Реализация принципов укрепления здоровья и благополучия в школах Казахстана в контексте существующих условий



Авторы:

Акбота Абильдина, Лаура Утемисова, Айгуль Куттымуратова Нур-Султан, Республика Казахстан 2021 год



## Содержание

Содержание	
Введение	
Законодательная база для укрепления здоровья в школьной системе	
Роль учителя в укреплении здоровья в школьной системе	
Требуемые или желаемые специфические навыки учителя	
Роль медицинских работников в укреплении здоровья в школьной системе	8
Стратегия внедрения укрепления здоровья в школьную систему	(
Количество учебных часов по укреплению здоровья в школе	10
Цели по укреплению здоровья в школе	1
Глоссарий	12
Ссылки на источники	1





#### Авторы

Акбота Абильдина — Национальный координатор Казахстанской сети «Школ, способствующих укреплению здоровья», Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Лаура Утемисова – Технический эксперт Всемирной организации здравоохранения.

Айгуль Куттымуратова— Технический специалист по охране здоровья детей и подростков, Европейского регионального бюро Всемирной организации здравоохранения.

Дата публикации на казахском языке: Январь 2021

Документ на английском языке доступен на веб-сайте: www.schoolsforhealth.org/resources/materials-and-tools/

### Выражение признательности

Авторы выражают признательность Министерству здравоохранения Республики Казахстан за оказываемую поддержку в реализации концепции «Школ, способствующих укреплению здоровья» в стране, а также Европейской сети Schools for Health in Europe за концептуальную и методологическую помощь при национальной адаптации второй версии Руководства для школ.

Национальная адаптация и перевод на казахский язык был осуществлен в рамках проекта Россия-ЕРБ ВОЗ «Развитие сети школ здравоохранения в странах Восточной Европы и Центральной Азии (2016 — 2020 годы)», который финансируется Правительством Российской Федерации (Постановление №1090-р от 2 июня 2016 года).



### Введение

Принцип реализации концепции ШСУЗ базируется на применении общешкольного подхода к сохранению и укреплению здоровья всего школьного сообщества. Данный подход охватывает шесть ключевых областей: политика в области здравоохранения, физическая и социальная среда, отношения с общественностью, личные навыки в области здоровья и медицинские услугиъ. Каждая ключевая область имеет ряд компонентов и соответствующих наборов показателей, которые актуальны, адаптируемы и достижимы с учетом контекста, характерного для каждой школы. Основы концепции ШСУЗ и инструменты в поддержку ее реализации были сформированы в единое Руководство для школ SHE (SHE School Manual ver.2).

Цель данного приложения — помочь всем заинтересованным сторонам, включая представителей секторов здравоохранения и образования, в частности школьному сообществу в понимании и применении Руководства для школ SHE в контексте Казахстана.

Приложение составлено с учетом действующих нормативно-правовых актов в области здравоохранения, образования и трудовых отношений. Это обеспечит знание и понимание администрации школы в правомерности действий при принятиях решений в вопросах здоровья учеников, педагогов и персонала школы.

При использовании данного Руководства следует понимать, что укрепление здоровья в школе — это любая предпринимаемая деятельность или мероприятие, направленное на улучшение и защиту здоровья каждого члена школьного сообщества.

#### Что такое школа, способствующая укреплению здоровья?

Это школьное сообщество, которое принимает меры и ставит приоритетом создание среды, которая будет наилучшим образом влиять на здоровье учащихся, персонал школы и общество в целом.

#### Что мы подразумеваем под школьным сообществом?

Это коллектив, который включает учеников, учителей, администрацию, вспомогательный персонал и родителей. Все они равноправно взаимодействуют между собой в процессе обучения.



# Законодательная база для укрепления здоровья в школьной системе

Глобальная инициатива ВОЗ в области охраны здоровья детей школьного возраста, официально запущенная в 1995 году, нацелена на мобилизацию и усиление деятельности в области укрепления здоровья в рамках образовательного процесса на местном, национальном, региональном и глобальном уровнях. Инициатива направлена на улучшение здоровья учащихся, персонала школа, семей и других членов сообщества посредством школ.

