



Каталог программного обеспечения с открытым исходным кодом

Все больше НПО по всему миру открывают для себя потенциал использования цифровых технологий для увеличения масштабности и продуктивности своих идей. Из-за ограниченных бюджетов некоторые НПО не могут использовать услуги на основе подписки. К счастью, в настоящее время растет число готовых к использованию решений с открытым исходным кодом, предлагающих более доступные альтернативы. В приведенной ниже таблице вы найдете подборку программных средств с открытым исходным кодом, которые могут пригодиться вам в работе. Конечно же, таблица далеко не полная, однако вы можете использовать ее в качестве отправной точки. Вам следует также иметь в виду, что несмотря на то, что код программ с открытым исходным кодом можно свободно использовать и воспроизводить, его использование не всегда является бесплатным. Если у вас нет собственного сервера и возможности размещать любые из таких программных средств в локальной системе, то, возможно, вам придется оплачивать услуги хостинга (размещения), предоставляемые разработчиком или третьей стороной. Если вы впервые сталкиваетесь с понятием «открытый исходный код», следующая публикация, составленная Code Innovation, поможет вам узнать о нем больше: [Open Source and the Creative Commons: A Primer for Humanitarian Aid and International Development](#) (Открытый исходный код и «Creative Commons»: руководство по гуманитарной помощи и международному развитию). Еще один полезный ресурс – статья [How to Navigate Open Source Decisions Like a Techie](#) (Профессионально управляем решениями с открытым исходным кодом) от [ICTworks](#).

На веб-сайтах [Open Source as an Alternative](#) и [Opensource.com](#) вы найдете списки альтернатив коммерческому программному обеспечению. Также, полезными ресурсами для получения дополнительной информации о различных программах, которые могут пригодиться вам в работе с гражданским обществом, являются Корнерик [Impact Technology Tracker](#) и NOMAD [Online Selection Tool](#), хотя и не все приведенные в них примеры являются программами с открытым исходным кодом.

Наименование	Тип средства	Описание	Веб-сайт
FrontlineSMS	Обмен SMS-сообщениями	Настольная версия программы «FrontlineSMS» имеет открытый исходный код и дает возможность пользователям отправлять и получать SMS-сообщения в большом объеме. Может использоваться для массовой рассылки информации и анкетирования. Ее можно установить и запустить локально на любом компьютере.	http://www.frontlinesms.com/technologies/download/



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Партнерства для Устойчивого
Гражданского Общества в Молдове



RapidPro	Обратная связь/ привлечение участников	Интерактивная система обмена сообщениями, используемая для общения с отдельными лицами, в том числе, для проведения опросов и создания кампаний.	https://community.rapidpro.io/
FreedomFone	Обмен SMS- и IVR- сообщениями	FreedomFone позволяет пользователям создавать интерактивные голосовые и SMS сообщения и делиться ими с другими.	http://www.freedomfone.org/
Open Data Kit (ODK)	Сбор данных	Средство для создания и сбора материалов опросов посредством мобильных телефонов, как в онлайн, так и в офлайн режиме.	https://opendatakit.org/
KoBoToolbox	Сбор данных	Еще одно средство для создания и сбора материалов опросов посредством мобильных телефонов, как в онлайн, так и в офлайн режиме.	http://www.kobotoolbox.org/
Ushahidi	Сбор данных/ составление карт	Средство сбора данных, позволяющее с легкостью создавать визуализации на картах.	https://www.usahidi.com/
FixMyStreet	Средство для составления карт и адвокаси	Позволяет жителям сообщать о проблемах в населенном пункте.	https://www.mysociety.org/better-cities/fixmystreet/
CiviCRM	Система управления взаимодействиями (CRM)	Программа для управления взаимодействиями, включающая в себя управление контактами, событиями, взносами, инструменты для адвокаси-кампаний, отчеты и прочие свойства.	https://civicrm.org/
OpenOffice	Пакет офисных приложений	OpenOffice является аналогом Microsoft Office, только с открытым исходным кодом. Он включает в себя	http://www.openoffice.org/



		текстовый редактор, редактор электронных таблиц, программу подготовки презентаций, редактор баз данных, графический редактор и редактор математических формул.	
Sandstorm	Пакет офисных приложений	Аналог Google Apps с открытым исходным кодом. Включает в себя 67 различных приложений, в том числе инструменты для проведения опросов, обработки текстов, чат и электронную почту	https://sandstorm.io/
GIMP	Редактор изображений	Аналог Adobe Photoshop, может быть использован для создания, редактирования и обработки изображений.	https://www.gimp.org/
Audacity	Аудио	При помощи Audacity вы можете создавать и редактировать звуковые дорожки.	http://www.audacityteam.org/
VideoLAN Movie Creator	Видео	Программа с открытым исходным кодом для редактирования и создания видеоматериалов.	http://www.videolan.org/vlmc/
Scribus	Настольная издательская система	Альтернатива InDesign с открытым исходным кодом. Может быть использована для разработки макетов для печати, таких как журналы и другие издания.	https://www.scribus.net/
QGIS	Геоинформационная система (GIS)	Геоинформационная система с открытым исходным кодом, которую можно использовать для создания, визуализации, анализа и публикации геопространственной информации.	http://www2.qgis.org/en/site/
Open edX	Система управления обучением (LMS)	Система управления обучением для разработки и проведения курсов	https://open.edx.org/



