.

Основная цель внедрения системы электронного слежения за случаями ВИЧ инфекции – это своевременное получение информации относительно каждого случая ВИЧ инфекции для дальнейшего и своевременного оказания специализированной помощи нуждающимся лицам, живущих с ВИЧ инфекцией.

С целью полного внедрения и улучшения электронного слежения за случаями ВИЧ инфекции во всех центрах СПИД республики ГУ РЦ СПИД оказывает всестороннюю поддержку всем городам и районам республики в плане подготовки кадров, путем проведения семинаров, ежедневных практических консультаций через интернет и по телефону.

Раз в 6 месяцев состояние системы электронного слежения за случаями ВИЧ инфекции полностью анализируется, и на основании имеющихся данных готовятся полугодовые отчеты.

Необходимо отметить, что за последние годы указанная система периодически обновляется и вводятся дополнительные функции, которые могут облегчать задачи специалистов по вводу данных, устраняют неполадки в системе, упрощают получение необходимой информации.

# Исследование по сероконверсии

С целью разработки Национального протокола исследований по определению случаев недавнего инфицирования ВИЧ среди общего населения и в ключевых группах приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан от 24.11.2016, №804 была создана рабочая группа из числа специалистов МЗ СЗН РТ и его подведомственных учреждений. Состоялись



многократные встречи рабочей группы, где обсуждались вопросы, касающиеся данного направления. В результате был разработан протокол, одобренный Комитетом биомедицинской этики при Академии медицинских наук Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан (протокол №10 от 15.08.2017) и переведенный на государственный язык.

С целью качественного проведения данного исследования запланировано и проведено два тренинга на тему «Случаи недавнего инфицирования ВИЧ инфекции среди общего населения» для врачей эпидемиологов и лабораторных специалистов, которые состоялись 04-05.07.2017 года в г. Душанбе (20 участников) и 07-08.07.2017 года в г. Худжанд Согдийской области (10 участников). Всего было обучено 30 специалистов эпидемиологов и лабораторных сотрудников из горных районов республики. Согласно программе, все темы были освещены посредством презентаций, мини лекций, мозгового штурма, дискуссий, работы в малых группах, вопросов и ответов. Тренинги состояли из теоретических и практических частей. Основной тематикой тренингов были: определение давности заражения, цели и задачи запланированного исследования.

Были освещены вопросы лабораторных тестов, которые используются реализации исследования ПО недавнего определению случаев инфицирования ВИЧ среди общего населения и в ключевых группах в Таджикистане.



Затем участники были разделены на две группы – группа эпидемиологов и группа

лабораторных специалистов. Каждая группа обсуждала свое направление и роли в проведении предстоящего исследования. Эпидемиологи обсуждали опросник, который будет заполняться для каждого случая во время реализации исследования. Каждый вопрос по отдельности изучался участниками и обсуждался в малой группе с целью устранения выявленных ошибок, которые могут негативно повлиять на процесс ввода в систему и анализа результатов.

Лабораторные специалисты обсуждали вопросы относительно сбора и процесса подготовки биологического материала, заполнение направлений для каждого респондента и подготовки биоматериала для транспортировки.

Таким образом, 30 специалистов подготовлены к началу исследования и могут самостоятельно участвовать в реализации данного мероприятия. Необходимо отметить, что с целью проведения данного исследования закуплено 6 планшетов, установлены необходимые программы для работы с опросником и сбора информации.

# Усиление службы по ППМР

В настоящее время программа ППМР полностью интегрирована в рутинную работу служб пренатального ухода, и перинатальные центры предоставляют комплексные пакеты АРТ для беременных женщин и младенцев. Тем не менее случаи передачи ВИЧ от матери ребенку ежегодно увеличиваются, и ежегодно выявляется несколько случаев ВИЧ-инфекции среди женщин, ретроспективно выявленных после выявления ВИЧ-инфекции у своих детей.

Вертикальный путь передачи ВИЧ в структуре всех путей передачи составил в 2017 году 4,9% (59 случаев). В 2017 году ВИЧ-инфекция была впервые выявлена у 57 беременных женщин. Они вместе с 113 беременными женщинами, у которых ВИЧ-инфекция была диагностирована ранее (в предыдущие годы) находились под наблюдением специалистов центров репродуктивного здоровья (всего 170 беременных). В результате мероприятий Программы охват беременных женщин услугами РМТСТ составил в 2017 году 94,1%. В последние годы отмечается стабилизация вертикального пути передачи ВИЧ, с учетом того, что было выявлены случаи ВИЧ у женщин, которые прежде не обращались в систему оказания услуг ППМР.

Возникла необходимость обследования женщин с ВИЧ положительным статусом на онкологические заболевания, имеющих широкое распространение в Таджикистане, в том числе рак шейки матки, молочной железы и других. Таким образом, отягощенный онкологический анамнез не позволяет ВИЧ положительным женщинам улучшить динамику лечения антиретровирусными

препаратами и создает большой риск преждевременного прекращения лечения. Основная цель данного мероприятия направлена на улучшение качества жизни беременных женщин, живущих с ВИЧ, посредством проведения ранней диагностики вируса папилломы человека и онкологических заболеваний (рак шейки матки, рак молочной железы).

В связи с этим быль заключен контракт с Государственным учреждением «Научный центр онкологии» для предоставления следующих услуг беременным женщинам, живущим с ВИЧ инфекцией, в республиканском и областных центрах:

- Ультразвуковое исследование молочной железы;
- ПАП тест методом Папаниколау;
- Консультация врача онколога.

Было привлечено 6 квалифицированных специалистов, врачей онкологов (2 в Душанбе, по 1 в Худжанде, Кулябе, Курган-Тюбе, Хорог) с целью предоставления консультации и диагностирования женщин с ВИЧ инфекцией на республиканском и областных уровнях. До начала исследования была разработана и внедрена система направления между центрами онкологии и центрами СПИД - использовав талон можно без проблем пройти необходимые обследования.



Согласно плану, необходимо было охватить и провести ультразвуковое исследование молочной железы и ПАП тестирование по методу Папаниколау 1,160 женщин, живущих с ВИЧ, для того, чтобы своевременно выявить рак шейки

матки, рак молочной железы. По данным полученным из ГУ «Научный центр онкологии» 01.12.2017 года, всего прошли обследование 520 женщин, живущих с ВИЧ.

Также женщинам предоставляется соответствующая консультация по результатам диагностики онкологических заболеваний. Конфиденциальность и анонимность информации во время предоставления вышеуказанных услуг полностью сохраняется.



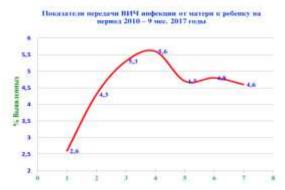
Благодаря Программе технической помощи в стране начато проведение универсального скрининга на вирус иммунодефицита человека среди беременных женщин с использованием стратегии "opt out" (тестирование на вирус иммунодефицита человека, предлагаемое и проводимое всем беременным женщинам).

В последние годы более 85% беременных женщин в стране проходят тестирование с целью выявления ВИЧ инфекции и дальнейшего предупреждения передачи ВИЧ от матери к ребенку.

Это позволило своевременно диагностировать данную инфекцию у определенного количества беременных и провести далее соответствующий комплекс мероприятий по профилактике передачи вируса иммунодефицита человека от матери ребенку.

В 2014 году ВИЧ инфекция была выявлена у 168, в 2015 году у 174, в 2016 году у 185 и за 9 мес. 2017 года у 126 беременных женщин. Процент охвата на профилактическое антиретровирусное лечение соответственно составляет 92,3%, 94,1%, 95,7 и 96,6%.

последние годы наблюдается улучшение в плане максимального охвата всех беременных женщин тестированием, профилактических проведением мероприятий, диагностикой, лечением, уходом и поддержке, есть необходимость в принятии конкретных мер по закупкам тестов, улучшении качества предоставления услуг дородовых В



медицинских учреждениях, снижении количества домашних родов (2016 -5,2%), обеспечении заменителей грудного молока с целью профилактики передачи ВИЧ от матери к ребенку при вскармливании.

Так как беременные женщины в основном обращаются в центры репродуктивного здоровья и родильные дома, были запланированы и проведены четыре 3-х дневных региональных тренинга на тему «Профилактика передачи ВИЧ от матери к ребенку, новые подходы и ознакомление с клиническими протоколами» с участием акушеров—гинекологов в гг. Душанбе (11-13.07.2017), Курган-Тюбе (17-19.07.2017), Куляб (25-27.07.2017) и Худжанд (20-22.07.2017) с целью повышения эффективности программы профилактики передачи инфекции от матери к ребенку.