Основой для направления всех усилий Глобальной инициативы ВОЗ в области охраны здоровья детей школьного возраста являются: Оттавская хартия по укреплению здоровья (1986); Джакартская декларация 4-ой Международной конференции по укреплению здоровья (1997); и рекомендация Экспертной комиссии ВОЗ по образованию и укреплению здоровья в общеобразовательных школах (1995).

Основной задачей Глобальной инициативы ВОЗ в области охраны здоровья детей школьного возраста является увеличивать число школ, которые можно будет понастоящему называть «Школами, способствующими укреплению здоровья». Несмотря на то, что определения могут отличаться в зависимости от потребностей и обстоятельств, школу, способствующую укреплению здоровья, можно охарактеризовать как школу, которая постоянно усиливает свой потенциал и расширяет свои возможности обеспечения здоровых условий для жизни, обучения и работы.

По результатам пилотного проекта, проведенного в 2017 году в Республике Казахстан, а также национальных эпидемиологических исследований в области здоровья детей и подростков <sup>12</sup> Министерством здравоохранения Республики Казахстан было принято решение о расширении инициативы ШСУЗ в стране посредством поэтапного внедрения во всех регионах страны. Для закрепления обязательств всех заинтересованных сторон,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Эпидемиологический мониторинг детского ожирения и факторов, его формирующих, в Республике Казахстан, 2015-2016 гг.; https://hls.kz/uploads/scientific-facts/rus/cosi-nac-otchet-detskoe-ojirenie.pdf;

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Факторы, формирующие здоровье и благополучие детей и подростков Казахстана, 2019 г.; https://hls.kz/nauchnye-fakty;



инициатива ШСУЗ была включена в Государственную программу развития здравоохранения на 2020-2025 годы<sup>3</sup>.

Таким образом, концепция ШСУЗ определена в качестве приоритетного звена, ориентированного на сообщество, для сохранения и укрепления здоровья подрастающего поколения. Данный приоритет закреплён в Дорожной карте по реализации проекта «Школы, способствующие укреплению здоровья»<sup>4</sup>.

В рамках реализации концепции ШСУЗ, страна получает методологическую и техническую поддержку от Европейского регионального бюро ВОЗ, Странового офиса ВОЗ в Казахстане, а также от Европейской сети Schools for Health in Europe.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Постановление Правительства Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года №982 «Об утверждении Государственной программы развития здравоохранения Республики Казахстан на 2020 – 2025 годы»;

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Приказ Вице-министр здравоохранения Республики Казахстан Л. Бюрабековой от 11 сентября 2020 года № 01-1-0/9305-вн «Об утверждении Дорожной карты по реализации проекта «Школы, способствующие укреплению здоровья»



# Роль учителя в укреплении здоровья в школьной системе

Роль школы в повышении грамотности населения в вопросах здоровья с каждым днем становится наиболее актуальной, поскольку школа является одним из крупнейших сообществ, состоящих из учеников, родителей, педагогов, школьного персонала и служб, предоставляющих услуги школьному сообществу. Кроме того, чем раньше ребенок начинает узнавать о своем здоровье и о том, как его укреплять, тем прочнее и долговечнее эти знания, которые затем превращаются в жизненно важные навыки во взрослой жизни.

Учителя, которые умеют передавать знания о грамотности в вопросах здоровья, играют важную роль в школьной среде. Им следует уметь интегрировать аспекты, касающиеся здоровья, в учебный план и затрагивать темы, связанные с питанием и физической активностью, половым воспитанием, психическим благополучием; они должны уметь отвечать на вопросы о здоровье и благополучии, которые волнуют учеников и родителей, при этом обеспечивая конфиденциальность.

Будучи важной частью школьного сообщества, педагоги могут способствовать развитию знаний и навыков, которые позволяют ученикам принимать осознанные решения, связанные с их здоровьем, благополучием и образованием. В результате дети имеют возможность развивать широкий спектр навыков в сфере грамотности в отношении своего здоровья и благополучия с учетом своего возраста и системы накопления знаний по мере взросления, включая:

- Теоретические знания
- Практические знания
- Критическое мышление
- Самосознание
- Гражданственность.