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Партнерства для Устойчивого
Гражданского Общества в Молдове



		дистанционного обучения. Необходим сервер для установки или договор с поставщиком услуг, который для вас разместит ее у себя.	
Moodle	Система управления обучением (LMS)	Система управления обучением для разработки и проведения курсов дистанционного обучения. Необходим сервер для установки или договор с поставщиком услуг, который для вас разместит ее у себя.	https://moodle.org/
Canvas	Система управления обучением (LMS)	Система управления обучением для разработки и проведения курсов дистанционного обучения. Необходим сервер для установки или договор с поставщиком услуг, который для вас разместит ее у себя.	https://www.canvas.net/
Wire	Коммуникации	Аналог Skype, только со сквозным шифрованием и открытым исходным кодом.	https://wire.com/
Rocket.Chat	Коммуникации	Видеоконференции, обмен файлами и чат службы поддержки пользователей, который можно встроить в веб-сайт для общения с посетителями в реальном времени.	https://rocket.chat/
MatterMost	Коммуникации	Используется для коллективной коммуникации, включая индивидуальные и групповые чаты, обмен файлами	https://about.mattermost.com/
MConf	Вебинар	Проводите веб-конференции в прямом эфире с участниками со всего мира.	http://mconf.org/
SavsoftQuiz	Тесты	Веб-платформа для создания тестов, которая включает в себя пять	http://savsoftquiz.com/



		вариантов вопросов: многовариантные (один или несколько вариантов ответа), короткий ответ, длинный ответ и выбор графы.	
Tor	Веб-браузер	Веб-браузер, обеспечивающий анонимную и более безопасную навигацию, в частности, защищая пользователей от отслеживания их поведения в интернете. Может также использоваться для обхождения локальной цензуры веб-сайтов.	https://www.torproject.org/
Mailtrain	Рассылки	Приложение для управления и распространения рассылок по электронной почте. Необходимо локальное размещение на ваших собственных серверах.	https://mailtrain.org/
OpenStreetMap	Карта	Карта мира с открытой лицензией, бесплатно доступная в сети. Пользователи могут также вносить свой вклад и редактировать ее.	https://www.openstreetmap.org
Mapbox	Инструменты для создания карт	Комплексный набор инструментов для создания карт, включая визуализации. Можно также использовать упрощенную версию TileMill, однако Mapbox больше не обновляют ее код.	https://www.mapbox.com/ TileMill: https://tilemill-project.github.io/tilemill/
Портал открытых данных Молдовы	Открытые данные	Без малого 1 000 наборов данных из Молдовы (многие из правительственных источников), находящиеся в открытом доступе для использования.	http://data.gov.md/
Open Data Index	Открытые данные	Список правительственных наборов данных.	http://index.okfn.org/place/moldova/

Данные Всемирного банка	Открытые данные	Данные Всемирного банка по Молдове в открытом доступе.	http://data.worldbank.org/country/moldova
DataWrapper	Визуализация данных	Платформа с открытым исходным кодом для визуализации данных, которую можно использовать для создания диаграмм на основе имеющихся данных. Можно неограниченно пользоваться в сети (бесплатно), или разместить на собственном сервере.	https://www.datawrapper.de/ https://github.com/datawrapper
RAW	Визуализация данных	Еще одна платформа с открытым исходным кодом для визуализации данных. Можно пользоваться ей непосредственно в сети или разместить на собственном сервере.	http://raw.densitydesign.org/
SmartElect	Управление выборами	Несмотря на то, что программа SmartElect была изначально разработана для помощи в управлении всеобщими выборами, ее также могут использовать ОГО для управления более сложными «голосованиями» по вопросам или проектам.	http://smartelect.com/
Инструменты парламентского контроля от mySociety	Открытое управление	Комплект инструментов, обеспечивающих прозрачность и открытость информации о депутатах.	https://www.mysociety.org/democracy/
Alaveteli	Платформа для отправки запросов на свободный доступ к информации	Веб-платформа, позволяющая направлять местным органам власти запросы на свободный доступ к информации.	https://www.mysociety.org/freedom-of-information/alaveteli/