На тренинги в основном были приглашены акушеры-гинекологи из центров репродуктивного здоровья, семейные врачи и ответственные за программы профилактики передачи ВИЧ от матери к ребенку. 82 специалиста из Душанбе, Курган-Тюбе, Кулябе и Худжанда прошли тренинг. В течении 3 дней участникам была предоставлена информация по вопросам эпидемиологии ВИЧ в Таджикистане и в мире, были представлены презентации по профилактике, течении, мерах предосторожности при ВИЧ инфекции. Особое внимание было уделено сессии по обсуждению нового протокола по ведению беременных женщин, живущих с ВИЧ инфекцией.

На данной сессии подробно останавливались на функциональных обязанностях каждого ответственного на своем уровне, начиная от руководителя Пункта первично медико-санитарной помощи и заканчивая обязанностями руководителей центров репродуктивного здоровья и руководителей центров СПИД горных районов республики.

Также были подробно обсуждены вопросы обеспечения тест систем для охвата беременных женщин с целью своевременного выявления ВИЧ инфекции у беременных женщин и предупреждения передачи ВИЧ от матери к ребенку. На семинарах подробно был обсужден вопрос относительно отчетности и сбора

информации. Также наглядно были показаны отчетные формы, и каждый участник имел возможность заполнить их и задать вопросы по теме.

В 2015 году Глобальный Фонд ограничил свою деятельность в области тестирования, рекомендуя охват только ключевых групп особого риска к инфицированию ВИЧ.



Поэтому Национальный координационный комитет по профилактике и борьбе со СПИДом, туберкулезом и малярией был вынужден провести региональное совещание и поручил местными властям закупить тесты для охвата беременных женщин.

Последние годы, хотя и отмечается увеличение объема обеспечения тестами на местном уровне, однако дефицит тест систем для данной группы остается ощутимым.

В рамках реализации программы сотрудничества по борьбе с инфекционными заболеваниями, включая ВИЧ-инфекцию, инфекции, передающиеся половым путем и вирусные гепатиты, в этом году было закуплено 129 600 тестов для иммуноферментного анализа (Genscreen Ultra HIV Ag-Ab). Указанные тест системы были распределены в 20 центрах СПИД горных районов республики, где имеется аппарат для постановки ИФА анализов.

Среди общего количества тестов, использованных в стране в диагностике ВИЧ-инфекции у беременных женщин, 48,7% тестов были приобретены за счет Программы в 2017 году.

# Проведение тренингов по доконтактной профилактике

С целью проведения обучения по доконтактной профилактике был издан приказ ГУ РЦ СПИД от 27.11.2017 года, №321 «О проведении семинаров», согласно которому 19-20 декабря 2017 в г. Душанбе и 22-23 декабря 2017 в г. Курган-Тюбе Хатлонской области были проведены семинары на тему «Эффективность доконтактной профилактики среди ключевых групп населения» для специалистов центров СПИД горных районов республики. Было обучено 50 специалистов.

## Усиление контроля за внутрибольничными инфекциями

С целью анализа ситуации с внутрибольничными инфекциями было проведено исследование «Оценка нужд медицинских учреждений для эффективного контроля внутрибольничной инфекции и внедрения результатов оценки в медицинскую практику». На конкурсной основе была выбрана общественная организация «Правовая поддержка», которая имеет огромный опыт в проведении подобных исследований и оценок. Издан приказ Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан от 05.09.2017, №713 «О проведении оценки нужд в медицинских учреждениях и контроле инфекции»,

на основании которого специалисты работают на местах. Заключительный отчет ожидается в ближайшее время.

# Выполненные работы за сентябрь - октябрь 2017 года:

Отобраны специалисты в качестве экспертов с достаточным опытом работы в сфере общественного здравоохранения и санитарно-эпидемиологического надзора (врачи эпидемиологи, гигиенисты), разработаны технические задания для них и заключены контракты.

Разработаны инструменты по регистрации случаев внутрибольничных инфекций (гепатиты В и С, послеоперационных осложнений, ВИЧ и др.) и результатов лабораторных исследований в динамике. От имени Главного государственного санитарного врача Республики Таджикистан направлены запросы руководителям государственных служб надзора за медицинской деятельностью и социальной защиты населения, санитарно-эпидемиологического надзора за период 2012-2016 гг.

Проведена экспертиза действующих нормативно-правовых актов относительно профилактики внутрибольничных инфекций (приказ МЗи СЗН РТ № 1119 от 27.12. 2014 года, № 641 от 26.12.2012 года), чтобы оценить ясность изложения для медработников (приложение 1.)

В данное время проводится экспертиза внутренних приказов, должностных инструкций, а также деятельность комиссий по контролю за внутрибольничными инфекциями.

Разработан инструмент для проведения социологического исследования по оценке уровня знаний медицинских работников (заведующих и старших медсестер отделений) относительно внутрибольничных инфекций и направлен в РЦСПИД для согласования.

Подготовлен запрос руководителям указанных лечебных учреждений по качественному управлению лечебно-диагностическим процессом, направленным на профилактику внутрибольничных инфекций, который оценивается исходя из потребностей больниц в товарах медицинского назначения на один год.

За отчетный период, приказом ГУ РЦ СПИД от 14.02.2017 года, № 3, специалисты ГУ РЦ СПИД с 20.02 по 04.03. 2017 года были отправлены в города и районы Согдийской области с целью оказания методической и консультативной помощи в использовании системы электронного слежения за случаями ВИЧ инфекции. Указанные специалисты во время выездов установили данную систему в



районе Канибадам Согдийской области и обучили специалистов центра СПИД работе с ней.

Приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан от 31.03.2017 года, №226, с целью внедрения

механизмов мониторинга хода реализации «Национальной программы по противодействию эпидемии ВИЧ в Республике Таджикистан на период 2017-2020 годы» была организована рабочая группа из числа специалистов МЗ СЗН РТ, ГУ РЦ СПИД и других подведомственных учреждений МЗ СЗН РТ. Группа побывала в городах и районах Хатлонской области с 17 по 22.04.2017 года.

Специалисты проверяли ход реализации новой программы, утверждение данного документа на уровне области и каждого горного района области. Специалисты также имели возможность побывать во всех медицинских учреждениях и ознакомиться с уровнем информированности специалистов лечебно-профилактических учреждений Хатлонской области о новой программе, целях и задачах, стратегических направлениях этого документа на местах. В результате данного визита специалистов в Хатлонскую область было установлено, что во всех гор/районах данного региона проведены мероприятия по ознакомлению медицинской общественности с Национальной программой, составлены предварительные планы по реализации данного документа, назначены ответственные лица за реализацию мероприятий по каждому стратегическому направлению.

## ФОНД «СПИД ИНФОСВЯЗЬ»

## Основные показатели работы в 2017 г.

Обучено потенциальных мигрантов	Приобретенное медицинское оборудование	Охват населения услугами мобильных клиник в Армении, Кыргызстане и Таджикистане	Протестировано на ВИЧ	Поставлено тестов в Армению, Кыргызстан и Таджикистан
480	3 мобильные клиники	105128	36557	180000

# Поставка экспресс-тестов для определения ВИЧ, гепатитов В и С и сифилиса в 2017 г.

	Страны			
	Армения	Кыргызстан	Таджикистан	Итого
вич	10000	20000	15000	45000
Гепатит В	10000	20000	15000	45000
Гепатит С	10000	20000	15000	45000
Сифилис	10000	20000	15000	45000

## Мобильные клиники

Предоставление мобильных диагностических услуг, включая консультирование и тестирование на ВИЧ, гепатиты В,С и сифилис, осуществляется на базе мобильных клиник.

Мобильная клиника – это мобильный лечебно-профилактический модуль «Диагностика» на базе многосекционного изотермического автомобильном шасси типа КАМАЗ 65117 с высокой проходимостью. Клиника имеет в своем составе 3 полностью оснащенных медицинских кабинета. Кабинет практики электрокардиографом. обшей оснашен офтальмологическим оборудованием: кабинет гинеколога многофункциональным гинекологическим/проктологическим креслом и аппаратом УЗИ. Имеется своя лаборатория. Использование только одноразового инструментария позволяет поддерживать необходимый санитарноэпидемиологический режим.

Мобильная клиника обслуживает уязвимое к ВИЧ население в удаленных и труднодоступных сельских районах на бесплатной основе с соблюдением принципов добровольности и конфиденциальности.

Функционирование клиники практически полностью финансируется за счет средств данного проекта: осуществляется поддержка работы мобильной клиники,

обеспечение ее товарами медицинского назначения, скоропомощными медикаментами, экспресс-тестами, оплата транспортных расходов, горючесмазочных материалов (ГСМ), техническое обслуживание автомобиля и медицинской техники, оплата надбавок к заработной плате персонала мобильной клиники. Российские специалисты оказывают экспертную и консультативную помощь в работе мобильной клинической службы, ведут мониторинг ее деятельности.