Закрепление этих знаний и навыков, учителя могут оценивать при помощи неформального общения, посредством проведения бесед, викторин, заданий и тестов. Таким образом будет гарантирована сохранность полученных в здоровой школьной среде критически важных знаний и навыков.



Помимо этого, учителя, способные распространять знания о здоровье и благополучии, могут вести внеклассные обсуждения среди своих учеников, родителей, а также среди коллег, по наиболее насущным вопросам. К примеру, это может быть тема профилактики детского ожирения. На подобного рода обсуждениях можно говорить о тех усилиях, которые следует предпринять для формирования навыков правильного питания и активного времяпровождения дома и в сообществе, в том числе: развитие культуры потребления полноценных завтраков и питьевой воды, ценности домашней еды и сезонных овощей и фруктов, сокращение времени перед экранами телевизоров и гаджетов, а также совместный активный досуг.

# Требуемые или желаемые специфические навыки учителя

Должностные обязанности учителей всех специальностей включают обучение и воспитание обучающихся с учетом специфики преподаваемого предмета, в соответствии Государственными общеобязательными стандартами образования и на основании концепции "Образование, основанное на ценностях". Педагог способствует формированию общей культуры личности обучающегося и его социализации, выявляет и содействует развитию индивидуальных способностей обучающихся. В своей деятельности использует новые подходы, эффективные формы, методы и средства обучения с учетом индивидуальных потребностей обучающихся. Такие подходы должны включать формирование жизненных навыков и обучение аспектам грамотности в отношении собственного здоровья в школьной среде.

Кроме того, педагог должен иметь возможность повышать свою профессиональную компетентность, в том числе информационно-коммуникационную. В этом направлении, школа должна обеспечивать педагогов дополнительным обучением по направлениям грамотности в вопросах здоровья с определенной периодичностью.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 13 июля 2009г. № 338 «Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей педагогических работников и приравненных к ним лиц» (редакция от 30.04.2020г. № 169)



## Роль медицинских работников в укреплении здоровья в школьной системе

Школьный медицинский работник играет ключевую роль в сохранении и укреплении здоровья в школьной среде.

В рамках должностных обязанностей, школьными медицинскими работниками ежегодно планируются мероприятия по сохранению и укреплению здоровья учеников, снижению среди них заболеваемости, организации проведения профилактических прививок, профилактических осмотров и проведению контроля за своевременной диспансеризацией по месту прикрепления. Также к функциям школьных медицинских работников скорой относится оказание медицинской помощи педагогическому и техническому персоналу в случаях неотложных состояний, обострений хронических заболеваний и травм. Помимо этого, согласно действующим нормам, школьные медицинские работники должны принимать участие в привитии навыков, поддерживающих физическое, социальное, психическое и эмоциональное благополучие, в устранении поведенческих факторов риска (курение, наркомания, токсикомания, алкоголизм) и выявлении групп риска по суицидам среди учеников, с принятием профилактических мер совместно с психологами и социальными педагогами в школе.

В пределах своих компетенций, школьные медицинские работники должны принимать участие в организации учебного процесса и безопасных условий обучения, обеспечении рационального и безопасного питания, соблюдении санитарно-эпидемиологического режима в школе.

С учетом действующих нормативных и правовых актов, на регулярной основе школьные медицинские работники совместно с компетентными специалистами, должны планировать и проводить мероприятия по повышению грамотности и информированности в области укрепления здоровья среди учеников, родителей, педагогов и школьного персонала, на педагогических советах, классных часах, общих и родительских собраниях.

В пределах общешкольного подхода ученики должны иметь свободный доступ к школьным медицинским работникам для профессионального консультирования в



вопросах личной гигиены, сексуального, ментального и физического здоровья. При необходимости школьный медицинский работник должен владеть заранее отработанными алгоритмами для направления ученика за соответствующей специализированной помощью.

Для эффективности информирования и выстраивания доверительных отношений с учениками, родителями, педагогами и школьным персоналом, школьный медицинский работник должен владеть коммуникативными навыками, что также будет способствовать своевременному оказанию помощи.

