

## Электронные ресурсы CCDC

№п/п	Наименование Продукта	Описание продукта	Срок пользования Продуктом
1	CSD-Enterprise	<p>База данных Кембриджского центра структурных данных CSD-Enterprise, содержащая данные о строении кристаллических органических и элементарорганических соединений (800 000 структур, он-лайн и офф-лайн версии), комплекс программ для работы с ними для биологов, химиков и кристаллографов, в том числе:</p> <p>1) WebCSD (on-line портал к Кембриджской базе структурных данных) и Relibase+ (on-line портал к базе данных о кристаллическом строении макромолекул) с возможностями сравнительного анализа, записи и хранения отдельных частей;</p> <p>2) CSD-System, включающая в себя:            CSD, ежегодно пополняемая Кембриджская база структурных данных, содержащая информацию о кристаллическом строении органических, элементарорганических и металлоорганических соединений);            ConQuest, программа поиска структурных данных в CSD, позволяющая производить запись и хранение отдельных записей базы данных;            IsoStar, библиотека характеристичных параметров межмолекулярных взаимодействий;            Mercury, программа для визуализации и анализа структурных данных;            Mogul, программа для валидации геометрии органических, элементарорганических и металлоорганических соединений.</p> <p>3) CSD-Enterprise, включающая в себя:            - DASH, программа определения структуры вещества из данных рентгеновской порошковой дифракции;            - GOLD, программа молекулярного докинга;            - SuperStar, программа для предсказания активных центров макромолекул.</p>	До 31 декабря 2016 г.