В настоящее время в странах функционируют **девять** мобильных клиник, из них две приступили к работе в 2017 г.

## Армения

В настоящее время в Армении работают 2 мобильные клиники (первая мобильная клиника была передана в июне 2014 г., вторая мобильная клиника - в июле 2016 г.) и 2 мобильные бригады по консультированию и тестированию на ВИЧ для мигрантов и членов их семей и представителей других уязвимых групп. В информировании и привлечении клиентов им помогает сеть аутрич-работников, обслуживающая 60 сельских населенных пунктов во всех марзах (территориях)



республики. Услугами аутрич-работников охвачено более 13,7 тыс. жителей.

Фонд «СПИД Инфосвязь» предоставил грант администрации Республиканского центра по борьбе со СПИД для обеспечения бесперебойной работы аутричбригад, мобильных бригад по тестированию на ВИЧ и мобильных клиник, включая оплату ГСМ, товаров медицинского назначения, надбавок персоналу за разъездной характер работы. Фонд также предоставил экспресс-тесты для тестирования на ВИЧ, ВГС, ВГВ, сифилис.

В настоящее время гранты в рамках российского проекта практически полностью покрывают расходы на эксплуатацию мобильных клиник и организацию аутричработы и работы мобильных бригад. В свою очередь в порядке софинансирования проекта приказом руководителя администрации Министерства Здравоохранения РА Республиканскому Центру по профилактике СПИДа были предоставлены два автомобиля с правом безвозмездного пользования для доставки членов мобильных бригад к местам работы (Договор N 609-A от 28 2017г. 0 предоставлении транспортных средств февраля безвозмездного пользования, заключенный между Национальным Центром по контролю и профилактике заболеваний и Республиканским Центром по профилактике СПИДа), что в денежном выражении составило эквивалент 562500 рублей.

# Поставка экспресс-тестов в Армению (В 2017 г. Республиканский СПИД центр закупает тесты самостоятельно в рамках выделенного гранта.)

Тип теста	2014-2015 гг.	2016 г.	2017 г.
ВИЧ	8680	10000	10000
Гепатит В	5700	4000	10000
Гепатит С	5700	4000	10000
Сифилис	3700	4000	10000

# Основные показатели работы проекта

	Достигнуто в 2014-2015 гг.	Достигнуто в 2016 г.	2017 г.
Количество клиентов, охваченных услугами аутрич- работников	17382	11975	13713
Количество клиентов, прошедших обследование в мобильной клинике	6500	3690	7322
Количество клиентов, протестированных на ВИЧ	11809	5547	8099
Количество выявленных случаев ВИЧ	25	8	13
Количество клиентов, протестированных на гепатит В		5295	7243
Количество выявленных случаев гепатита В		20	89
Количество клиентов, протестированных на гепатит С		5412	8099
Количество выявленных случаев гепатита С		40	70
Количество клиентов, протестированных на сифилис		4526	5724
Количество выявленных случаев сифилиса		5	20

# Кыргызстан

В 2017 г. в Кыргызстане работали 4 мобильные клиники, обслуживающие население в Чуйской, Ошской, Иссык-Кульской и Джалал-Абадской областях. Из них 3 клиники закуплены в рамках 1 фазы Программы, 1 клиника в рамках 2 фазы Программы.

Мобильные клиники поступили на балансы областных больниц. Фонд «СПИД Инфосвязь» предоставил гранты администрациям больниц для обеспечения

бесперебойной работы мобильных клиник, включая оплату ГСМ, товаров медицинского назначения, надбавок персоналу за разъездной характер работы. Фонд также предоставил экспресс-тесты для тестирования на ВИЧ, ВГС, ВГВ, сифилис.

В настоящее время гранты в рамках российского проекта практически полностью покрывают расходы на эксплуатацию мобильных клиник. качестве софинасирования областные власти выделяют мобильным клиникам дополнительные бюджеты для расширения деятельности: денежные средства компенсации командировочных расходов, фонд оплаты труда привлеченных медицинских специалистов.



Для выездов в отдаленные районы состав мобильных бригад может быть увеличен до 10-12 медицинских специалистов. Мобильные клиники включены в государственную программу профилактических осмотров сельского населения «Караван здоровья». Софинасирование деятельности мобильных клиник ведется с областного уровня.

Так, например, Постановлением Полномочного представителя Правительства Кыргызской Республики в Ошской области №183/б от 10.04.2017 г. Ошской областной больнице для организации работы мобильной клиники в составе «Каравана здоровья» выделено из областного бюджета 838,6 тыс. сом (эквивалент 707 тыс. руб.), а главам государственных администраций — акимам предписывается обеспечить медицинских работников, прибывших в составе «Каравана здоровья» питанием и проживанием.

Аналогичные Постановления выпущены в Иссык-Кульской и Чуйской областях.

#### Поставка экспресс-тестов в Кыргызстан

Тип теста	2014-2015 гг.	2016 г.	2017 г.
вич	13000	12500	20000
Гепатит В	5000	9000	20000
Гепатит С	5000	9000	20000
Сифилис	6000	9000	20000
Туберкулез	9500	-	-

Охват населения сельских районов услугами мобильного медицинского комплекса в 2017 г. по состоянию на 1 ноября 2017 г. составил почти 54 тыс. Протестировано на ВИЧ 14917 чел. Выявлено 16 новых случаев ВИЧ. Отмечается высокий уровень выявляемости гепатитов В (440 чел.) и С (284 чел.), а также сифилиса (149 чел.). Тестирование осуществляется, в основном, среди трудовых мигрантов, членов их семей, представителей ключевых уязвимых групп, а также по показаниям врача.

Помимо тестирования на 4 инфекции в мобильных клиниках предоставляются акушера-гинеколога, услуги врачей: семейного врача, врача функциональной диагностики, что позволяет оказывать консультативно-диагностическую помощь широким слоям сельского населения, включая пожилых и детей. За счет высокой востребованности услуг врача акушерагинеколога до 70% пациентов мобильных клиник составляют женщины.



# Основные показатели работы проекта

	Достигнуто в 2014-2015 гг.	Достигнуто в 2016 г.	2017 г.
Количество клиентов, прошедших обследование в мобильной клинике	18500	39307	53927
Количество клиентов, протестированных на ВИЧ	8019	11719	14917
Количество выявленных случаев ВИЧ	10	12	16
Количество клиентов, протестированных на гепатит В		7404	15177
Количество выявленных случаев гепатита В		158	440
Количество клиентов, протестированных на гепатит С		8387	14644
Количество выявленных случаев гепатита С		188	284
Количество клиентов, протестированных на сифилис		8500	12292
Количество выявленных случаев сифилиса		132	149

Важным направлением работы мобильных клиник является ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций. В 2017 г. мобильные клинки приняли участие в ликвидации последствий авиакатастрофы в поселке Дача-Суу вблизи аэропорта «Манас» (мобильная клиника проработала на месте крушения самолета более 1,5 месяцев), на месте оползня в Узгене и землетрясения в Ошской области границе на Таджикистаном. Мобильная клиника является базой для оказания экстренных



медицинских услуг, так как может работать в полностью автономном режиме, сохраняя комфортные условия обслуживания пациентов.

# Таджикистан

В Таджикистане в 2017 г. работали две мобильных клиники, обслуживающие население сельских районов высокогорной Хатлонской области И районов Республиканского подчинения. Из них 1 мобильная клиника закуплена в І фазу Программы, 1 мобильная клиника во II фазу Программы. Еще одна мобильная клиника передана Таджикистану 5 декабря 2017 г. Таким образом, всего Таджикистан получил 3 мобильные клиники. Услугами мобильных клиник охвачено более 37 тыс. чел. На ВИЧ протестировано почти 14,5 тыс. человек. Выявлено 74 новых случая вич.



Фонд «СПИД Инфосвязь» предоставил гранты двум организациям (одной НПО «Амирчон» и одной

государственной — Республиканскому центру по борьбе со СПИДом) для обеспечения бесперебойной работы мобильных клиник, включая оплату ГСМ, товаров медицинского назначения, надбавок персоналу за разъездной характер работы.

Фонд также предоставил экспресс-тесты для тестирования на ВИЧ, ВГС, ВГВ, сифилис. В настоящее время гранты в рамках российского проекта практически полностью покрывают расходы на эксплуатацию мобильных клиник. В качестве софинасирования данного проекта выделил Хукумат Хатлонской области мобильной клинике. обслуживающей население области. ГСМ на сумму эквивалентную 65 000 рублей (Постановление российских



Правительства Хатлонской области № 2 от 17.01.2017).