# Стратегия внедрения укрепления здоровья в школьную систему

Приверженность всего школьного сообщества вопросам сохранения и укрепления здоровья является основой для создания Школы, способствующей укреплению здоровья. Руководитель образовательного учреждения играет ключевую роль в продвижении инициатив укрепления здоровья в школе. Стратегия внедрения концепции Школы, способствующей укреплению здоровья, разрабатывается с участием и поддержкой школьной администрации, персонала школы, учеников и родителей. В школе должна действовать четко сформированная политика, сопровождаемая реальной практикой, целью которых является здоровье и благополучие школьного сообщества. Это поможет напрямую воздействовать на такие проблемы, как, например, выбор пищевых продуктов в школьной столовой или применять новые механизмы для предупреждения буллинга (травли).

Школьная политика в области сохранения и укрепления здоровья является основой плана развития школы.

Стратегия укрепления здоровья обсуждается и разрабатывается всеобщими усилиями всех членов школьного сообщества и утверждается на определенный период с учетом текущих потребностей школьного сообщества в вопросах здоровья и благополучия и имеющихся ресурсов.

Необходимо отразить приверженность здоровью в основных документах школы (устав, стратегия,политика); включить в миссию, видение и цели приверженность здоровью;



разместить эти положения в свободном доступе для всех заинтересованных лиц на официальном сайте школы, на официальных страницах школы в социальных сетях, на онлайн ресурсах, с которыми работает школа.

### Количество учебных часов, посвященных укреплению здоровья в школе

Количество учебных часов, посвященных укреплению здоровья, не требует создания новых учебных дисциплин. Достаточно включить в существующие учебные программы и дисциплины (Естествознание, Познание мира, Самопознание, Правила дорожного движения, Биология, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Цифровая грамотность, Основы права) перечисленные ниже основные направления с учетом возраста учеников и содержания компонентов на разных этапах базового образования:

- Гигиеническое обучение (личная гигиена, гигиена тела, гигиена условий проживания, профилактика инфекционных заболеваний).
- Питание и физическая активность (здоровое питание, здоровые привычки, физическая активность и профилактика малоподвижного образа жизни, профилактика поведенческих факторов риска).
- Медицинская грамотность (поведенческие факторы риска, формирование навыков ведения здорового образа жизни, основы первой медицинской помощи, профилактика детского травматизма, правила поведения при чрезвычайных ситуациях).
- Репродуктивное и ментальное здоровье (охрана репродуктивного здоровья, половое созревание, половое просвещение, социальное поведение, гендерная принадлежность и гендерное равенство, гендерное насилие, формирование ответственного партнерства и подготовка к семейной жизни, буллинг, кибербуллинг, тролинг, блейминг).

Педагог, в рамках своих должностных обязанностей, может участвовать и вносить свой вклад в разработку образовательных программ, учебных планов, методических материалов и иных компонентов образовательной деятельности, а также учебников, учебно-методических комплексов и учебных пособий. Педагог имеет право на творческую инициативу, разработку и применение авторских программ и методов



обучения и воспитания, развитие и распространение новых, более совершенных методов обучения и воспитания при условии соблюдения требований государственного общеобязательного стандарта соответствующего уровня образования<sup>6</sup>. Соответственно, педагог, в рамках своих компетенций, может предусмотреть включение в практическую часть соответствующие компоненты медицинской грамотности.

### Цели укрепления здоровья в школе

Ориентированные на здоровье цели должны быть частью общей политики в школе. Эти цели определяются для того, чтобы установить ориентиры, содействующие формированию и планированию поступательного движения к достижению поставленных задач в области здоровья и безопасности в школьной среде.

При реализации общешкольного подхода желаемое улучшение здоровья и повышение уровня благополучия в школьном сообществе должно быть основано на выбранных каждой школой приоритетных направлениях, связанные со знаниями, навыками и окружающей средой.

Хорошо сформированная цель в области здоровья поможет достичь образовательные, социальные и кадровые цели. Именно поэтому, при формировании целей, следует учитывать мнение каждого участника образовательного процесса в вашей школе.

