

## Политика в отношении данных

Политика в отношении данных регулирует использование любым пользователем данных, предоставляемых Мировым центром данных по солнечно-земной физике в Москве (далее МЦД по СЗФ). Используя данные МЦД по СЗФ, пользователь полностью принимает политику в отношении данных.

### Преамбула

Мировой центр данных по солнечно-земной физике в Москве функционирует в составе Геофизического центра Российской академии наук (ГЦ РАН), действующего на основе Федеральных законов Российской Федерации [1, 2].

МЦД по СЗФ является регулярным членом Мировой системы данных (МДС) Международного научного совета (МНС, ранее МСНС).

МЦД по СЗФ руководствуется принципами [Конституции](#) МСД. Политика Центра в отношении данных соответствует принципам обмена данными МСД – [Data Sharing Principles](#).

### Основные положения

Деятельность МЦД по СЗФ направлена на сбор, гарантированное долгосрочное хранение и распространение геофизических данных по дисциплинам солнечно-земной физики: геомагнитные вариации, ионосферные явления, солнечная активность и межпланетная среда, космические лучи.

МЦД по СЗФ управляет большим объемом геофизических данных отечественных и зарубежных научных учреждений, наблюдательных станций и обсерваторий, накопленных за период с 1957 г. в результате обмена между Мировыми центрами данных в системе МЦД МСН в соответствии с Руководством для системы Мировых центров данных [3, 4].

МЦД по СЗФ управляет данными российских и зарубежных научных учреждений в соответствии с соглашениями о сотрудничестве между ГЦ РАН и учреждениями и институтами, которые управляют обсерваториями и передают данные в МЦД по СЗФ.

МЦД по СЗФ выполняет сбор, контроль качества, архивирование данных, формирование метаданных, осуществляет хранение данных без ограничения срока и обеспечивает открытый доступ к данным через веб-сайт.

Хранение данных осуществляется в соответствии с международными стандартами, тенденциями и потребностями, а также в установленных форматах, в тех случаях, когда они приняты.

Никакие конфиденциальные данные не хранятся в МЦД по СЗФ.

МЦД по СЗФ стремится поддерживать в актуальном состоянии и расширять информационные ресурсы, предоставляемые пользователям в сети Интернет, путем привлечения данных из других источников (в основном Российских и стран СНГ) и осуществления преобразования в электронную форму данных, имеющихся на других носителях информации.

МЦД по СЗФ стремится способствовать активному распространению имеющихся данных через Интернет

## **Доступность и использование.**

Все данные, метаданные, продукты и информация МЦД по СЗФ могут свободно использоваться для научных, образовательных и других некоммерческих целей без ограничений.

Все данные, метаданные, продукты и информация предоставляются при условии, что они не используются в коммерческих целях.

Для коммерческого применения данных необходимо связаться с МЦД по СЗФ.

Данные МЦД по СЗФ доступны в виде цифровых наборов данных, цифровых изображений или PDF-файлов.

Данные МЦД по СЗФ можно загрузить через веб-браузер или FTP.

Данные в неэлектронной форме доступны для использования по запросу [wdcsep@wdcb.ru](mailto:wdcsep@wdcb.ru). Данные МЦД по СЗФ свободно доступны для всех пользователей, при условии ссылки на источник и надлежащего цитирования набора данных.

Пользователи данных обеспечивают некоммерческое использование данных и публикацию ссылок на источники и владельцев.

При загрузке некоторых данных запрашивается e-mail пользователя, который используется только для статистики.

## **Рекомендации**

При использовании любой информации с веб-сайта или из архива МЦД по СЗФ необходима ссылка на МЦД по СЗФ с указанием веб-адреса.

Публикации, в которых используются данные МЦД по СЗФ или данные других центров и организаций, представленные на веб-сайте Центра, должны включать ссылку (благодарность) МЦД по СЗФ и соответствующим учреждениям.

При использовании данных с веб-сайта МЦД по СЗФ необходимо использовать образец цитирования данных, если он предоставлен на соответствующей веб-странице.

Ссылка на публикацию с цитированием данных должна быть отправлена на адрес электронной почты [wdcsep@wdcb.ru](mailto:wdcsep@wdcb.ru) для включения в список публикаций на веб-сайте МЦД по СЗФ.

## **О веб-сайте**

МЦД по СЗФ делает все возможное для предоставления точной и актуальной информации, когда она размещается на веб-сайте.

Сайт может содержать ссылки на сайты, управляемые другими организациями. МЦД по СЗФ не несет ответственности за содержание этих веб-сайтов и не гарантирует их соответствие действующим законам и правилам.

Доступ к веб-сайту может быть прерван в любое время без уведомления, особенно в случае форс-мажорных или ремонтных работ. МЦД по СЗФ имеет право приостановить или прекратить работу веб-сайта.

## **Благодарность**

МЦД по СЗФ благодарит все обсерватории, учреждения и исследовательские группы, которые предоставляют результаты наблюдений и результаты анализа в МЦД по СЗФ.

## **Претензии**

В случае возникновения спора относительно права собственности или доступа к данным, он будет разрешен директором WDC для STP.

## **Соответствующие документы**

1. Федеральный закон Российской Федерации от 23.08.1996 № 127-ФЗ " О науке и государственной научно-технической политике" (последняя редакция).
2. Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями и дополнениями).
3. World Data System (WDS) Data Sharing Principles. WDS Scientific Committee. November, 2015. DOI: <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.34354>.
4. Guide to the World Data Centre System: Geophysical, Solar, and Environmental Data. General Principles, World Data Centers, Data Services. ICSU Panel on World Data Centres. Boulder. CO, USA. April 1996. 109 pp.