Местные джамоаты (органы муниципальной власти) всячески оказывают содействие работе мобильных клиник, предоставляя им доступ к централизованным энергосетям, а также обеспечивая питанием и гостиницами членов мобильных бригад.



## Поставка экспресс-тестов в Таджикистан

Тип теста	2014-2015 гг.	2016 г.	2017 г.
вич	28000	14000	15000
Гепатит В	13000	4000	15000
Гепатит С	13000	4000	15000

Сифилис	15500	4000	15000
Туберкулез	15500	-	-

# Основные показатели работы

Показатели	Достигнуто в 2016 г.	2017 г.
Количество клиентов, прошедших обследование в мобильной клинике	28163	37488
Количество клиентов, протестированных на ВИЧ	4603	14388
Количество выявленных случаев ВИЧ	9	74
Количество клиентов, протестированных на гепатит В	1826	7117
Количество выявленных случаев гепатита В	45	195
Количество клиентов, протестированных на гепатит С	1928	7067
Количество выявленных случаев гепатита С	13	68
Количество клиентов, протестированных на сифилис	2291	7123
Количество выявленных случаев сифилиса	9	12

# Передача мобильной клиники Республике Таджикистан

5 декабря в Таджикистане состоялась торжественная церемония передачи мобильной клиники Центру СПИД Согдийской области. Мобильная клиника будет обслуживать уязвимое к ВИЧ население в удаленных и труднодоступных сельских районах Согдийской области Таджикистана. Данный комплекс имеет в своем составе 3 полностью оборудованных медицинских кабинета. Кабинет врача



общей практики оснащен электрокардиографом, ЛОР и офтальмологическим оборудованием; кабинет гинеколога – многофункциональным

гинекологическим/проктологическим креслом и аппаратом УЗИ. Имеется своя лаборатория.

# Учебные центры для мигрантов в г. Курган-Тюбе и Душанбе

Учебные центры для мигрантов подготовили 480 человек. Продолжительность учебного курса составляет 2 месяца. Занятия проводятся 4 раза в неделю по 2 часа. В программе курсов: русский язык, компьютерная грамотность, основы правовых знаний и основы профилактики инфекционных заболеваний, включая ВИЧ. Все слушатели, полностью закончившие учебный цикл и успешно сдавшие итоговые тестовые испытания, получают сертификат об окончании курсов.

# Обзор законодательства в сфере ВИЧ/СПИДа и миграции в государствахучастниках СНГ и рабочая группа межпарламентской ассамблеи (МПА) СНГ

В 2017 г. Фонд «СПИД Инфосвязь» совместно с юристами-международниками подготовил обзор законодательства в сфере ВИЧ/СПИДа и миграции в государствах-участниках СНГ.

Обзор был подготовлен ПО запросу постоянной комиссии ПО социальной человека политике И правам Межпарламентской Ассамблеи странучастниц CHL целях подготовки модельного закона модельного И межгосударственного соглашения.



Данная работа проводится во исполнение решения Региональной консультации «ВИЧ и миграция в странах ЕАЭС», которая проводилась в Ереване в мае 2016 г. в рамках Российской Программы технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в противодействии ВИЧ /СПИДу и другим инфекционным заболеваниям.

1 ноября 2017 г. в г. Санкт-Петербурге состоялось заседание рабочей группы по подготовке законодательства в сфере ВИЧ/СПИДа и миграции в странахучастниках СНГ, созданной при Постоянной комиссии по социальной политике и правам человека Межпарламентской Ассамблеи государств-участников СНГ. Группа обсудила представленный проект обзора законодательства. Основными препятствиями для организации лечения и расширения доступа к услугам здравоохранения в части профилактики, выявления и лечения ВИЧ у трудовых мигрантов и вынужденных переселенцев были названы законодательные барьеры в некоторых странах и проблемы финансового обеспечения лечения ВИЧ инфицированных граждан на территории другого государства.

## О подготовке ЕЕСААС 2018

Начиная с 2006 года Конференции по ВИЧ/СПИДу в Восточной Европе и Центральной Азии (EECAAC) вносят существенный вклад в разработку мер по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в регионе.

Организаторами Конференции выступают Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Объединенная программа ООН по ВИЧ/СПИДу (ЮНЭЙДС).



Очередная VI международная Конференция (EECAAC 2018) пройдет в г. Москве 18-20 апреля 2018 года, а ее подготовка стартовала в августе 2016 года. Цель Конференции - выработка региональных рекомендаций, содержащих системный межсекторальный подход к решению проблемы ВИЧ/СПИДа на национальном, региональном и глобальном уровнях.

За 2017 год в рамках подготовки Конференции состоялись следующие мероприятия:

20 февраля 2017 г. в Москве прошло **первое заседание Организационного комитета** VI международной Конференции по ВИЧ/СПИДу в Восточной Европе и Центральной Азии.

В заседании приняли участие представители Государственной Думы Российской Федерации, профильных министерств стран региона, МИД России, Минфина России, МВД, Росмолодежи, ФАС России, Минтруда, медицинского и научного сообществ из Армении, Казахстана и Кыргызстана, неправительственных организаций.

Члены комитета утвердили Концепцию предстоящего форума, и учредили четыре программных комитета: «Наука и медицина», «Эффективная профилактика», «Гражданское общество», «Содействие международному развитию».

20-21 апреля 2017 года в Москве состоялось первое заседание Программных комитетов ЕЕСААС 2018. В мероприятии участие представители приняли Роспотребнадзора, МИД России, Президента Экспертного управления Российской Федерации, ЮНЭЙДС, ВОЗ, Федерации Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца.



На заседаниях также присутствовали организаторы здравоохранения, ученые, клиницисты и представители гражданского общества из стран региона — Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Латвии, России, Украины.

В ходе работы комитетов были определены темы каждого из трех дней Конференции – «Опыт», «Действие», «Ускорение». Членами комитетов был разработан первый проект программы по каждому из четырех направлений Конференции.

Участники комитетов отметили необходимость освещения в ходе VI Конференции таких тем, как обзор передовых тенденций в расширении доступа к тестированию на ВИЧ-инфекцию и сопутствующие заболевания, доступ к лечению как профилактике распространения ВИЧ-инфекции, конструктивное расширение обеспечения необходимыми фармрынка И препаратами, особенности работы с ключевыми группами, уязвимыми к ВИЧ, и общим населением, ВИЧ и миграция, а также новые подходы в достижении Целей Устойчивого Развития ООН.

23-24 октября 2017 года в Москве во второй раз прошли заседания Организационного и программных комитетов EECAAC 2018.

В работе Организационного и четырех программных комитетов VI Конференции приняли участие представители Государственной Думы Российской Федерации, профильных министерств стран региона, МИД России, Минздрава России,



Минобрнауки России, МВД России, Минспорта России, Роспотребнадзора, ФАС России, Росмолодежи, медицинского и научного сообществ из Азербайджана, Армении, Беларусии, Грузии, Казахстана, Кыргызстана, Молдовы, Нидерландов, Украины, эксперты ЮНЭЙДС, ВОЗ, ЮНИСЕФ и Международной Федерации Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца, неправительственных организаций и гражданского общества.

Главным содержательным итогом заседаний стал принятый проект программы Конференции всем четырем ПО направлениям: «Наука И медицина», «Содействие международному развитию», «Эффективная профилактика» И «Гражданское общество». Также был представлен согласован порядок И подготовки документа итогового предстоящего мероприятия высокого уровня.



В рамках подготовки VI Конференции также состоялись два научно-практических симпозиума: «Передовые, научно-обоснованные подходы к профилактике и лечению ВИЧ-инфекции» - 20 февраля 2017 г., и «ВИЧ, дети, подростки и молодежь» - 24 октября 2017 г.

В качестве докладчиков были приглашены ведущие российские международные эксперты: Луис заместитель Лурес, Исполнительного директора ЮНЭЙДС, Готфрид Хирншалл. директор Департамента ВОЗ по ВИЧ/СПИДу, Питер **Рейсс**, сопредседатель конференции AIDS 2018, Вадим Покровский, директор научнороссийского Федерального практического центра по профилактике и борьбе со СПИДом.



Симпозиум транслировался в режиме онлайн на сайте VI Конференции. В ходе дискуссий зрители трансляции могли свободно задавать докладчикам вопросы по интересующим их темам.

Подробнее о VI Конференции <a href="http://www.eecaac2018.org">http://www.eecaac2018.org</a>

# ЮНЕСКО

В рамках второй фазы региональной программы сотрудничества ЮНЭИДС «Укрепление потенциала стран Восточной Европы и Центральной Азии в вопросах профилактики, контроля и надзора за ВИЧ\СПИД» Институт ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании и региональная программа ЮНЕСКО по образованию в области здоровья реализуют в Республике Армения, Республике Беларусь, Кыргызской Республике и Таджикистане проект по первичной профилактике ВИЧ-инфекции среди женщин и детей.