Основами для формирования цели следует принимать следующее:

- Развитие и поддержка демократии, обеспечение участия всего школьного сообщества.
- Чувство причастности и вовлеченности со стороны учащихся, сотрудников школы и родителей к жизни школы.
- Общешкольный подход к здоровью.
- Изучение вопросов здоровья в контексте жизни сообщества учащихся.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Закон Республики Казахстан от 27 декабря 2019 года № 293-VI ЗРК «О статусе педагога».



## Глоссарий

Буллинг	Агрессивное преследование одного из членов коллектива (особенно коллектива школьников и студентов, но также и коллег) со стороны другого, но также часто группы лиц, не обязательно из одного формального или признаваемого другими коллектива. Травлю организует один (лидер), иногда с сообщниками, а большинство остаются свидетелями. При травле жертва оказывается не в состоянии защитить себя от нападок, таким образом, травля отличается от конфликта, где силы сторон примерно равны. Травля может быть и в физической, и в психологической форме. Проявляется во всех возрастных и социальных группах. В сложных случаях может принять некоторые черты групповой преступности.
Внешкольное сообщество	Ресурсы, которые находятся вне школьного сообщества, но способствуют развитию и укреплению возможностей и потенциала школы
Грамотность в вопросах здоровья	Когнитивные и социальные навыки, которые определяют мотивацию и способность людей получать доступ, понимать и использовать информацию таким образом, чтобы способствовать и поддерживать хорошее здоровье.
Европейская сеть Schools for Health in Europe	Некоммерческая организация (независимая НПО), цель которой - укрепить здоровье детей и подростков в Европе и Центральной Азии. Объединяя образование и здоровье, она стремится улучшить здоровье посредством лучшего образования.



Жизненные навыки	Способности к адаптивному и позитивному поведению, которые позволяют людям эффективно справляться с требованиями и проблемами повседневной жизни.  Жизненные навыки состоят из личных, межличностных, когнитивных и физических навыков, которые позволяют людям контролировать и направлять свою жизнь, а также развивать способность жить с окружающей средой и вносить в нее изменения.
Здоровье	Состояние полного физического, социального и психического благополучия, а не просто отсутствие болезней или недугов.
Здоровые привычки	Поведение человека в отношении здоровья, которое описывает модели, действия и привычки, связанные с поддержанием, восстановлением и улучшением здоровья группы или отдельного человека.  Определенное поведение, связанное со здоровьем, может быть начато в подростковом возрасте, тогда как другие модели поведения, такие как режим питания, устанавливаются в более раннем детстве.
Инфекционные заболевания	Группа заболеваний, вызываемых проникновением в организм патогенных (болезнетворных) микроорганизмов вирусов.
Ментальное здоровье	Это состояние благополучия, в котором человек может реализовать свой собственный потенциал, справиться с обычными жизненными стрессами, продуктивно работать и внести свой вклад в жизнь общества.



Неинфекционные заболевания	Группа нарушений здоровья, которая включает диабет, сердечно-сосудистые заболевания, рак, хронические респираторные болезни и психические расстройства — вызывают 86% смертности и 77% бремени болезней в Европейском регионе ВОЗ. Эти нарушения во многом предотвратимы и связаны общими факторами риска, глубинными детерминантами и возможностями для вмешательств.
Обратная связь	Отзыв, отклик, ответную реакцию на какое-либо действие или событий
Обучение вопросам здоровья	Включает в себя сознательно созданные возможности для обучения, включая некоторые формы общения, предназначенные для повышения медицинской грамотности, включая улучшение знаний и развитие жизненных навыков, благоприятных для человека и сообщества здоровье.
Поведение в отношении здоровья	Любая деятельность, предпринимаемая человеком, независимо от фактического или предполагаемого состояния здоровья, с целью укрепления, защиты или поддержания здоровья, независимо от того, является ли такое поведение объективно эффективным для этой цели.
Поведенческие факторы риска	Какое-либо свойство или особенность человека, или какоелибо воздействие на него, повышающие вероятность развития болезни или травмы. Наиболее важными факторами риска являются пониженная масса тела, небезопасный секс, высокое кровяное давление, потребление табака и алкоголя и небезопасные вода, санитария и гигиена.