Повышение эффективности уроков и внеурочных мероприятий по профилактике ВИЧ (в том числе профилактике передачи ВИЧ от родителей детям) и формированию здорового образа жизни и информированности подростков и молодежи по этим вопросам благодаря использованию и широкому распространению образовательных видеороликов

В сотрудничестве с российским каналом (студией) «НАУЧПОК» создано 30 видеороликов (вместо 20 запланированных) на 3 языках (армянском, кыргызском и русском), набравших более 4 миллионов просмотров. Видеоролики рекомендованы министерствами образования Республики Кыргызстана и Республики Беларусь к использованию при проведении профилактических уроков; в помощь педагогам разработаны соответствующие методические пособия.

Практическая апробация видеороликов прошла в Республике Беларусь через серию 50 циклов очно-заочных занятий с подростками по новой программе «Полезные навыки для успешного будущего». Разработанная и реализованная Белорусской Ассоциацией клубов ЮНЕСКО программа охватила более 1000 подростков по всей Беларуси и способствовала повышению их информированности о ВИЧ.

Повышение информированности подростков и молодежи по вопросам профилактики ВИЧ (в том числе профилактики передачи ВИЧ от родителей детям) и здорового образа жизни, а также повышение обращаемости в медико-социальные службы, дружественные подросткам благодаря информационным порталам TEENSLIVE

В Армении и Кыргызстане были созданы национальные версии этого регионального ресурса TEENSLIVE.AM и TEENS.KG. Признавая высокую социальную значимость нового информационного ресурса для подростков – сайта TEENS.KG, власти города Бишкека дали свое согласие на установку арт-объекта – символа TEENS.KG центре города. Открытие арт-объекта состоялось 1 ноября 2017 г.

Повышение эффективности образовательной программы «Разработки классных часов по здоровому образу жизни», реализуемой в Республике Кыргызстан, благодаря подготовке педагогических работников

В период с февраля по ноябрь 2017 г. было подготовлено 18 региональных тренеров для обучения педагогов, и совместными силами национальных и региональных тренеров было обучено 194 педагогических работника (учителей-предметников, директоров и завучей школ, социальных педагогов, методистов городских и районных управлений образования) в городах Ош, Нарын, Каракол, Балыкчи, Чолпон-Ата и Кара Суу методологии проведения классных часов (занятий) по ЗОЖ с использованием пособия «Разработки классных часов по ЗОЖ».

Все педагоги были обеспечены пособиями на русском или кыргызском языках и мультимедийными материалами (презентациями и видеороликами). Ожидается, что благодаря этому компоненту проекта повысится качество преподавания ЗОЖ и профилактики ВИЧ в 90% общеобразовательных школ в вышеуказанных городах, среди которых Ош, где отмечается один из самых высоких уровней распространенности ВИЧ в Республике Кыргызстан.

Соглашение для реализации **Межстранового проекта по профилактике ВИЧ среди женщин и детей** было подписано между Группой региональной поддержки ЮНЭЙДС для Восточной Европы и Центральной Азии и Институтом ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании (ИИТО ЮНЕСКО) в июле 2016 г.

Сразу же после подписания соглашения Институтом ЮНЕСКО был подготовлен план-график реализации проекта и были проведены переговоры с национальными партнерами для уточнения мероприятий, формата и сроков их реализации.

# Развитие региональной кампании по тестированию на ВИЧ

В течение всего периода реализации проекта проводилась работа по модерации и администрированию сообщества OK.RU/TEST региональной кампании по тестированию на ВИЧ «Касается даже тех, кого не касается», запущенной под эгидой ЮНЭЙДС совместно с ЮНЕСКО в 2015 году. В сообществе регулярно размещаются сообщения о развитии кампании в Армении,



Беларуси, Кыргызстане и Таджикистане, мероприятиях с участием Веры Брежневой, Посла доброй воли ЮНЭЙДС, лица этой кампании.

Активно продвигалась кампания ЮНЭЙДС, приуроченная ко Всемирному дню борьбы со СПИДом в 2016 году и проходящая под лозунгом «Я за профилактику ВИЧ!». В ней приняли участие популярные среди молодежи исполнители, ведущие, актеры из Беларуси и России.

Ко Всемирному дню борьбы со СПИДом 28 ноября 2016 года была организована прямая трансляция встречи родителей и психологов для обсуждения детскородительских взаимоотношений в контексте эпидемии ВИЧ. На этой встрече, в которой приняли участие В. Салдана, региональный директор ЮНЭЙДС,

Т. Епоян, региональный советник ЮНЕСКО, популярная телеведущая Татьяна Лазарева, психолог Тимур Мурсалиев и мама, живущая с ВИЧ, обсуждались вопросы раскрытия ВИЧ статуса в семье, поддержки детей и родителей, живущих с ВИЧ, со стороны близких и окружающих, а также вопросы профилактики ВИЧ, тестирования и лечения. Встречу посмотрело более 104 тыс. человек (https://ok.ru/live/193630707265).



1 марта 2017 года, в международный день «Ноль дискриминации» ИИТО ЮНЕСКО совместно с ЮНЭЙДС и при технической поддержке со стороны российской социальной сети «Одноклассники» организовали прямую трансляцию из Дома ООН в Москве ток-шоу «Молчать нельзя говорить» с участием Веры Брежневой, Посла доброй воли ЮНЭЙДС, людей, живущих с ВИЧ, медицинских и педагогических работников.

В прямом эфире взрослые и подростки обсуждали вопросы, связанные предвзятым отношением к людям, живущим с ВИЧ, со стороны друзей, коллег, врачей, педагогов, сокурсников и одноклассников. Участники ток-шоу поделились личными историями, рассказали, как справлялись проявлениями С дискриминации, отстаивали свои права, о том, как их поддерживали друзья, врачи,

учителя. Ток-шоу в прямом эфире и в записи посмотрело более 1 миллиона человек из стран региона.

В последующий период в сообществе были опубликованы материалы об обучении детей, живущих С вич В общеобразовательных учреждениях, TOM числе. история американского школьника Райана Уайта, положившего начало борьбе с дискриминацией в школе, результаты опросов об отношении общества к людям, живущим с ВИЧ и другие.

Серия публикаций «Во весь голос» предоставила участникам сообщества



Министр здравоохранения Республики Армения поддержал кампанию «Во весь голос»

короткие советы о том, как говорить о ВИЧ и каких выражений избегать, чтобы не высказывать предвзятого, негативного отношения к людям, которых затронула эта болезнь, а также о том, как отстаивать свои рава и как поддерживать друг

друга.

Участники сообщества также ознакомились с новой кампанией **#ТыНеОдинок**, запущенной 1 июня (в Международный день защиты ЮНЭЙДС детей) представительством Кыргызстане в поддержку детей, подростков и семей, затронутых эпидемией ВИЧ. видеоролике кампании снялись Bepa Брежнева, посол доброй воли ЮНЭЙДС, и молодые звезды Кыргызстана: певец Абир Арсен, Касенов. певец певица Айганыш



Кампания «Ты не одинок»

Абдиева, рэпер Баястан, телеведущий Эркин Рыскулбеков и певица Айым Айылчиева. Более одного миллиона человек увидели этот ролик в социальных сетях.

В декабре проведено мероприятие, посвященное Всемирному дню борьбы с СПИДом 2017, которое освещалось в сообществе ok.ru/test.









# Создание образовательных видеофильмов для молодежи

В 2016 году ЮНЕСКО, используя собственные ресурсы, в сотрудничестве с российским научно-популярным каналом «Научпок» (на Youtube) подготовила серию из пяти видеороликов по вопросам профилактики ВИЧ, взаимоотношений и репродуктивного здоровья, адресованных подросткам и молодым людям.

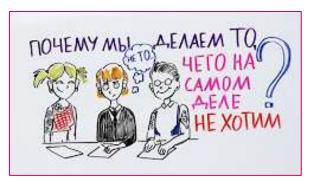
В одном из видеороликов «Загадочная история



Вани Пуговкина» раскрывается тема тестирования на ВИЧ и профилактики перинатальной передачи ВИЧ. Видеоролик был размещен в сообществе **ok.ru/test** в преддверии Всемирного дня борьбы со СПИДом, а также на молодежных интернет-порталах в странах региона. В период с 1 декабря 2016 года до 1 декабря 2017 года видеоролик посмотрело более 274 тысяч человек.

Еще большой популярностью среди молодых людей пользуются другие ролики из этой серии «Когда должен быть «первый раз»? (тема ролика: межличностные и сексуальные отношения с акцентом на ответственное поведение и использование средств защиты) и «Почему мы делаем то, чего на самом деле не хотим?» (тема ролика: противодействие негативному давлению сверстников, отказ от рискованного поведения). Их посмотрели 1 миллион 275 тысяч и 588 тысяч человек соответственно.





Работа над адаптацией образовательных видеофильмов для молодежи в странах региона началась в первом квартале 2017 г.

Вначале была собрана коллекция из 11 видеороликов, освещающих вопросы,

связанные с особенностями подросткового формированием гендерной возраста, культуры, профилактикой употребления психо-активных веществ И насилия, репродуктивным здоровьем и сексуальными профилактикой отношениями, ВИЧинфекции ИППП, межличностными отношениям и разрешением конфликтов.



Затем эти видеоролики были предложены для просмотра школьникам и учителям с целью получения обратной связи о релевантности содержания, доступности языка и адекватности формы презентации темы, а также о профилактическом эффекте роликов. В Кыргызстане, Армении и Белоруссии были проведены фокусгруппы с учащимися разных классов (от 7 до 11) и преподавателями здорового образа жизни. Полученные отклики и рекомендации послужили основой для адаптации роликов к социально-культурным особенностям стран, а также содержанию изучаемых предметов (Здоровый образ жизни в 8-11 классах в Армении, классные часы по Здоровому образу жизни в 6-11 классах в Кыргызстане, факультативные занятия по ЗОЖ в 7-11 классах в Белоруссии).

По итогам этой работы было создано четыре комплекта видеороликов:

- один комплект из 11 видеороликов на русском языке и 11 видеороликов на кыргызском языке для Кыргызстана;
- один комплект из 10 видеороликов на русском языке для Белоруссии;
- один комплект из 9 видеороликов на армянском языке для Армении.

В общей сложности было создано 30 видеороликов (вместо 20 запланированных) на 3 языках. Из-за ограниченного доступа к Интернету и социальным сетям в школах Таджикистана, ролики на таджикском языке созданы не были.

Министерства образования Республики Беларусь и Кыргызской Республики рекомендовали использовать данные ролики при проведении занятий (классных часов и уроков) по ЗОЖ в школе и направили в территориальные органы управления образованием и образовательные учреждения соответствующие инструктивно-методические письма.

В помощь учителям ЗОЖ были подготовлены пособия (на русском языке для Белоруссии, на русском и кыргызском языках для Кыргызстана), содержащие планы уроков (классных часов, факультативных занятий) и рекомендации по использованию этих роликов при проведении уроков. В



Кыргызстане было отпечатано 500 экземпляров этих пособий и изготовлено 500 USB-накопителей с записью роликов для распространения среди преподавателей школ, которые прошли обучение по методике проведения классных часов по ЗОЖ. Ролики и пособие будут размещены на сайте Министерства образования и науки Кыргызской Республики.

В Беларуси ролики и пособие размещены на сайте Министерства образования Республики Беларусь и **Белорусской ассоциации клубов ЮНЕСКО** – ключевого партнера ЮНЕСКО в Беларуси.

В настоящее время армянские ролики находятся на рассмотрении в Национальном институте развития образования. После получения заключения со стороны экспертов института, Министерство образования Республики Армения подготовит соответствующее инструктивное письмо для органов управления и учреждений образования и разместит ролики и пособие по их использованию на национальном образовательном портале. Видеоролики на русском и кыргызском языках размещены на канале Youtube ИИТО ЮНЕСКО https://www.youtube.com/user/UNESCOIITE/playlists.

Использование этих видеороликов при проведении занятий позволяет наглядно представить учащимся различные жизненные ситуации (в том числе, связанные с профилактикой ВИЧ, тестированием на ВИЧ, приемом АРВ-терапии, жизни с ВИЧ) и через сильное эмоциональное воздействие активизировать их познавательный интерес к теме занятий, что повышает эффективность подобных занятий.

Наряду с уроками и факультативными занятиями В школе, ролики также тренингах, используются которые проводятся в системе неформального образования В молодежных клубах, лагерях, оздоровительных центрах объединениях, а также В центрах, дружественных к подросткам (клиниках, молодежи) дружественных К при проведении групповых тренингов, занятий и консультаций.



В рамках проекта, была апробирована модель **очно-заочного обучения подростков навыкам здорового образа жизни и профилактики ВИЧ.** Более 1000 подростков из всех регионов Беларуси стали участниками этой образовательной программы *«Полезные навыки для успешного будущего»*,

которую разработало и реализовало Республиканское общественное объединение «Белорусская Ассоциация клубов ЮНЕСКО».

Программа включает тренинги и дистанционное электронное обучение и консультирование (в общей сложности более 12 академических часов) по следующим вопросам:

- жизненные приоритеты и ценности, понимание себя;
- эффективное общение и управление конфликтами;
- развитие дружеских отношений;
- эффективные взаимоотношения со сверстниками, родителями и учителями;
- влюбленность, любовь и создание семьи;
- сохранение репродуктивного и сексуального здоровья;
- профилактика ВИЧ, ИППП, потребления психоактивных веществ.

Цель тренингов и последующего онлайн консультирования - повысить компетенции подростков ответственно мотивацию относится к собственной жизни, развитию и учебного здоровью. В ходе процесса основное внимание уделяется вопросам определения жизненных приоритетов и актуализации ценностей, **ЗДОРОВЫХ** межличностных отношений без насилия, физического, сексуального и



Тренинг «Полезные навыки»



Тренинг «Полезные навыки»

репродуктивного здоровья, развитию навыков критического мышления и принятия ответственных решений, повышению личностных компетенций для успешного развития и взросления.

Важный элемент тренингов – просмотр и обсуждение роликов, созданных студией «Научпок», видео урока о ВИЧ с участием Посла доброй воли ЮНЭЙДС Веры Брежневой (<a href="http://ru.iite.unesco.org/news/639301/">http://ru.iite.unesco.org/news/639301/</a>) и ознакомление участников с порталом <a href="https://ru.iite.unesco.org/news/639301/">TEENSLIVE.INFO</a>

# Создание интернет-сайтов по профилактике ВИЧ и здоровью для молодежи в Республиках Армения и Кыргызстан

В сентябре 2016 года был определен ключевой партнер для реализации этого компонента проекта в Армении. Учитывая успешный опыт сотрудничества ЮНЭЙДС с



**Институтом здоровья детей и подростков** (Медицинским центром «АРАБКИР») в рамках первой фазы региональной программы сотрудничества

ЮНЭЙДС «Укрепление потенциала стран Восточной Европы и Центральной Азии в вопросах профилактики, контроля и надзора за ВИЧ/СПИД», была достигнута договоренность с Институтом здоровья детей и подростков (ИЗДП) о создании армянской версии интернет-портала для подростков по профилактике ВИЧ и репродуктивному здоровью.

ИЗДП взял на себя функции по адаптации, развитию и продвижению интернет-

портала и сообщества в социальных сетях как в ходе реализации проекта, так и после его окончания.

При создании портала для подростков и сообщества социальных сетях были использованы материалы, структура визуальное оформление ранее разработанного содействии ЮНЕСКО регионального портала TEENSLIVE.INFO, доступного на трех языках - русском, украинском и молдавском.



С русского на армянский язык было переведено и адаптировано к армянскому социально-культурному контексту более 80 статей об общем и репродуктивном здоровье; особенностях переходного возраста, психосексуальном развитии и

физиологических изменениях, происходящих организме подростка: беременности, семьи, рождении воспитании создании профилактике детей; инфекций, ВИЧпередаваемых половым путем. инфекции потребления психоактивных веществ; взаимоотношении полов гендерном равенстве; предотвращении насилия межличностных близких В формировании И развитии отношениях; отношений, влюбленности и любви; навыках дружбе, детско-родительских



отношениях, принятии решений, умении противостоять давлению и манипуляции, принятии самостоятельного и взвешенного решения и другие. На портале TEENSLIVE.AM четыре основных раздела: Почитать, Узнать, Найти и Задать вопрос. В разделе почитать собраны статьи по вышеуказанным темам; ответы на часто задаваемые вопросы, словарь терминов и полезные сайты. В разделе узнать приводятся новости, актуальные для молодежи.

Адаптированная армянская версия портала содержит опцию «задать вопрос специалисту», что крайне востребовано подростками.

Материалы портала рекомендованы Министерством образования и науки Республики Армения для использования в качестве дополнительного источника информации при проведении занятий по обязательному предмету *здоровый образ жизни*. Портал доступен по ссылке <a href="http://teenslive.am">http://teenslive.am</a>. У портала есть также сообщество в Facebook.

Аналогичный портал был создан в Кыргызстане совместно с медиа агентством НАМБА-МЕДИА, которое взяло на себя обязательство по развитию и продвижению сайта через собственный портал namba.kg, который ежедневно посещает более 70 тыс. человек.