Профилактика заболеваний	Меры не только по предотвращению возникновения заболевания, например, по снижению факторов риска, но также по остановке его прогрессирования и уменьшению последствий после установления.
Репродуктивное здоровье	Это состояние полного физического, психического и социального благополучия, а не просто отсутствие болезней или недугов во всех вопросах, касающихся репродуктивной системы, ее функций и процессов.
Сообщество	Конкретная группа людей, часто проживающих в определенной географической области, разделяющих общую культуру, ценности и нормы, выстраивается в социальную структуру в соответствии с отношениями, которые сообщество развило в течение определенного периода времени. Члены сообщества обретают свою личную и социальную идентичность, разделяя общие убеждения, ценности и нормы, которые были разработаны сообществом в прошлом и могут быть изменены в будущем. Они демонстрируют некоторую осведомленность о своей идентичности как группе, разделяют общие потребности и стремление удовлетворить их.
Социальная среда	Социальная среда школы относится к качеству взаимоотношений между учениками, а также между учениками и учителями, другим персоналом и руководством школы. Этот компонент также включает школьную политику, связанную со здоровьем, благополучием, издевательствами, безопасностью, инклюзивностью и разнообразием, а также школьные социальные сети и виртуальную среду. Эти формы социального общения также могут влиять на здоровье и благополучие и являются важной частью школьной культуры.
Укрепление здоровья	Это процесс, позволяющий людям усилить контроль и улучшить свое здоровье и свои обстоятельства.



Физическая	Это какое-либо движение тела, производимое скелетными
активность	мышцами, которое требует расхода энергии, включая
	активность во время работы, игр, выполнения домашней
	работы, поездок и рекреационных занятий.
	Термин «физическая активность» не следует путать с понятием
	«упражнение» — одной из категорий физической активности,
	которое является запланированным, структурированным,
	повторяющимся и направлено на улучшение или поддержание
	одного или нескольких компонентов физического состояния.
Физическая среда	К физической среде школы относятся размеры классных комнат, внешнее пространство, внутренний климат, освещение, шум, гигиена, архитектура, дизайн интерьера, мебель и внутренние помещения.
Школы, способствующие укреплению здоровья	Школа, которая постоянно укрепляет свой потенциал в качестве здоровой среды для жизни, обучения и работы.



#### Ссылки на источники

- 1. Эпидемиологический мониторинг детского ожирения и факторов, его формирующих, в Республике Казахстан, 2015-2016 гг. <a href="https://hls.kz/uploads/scientific-facts/rus/cosi-nac-otchet-detskoe-ojirenie.pdf">https://hls.kz/uploads/scientific-facts/rus/cosi-nac-otchet-detskoe-ojirenie.pdf</a>
- 2. Факторы, формирующие здоровье и благополучие детей и подростков Казахстана, 2019 г.;https://hls.kz/nauchnye-fakty
- 3. Постановление Правительства Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года №982 «Об утверждении Государственной программы развития здравоохранения Республики Казахстан на 2020 2025 годы».
- 4. Приказ Вице-министр здравоохранения Республики Казахстан Л.В. Бюрабековой от 11 сентября 2020 года № 01-1-0/9305-вн «Об утверждении Дорожной карты по реализации проекта «Школы, способствующие укреплению здоровья».
- 5. Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 13 июля 2009г. № 338 «Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей педагогических работников и приравненных к ним лиц» (редакция от 30.04.2020г. № 169).
- 6. Закон Республики Казахстан от 27 декабря 2019 года № 293-VI 3PK «О статусе педагога».
- 7. Health Promotion Glossary. World Health Organization 1998, Geneva. https://www.who.int/healthpromotion/about/HPR%20Glossary%201998.pdf
- 8. Глобальный веб-сайт. Репродуктивное здоровье: <a href="https://www.who.int/westernpacific/health-topics/reproductive-health#:~:text=Reproductive%20health%20is%20a%20state,to%20its%20functions%20and%2">https://www.who.int/westernpacific/health-topics/reproductive-health#:~:text=Reproductive%20health%20is%20a%20state,to%20its%20functions%20and%2</a>
  Oprocesses
- 9. Европейская сеть Schools for Health in Europe. Официальный веб-сайт: https://www.schoolsforhealth.org/