TEENS.KG Содержание идентично содержанию русскоязычному TEENSLIVE.INFO, некоторые однако материалы адаптированы социально-К культурному контексту Кыргызстана информационным потребностям местной целевой аудитории – девушек и юношей старшего подросткового возраста. Статьи сгруппированы на портале в семь тематических общение, здоровье. любовь. разделов: беременность, наедине, независимость угрозы.



Важное место среди материалов портала занимают статьи о ВИЧ, рассказывающие о природе вируса, путях передачи, мерах профилактики, важности тестирования и возможностях лечения, недопустимости дискриминации людей, живущих с ВИЧ. На портале также размещены созданные в сотрудничестве со студией «Научпок» образовательные видеоролики.

Первого ноября 2017 года состоялась презентация портала во время церемонии открытия арт-объекта TEENS.KG.

Признавая высокую социальную значимость нового информационного ресурса для подростков, власти города Бишкека дали свое согласие на установку арт-объекта TEENS.KG в центре города в парке «Театральный». Инсталляция стала новой



достопримечательностью на карте города, местом притяжения молодёжи и одновременно наглядным средством информирования молодых людей о новом портале.

Портал поддержали молодежные лидеры мнений – популярные среди молодежи Кыргызстана исполнители, ведущие и блогеры. Они приняли участие в открытии инсталляции TEENS.KG, а также разместили в своих сообществах в социальных сетях сообщения о новом сайте.

# Организация и проведение семинаров для педагогических работников в Кыргызстане

В сентябре 2016 года была подготовлена и представлена в Министерство образования и науки Кыргызской Республики концепция реализации данного компонента проекта. Было решено обучить 180 завучей и преподавателей общеобразовательных школ методологии проведения классных часов по здоровому образу жизни.



С 2014 года такие классные часы проводятся по программе и пособию, рекомендованным Министерством образования и науки Кыргызской Республики. Однако масштабная подготовка учителей для проведения таких классных часов до настоящего времени не проводилась.

Данный проект стал первым, в рамках которого было обучено 212 педагогических работников в 6 областных и районных центрах Кыргызстана, в том числе в г. Ош, где один из самых высоких в Республике уровней распространенности ВИЧ.

Старт проекту дал Приказ Министерства образования и науки Кыргызской Республики №23/1 от 10.01.2017 г. «О проведении семинаровтренингов по обучению работников образования методологии проведения занятий по ЗОЖ и профилактике ВИЧ-инфекции». Координация вопросов, связанных с обучением педагогов, была возложена на ведущий педагогический вуз



Кыргызстана, Кыргызский государственный университет им. И. Арабаева. К подготовке педагогов были привлечены национальные эксперты по ЗОЖ, авторыразработчики пособия «Разработки классных часов по ЗОЖ для учащихся 6-11 классов».

Это пособие было разработано в 2014 г. при финансовой поддержке ЮНФПА, ПРООН, Глобального Фонда и GIZ и экспертной помощи со стороны ЮНЕСКО. В 2017 году на средства проекта было издано 200 экземпляров пособия на русском и на кыргызском языках для учителей, проходящих обучение.

В феврале 2017 г. в Бишкеке прошел первый семинар-тренинг, на котором было подготовлено 18 региональных тренеров из городов Ош, Нарын, Каракол, Балыкчи, Чолпон-Ата и Кара-Суу. В дальнейшем они совместно с национальными экспертами провели семинары для педагогов в своих городах.

Программа семинаров предусматривала углубленное изучение тематического содержания классных часов по ЗОЖ (профилактика ВИЧ, предотвращение стигмы

и дискриминации людей, живущих с ВИЧ, профилактика ИППП, потребление психоактивных веществ, гендерное равенство и права человека, самопознание, принятие решений, построение межличностных

отношений, дружба, любовь, сексуальные отношения, создание и планирование семьи и др.), а также обучение интерактивным методам проведения занятий со школьниками.



Семинары-тренинги проводились с использованием мультмедийных ресурсов (электронных курсов «Здоровье подростка в жизненном цикле», «Улучшение знаний по ВИЧ и СПИДу», разработанных при участии ЮНЕСКО) и

интерактивных методов («мозговой штурм», дискуссия, демонстрация обсуждение ситуационных видеоматериалов, решение задач, ролевые игры и др.). Во время семинара участники составляли планы проведения уроков (классных часов) по ЗОЖ и проводили по ним пробные занятия, которые потом анализировались, и участники получали от национальных региональных тренеров



рекомендации по проведению занятий. Именно практическая отработка навыков проведения классных часов с элементами тренинга позволила участникам семинара подготовиться к самостоятельному проведению таких занятий.

Оценка уровня знаний и степени готовности обучаемых педагогов проводить классные часы по ЗОЖ проводилась до и после каждого семинара. В среднем, уровень знаний педагогов (доля правильных ответов на вопросы анкеты) о ВИЧ вырос на 18% и составил 95%. В то же время, в среднем на 20% выросла осведомлённость педагогов о содержании образовательной программы по ЗОЖ и достигла 76%.

В целом в период с марта по ноябрь 2017 года было:

- проведено 8 семинаров-тренингов, продолжительностью в 32 часа;
- обучено **194 педагогических работников**, в том числе 79 учителейпредметников, 21 социальный педагог, 58 директоров и завучей общеобразовательных школ, а также 9 методистов районных и городских управлений образования;
- охвачено 90 школ (81% школ в г. Ош и 100% школ в Нарыне, Караколе, Балыкчи, Чолпон-Ата и Кара Су).

# **Институализация подготовки педагогических работников для** преподавания ЗОЖ и профилактики ВИЧ

С целью обеспечения устойчивости результатов проекта было решено разработать образовательные программы для вузовской и послевузовской подготовки педагогов для проведения занятий по здоровому образу жизни и профилактики ВИЧ с использованием пособия «Разработки классных часов по 3ОЖ».

Опорным вузом для апробации таких программ стал Кыргызский государственный университет им. Арабаева.

Для обучения всех студентов педагогических специальностей в КГУ им. Арабаева был разработан и внедрен в 2017/2018 учебном году новый **теоретический раздел «Здоровый образ жизни»**.

Данный раздел изучается в рамках обязательного спецкурса «Безопасность жизнедеятельности» на первом курсе в первом семестре. Основная задача тематического раздела «Здоровый образ жизни» — сформировать у студентов целостное представление о комплексном подходе к сохранению и укреплению здоровья учащихся и формированию у них знаний, навыков и установок для здорового образа жизни и ответственного поведения.

На изучение тематического раздела выделяется 30 учебных часов, в том числе 9 часов практических занятий.

Для работающих педагогов на базе Института повышения квалификации и переподготовки кадров им. М.Р.Рахимовой при КГУ им. Арабаева был разработан и внедрен с сентября 2017 г. новый курс **«Здоровый образ жизни».** 

Основная задача нового кура — сформировать у слушателей курсов повышения квалификации педагогических кадров целостное представление о комплексном подходе к сохранению и укреплению здоровья учащихся и формированию у них знаний, навыков и установок для здорового образа жизни и ответственного поведения. Курс знакомит педагогов с содержанием программы «Разработки классных часов по ЗОЖ для 6-11 классов» и методологией ее реализации. На изучение курса отводится 36 учебных часов, из них 20 часов на практические занятия.

Внедрение этих образовательных программ (раздела и курса) в практику подготовки всех студентов педагогических специальностей и повышения квалификации учителей в КГУ им. Арабаева позволит решить задачу профессиональной подготовки учителей ЗОЖ в долгосрочной перспективе.

# Молодежная Программа ЮНЭЙДС

#### «Тест для победы» на кубке конфедераций 2017

Бесплатное и анонимное тестирование на ВИЧ и консультирование было доступно в павильоне «Тест для победы» в Казани, Российская Федерация, во время проведения Кубка конфедерации Международной Федерации Футбола (ФИФА) с 17 июня по 2 июля. В Павильоне также можно было посетить выставку «ВИЧ и спорт» и принять участие в семинарах,

TRUT and the desire

тренингах и встречах со знаменитыми спортсменами во время которых обсуждались вопросы здоровья, спорта и ВИЧ-инфекции. Кроме Генерального

секретаря ФИФА Фатмы Самура, павильон также посетил Посол Чемпионата мира по футболу 2018 Алексей Смертин, Мисс Россия 2017 Полина Попова, фотограф Серж Головач и многие другие.



За время двух недель соревнований павильон посетили более 3500 человек. Более 1000 из них прошли тестирование на ВИЧ.

Кампания была организована неправительственной организацией «Новый век» в партнерстве с Фондом социально-культурных инициатив под руководством Светланы Медведевой и при поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации, Республиканского центра по профилактике и борьбе со СПИДом, Министерства здравоохранения Татарстана и ЮНЭЙДС.



# Стратегическое планирование Евразийской сети подростков Teenergizer в Армении

С 26 по 29 августа на курорте Агверан (Армения) прошла первая стратегическая встреча объединения Teenergizer. В ней приняли участие подростки и молодежь

16–19 лет из нескольких стран Восточной Европы и Центральной Азии. Участники встречи обсудили проблемы, с которыми сталкиваются подростки, живущие с ВИЧ, в разных странах, рассказали о результатах проекта #questHIVtest и составили стратегический план #Teenergizer2020.



<u>Teenergizer</u> — это уникальная организация, объединившая 80 подростков, рожденных матерями, живущими с ВИЧ, и ВИЧ-отрицательных волонтеров из Грузии, России и Украины. Все участники организации разделяют общие ценности, в том числе стремление к расширению возможностей, толерантность и права человека.

Отчет об оценке первой фазы Программы оказания технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в области профилактики, контроля и надзора за ВИЧ/СПИД и другими инфекционными заболеваниями

В феврале 2017 года отчет внешней оценки первой фазы Программы был представлен Министерству Финансов Российской Федерации на очередном заседании Координационного комитета Программы. Основные выводы и рекомендации оценки:

#### Основные выводы:

- В настоящее время Программа является одним из стержневых факторов, сдерживающих распространение эпидемии ВИЧ/СПИД в Республике Армения, Кыргызской Республике и Республике Таджикистан.
- Основные направления Программы показали свою актуальность и полезность в контексте реализации национальных программ по борьбе с эпидемией ВИЧ. Программа является примером инновационного механизма оказания технической помощи, через партнерство стейкхолдеров различного уровня. Новая модель оказания Российской Федерацией точечной финансовой помощи при активном участии и поддержке UNAIDS, а также российского Фонда «СПИД Инфосвязь», доказала свою эффективность и перспективность.
- Успешным и актуальным компонентом Программы, стала деятельности мобильных клиник. В странах-участницах отмечается высокая заинтересованность в дальнейшем продолжении и развитии данного компонента. Учитывая, что во всех странах отмечается успешность, актуальность, полезность и эффективность данного направления, а также в целях обеспечения дальнейшей устойчивости компонента, при подписании соглашений о следующих фазах программы, следует внести пункт об обязательном государственном участии в со-финансировании и обеспечении данного компонента.
- Существует потребность со стороны стран-реципиентов в рамках реализации регионального проекта разработать ряд мероприятий, направленных на координацию, синхронизацию и эффективное взаимодействие международных, государственных и негосударственных, партнерских организаций, реализующих программы по противодействию эпидемии ВИЧ/СПИДа на страновом уровне.
- Существует необходимость внедрения единой системы проектной и технической отчетности партнерских организаций, участвующих в реализации Программы, стандартизации системы учета бенифициаров, обследованных в рамках проекта и единого методологического подхода в организации и проведении комплексных исследований в странах реципиентах в целях повышения сопоставимости результатов.
- -Существует необходимость усиления информационно-просветительских мероприятий, направленных на повышение грамотности и снижения стигмы в сфере ВИЧ/СПИД, в первую очередь с акцентом на работу с молодым поколением.

## Основные рекомендации:

- 1. Провести работу по созданию рекомендательного механизма координации и согласования проводимых и планируемых мероприятий между организациями-партнерами, в том числе международными, государственными и негосударственными организациями, с целью повышения экономической эффективности усилий направленных на противодействие ВИЧ на страновом уровне.
- 2. Провести детальное картирование основных программ и направлений работы международных и национальных организаций и фондов, осуществляющих работу в странах региона.
- 3. Учитывая необходимость обеспечения устойчивости Программы, а также сложившуюся в регионе ситуацию со снижением финансирования со стороны международных партнерских программ по противодействию распространению ВИЧ, в последующие соглашения с реципиентами Программы необходимо внести пункты об обязательном государственном со-финансировании компонентов Программы, в том числе со-финансировании закупок диагностических тестсистем.
- 4. Необходимо рассмотреть возможность оптимизации процедуры заключения контрактных соглашений, и возможность перехода на более длительные (трехгодичные) контракты, для минимизации влияния этого фактора в том числе и на эффективность сезонной работы с мигрантами.
- 5. Необходимо усилить научно-исследовательский компонент в рамках Программы, разрабатывать и проводить совместные исследования в области противодействия распространения ВИЧ/СПИДа.
- 6. Рекомендовать странам-получателям помощи по Программе разработать стандартизированный подход к работе персонала мобильных клиник и аутричработе (стандартизировать подходы к обучению и подготовке специалистов, создать протоколы по каждому из направлений, с указанием профессиональных обязанностей, условий труда, а также иными регулирующими данными), или внедрить ранее разработанный в рамках Программы пакет документов по организации работы персонала мобильных клиник (Приложение III).
- 7. Внедрить стандартизированную систему по индивидуальному кодированию клиентов мобильных клиник, в том числе и с использованием уже существующих и успешно применяющихся методик и технологий.
- 8. Проводить экономически эффективные региональные совещания по Программе в городах стран-участниц программы, с целью обмена опытом и развития кооперации стран-участниц Программы, привлечения внимание к проблеме, а также освещения деятельности и роли российской помощи в регионе.
- 9. Разработать механизмы государственной поддержки на уровне местных администраций, в том числе для обеспечения доступа к электроэнергии во время работы на местах развертывания мобильных диагностических комплексов, как элемента государственного со-финансирования Программы.

Полный доклад внешней оценке представлен в Приложение 2 к данному отчету.

ЮНЭЙДС и Фонд Спид Инфосвязь подробно изучили рекомендации и постоянно внедряют меры по усовершенствованию Программы, с учетом рекомендаций оценки.

#### Финансово-административная деятельность

За период 2016-2017 на программную деятельность было потрачено 10,067,117 долларов США. Исходя из утвержденного двухлетнего бюджета на 2016-2017 гг. расход средств гранта составил 99%. Подробный официальный финансовый отчет подготовленный финансовым департаментов штаб-квартиры ЮНЭЙДС в Женеве представлен в Приложении 1. Дополнительно к Приложению 1 приводится данные расходования средств по странам.

Компонент проекта	Ответственная организация	Страны	Освоено в 2016- 2017 гг, долларах
		Армения	667 465
		Беларусь	482 046
A, B, D	юнэйдс	Кыргызстан	761 860
		Таджикистан	500 210
		Межстрановые мероприятия	932 206
		Армения	1 177 883,60
C		Кыргызстан	850 142,37
	СПИД Инфосвязь	Таджикистан	836 820,26
		Техническая поддержка	2 814 333,09
D		Конференция EECAAC2016, 2018	919 025,68
Общая сумма			9 941 992

В связи с рекомендациями Глобального Программного комитета ЮНЭЙДС внутренняя закупочная политика основного партнера проекта СПИД Инфосвязь была приведена в соответствие с практиками ООН. Были существенно доработаны внутренние процедуры Фонда СПИД Инфосвязь, а также повышен контроль этой деятельности со стороны ЮНЭЙДС. 16-19 мая 2017 г. 2 сотрудника (1 от СПИД Инфосвязь и 1 - ЮНЭЙДС) прошли специальный тренинг ПРООН по закупкам для сотрудников ООН и общественных организаций.

Участники тренинга Карцева И.В. и Перышкина Е.Н. 13 июня 2017 провели тренинг для проектной команды фонда СПИД Инфосвязь, осуществляющей процесс закупок. Особое внимание было уделено таким этапам, как разработка спецификаций и технических заданий, исследование рынка, тендерный процесс, оценка предложений и разделение обязанностей в закупочной деятельности. Так, последняя закупка мобильного диагностического комплекса на базе КАМАЗ для

Республики Таджикистан, осуществлённая в результате открытого тендера, позволила вновь детально изучить рынок, реализуя тем самым принципы эффективной конкуренции, разумного соотношения цены и качества.

В целях координации программной и административно-финансовой деятельности ЮНЭЙДС и СПИД Инфосвязь, в 2017 продолжал свою работу созданный в 2016 Операционный комитет, проведя 6 совещаний при участии сотрудников ЮНЭЙДС и СПИД Инфосвязь, а также приглашенных представителей (НКО, команды по оценке проекта, пр.). Результатом стали систематический мониторинг операционных и финансовых рисков, а также выработка рекомендаций по их управлению с учетом стратегических целей Программы.

# Приложение 1. Финансовый отчет за 2017 год

**Приложение 2.** Отчет об оценке первой фазы Программы оказания технической помощи странам Восточной Европы и Центральной Азии в области профилактики, контроля и надзора за ВИЧ/СПИД и другими инфекционными заболеваниями