

**List of abbreviations found in documents of the "Digital Package" and their explanation**

abbreviation	explanation
Aoi	area of interest (of analysing a satellite image)
ArcInfo or ARC/INFO	Geographic Information System produced by ESRI (US)
ASTER	Advanced Spaceborne Thermal Emission and Reflection Radiometer
CAP	Common Agriculture Policy
CAP1	Computer Assisted Photo-Interpretation
CBD	Biodiversity Convention (UN)
CIR	colour infrared
CLC	CORINE Land Cover
CLMS	Copernicus Land Monitoring Service
CORINE	Coordination of Information on the Environment
CZ	Coastal zones (CLMS product)
DBTA	DataBase Technical Acceptance (report)
DEM	Digital Elevation Model
DIAS	Data and Information Access Services (Copernicus)
DLT	dominant leaf type
EAGLE	Eionet Action Group on Land monitoring in Europe (EEA)
EC	European Commission
EEA	European Environment Agency
EEA39	39 members and cooperating countries of EEA
EIA	Environmental Impact Assessment
Eionet	European Environment Information and Observation Network (EEA)
ENI	European Neighbourhood Initiative (EC project) EPSG Geodetic Parameter Dataset: a public registry of spatial reference systems (created by European Petroleum Survey Group (EPSG))
EPSG	
ESA	European Space Agency
ETC/ULS	European Topic Centre on Urban, Land and Soil System (EEA)
ETM	Enhanced Thematic Mapper (sensor on board of Landsat-7 satellite)
EUNIS	European Nature Information System (EEA)
FFH	Fauna flora habitat directive (Natura2000)
GADM	Global Administrative Data Base
GDEM	Global Digital Elevation Model (the latest (2019) version was produced by ASTER satellite)
GEOSS	Global Earth Observation System of Systems
GIS	Geographic Information System
HR	high resolution (e.g. satellite image)
HRL	High Resolution Layers (CLMS products)
HWP	Harvested Wood Products (LULUCF term)
IACS	Integrated Agriculture Control System (EU)
IRS	Indian Remote Sensing (satellites)
JRC	Joint Research Centre (EU)
LAEA	Lambert Azimuthal Equal Area projection
LCF	Land Cover Flows (EEA; specific land cover change processes)
LCLU (or LC/LU)	land cover and land use
LEAC	Land and Ecosystem Accounts (EEA)
LoCo	local components (CLMS products)
LPIS	Land parcel identification system (EU)
LULUCF	Land Use, Land Use Change and Forestry (UN Climate Change Convention)
MAES	mapping and assessment of ecosystems and their services (EU)
MENR	Ministry of Ecology and Natural Resources (Azerbaijan)
MENR	Ministry of Environment Protection and Natural Resources (Ukraine)
MEPA	Ministry of Environmental Protection and Agriculture (Georgia)
MMU	minimum mapping unit (area resolution of a map)
MMW	minimum mapping width (linear resolution of a map)
MoE	Ministry of Environment
N2K	Natura 2000 (CLMS product covering Natura 2000 sites in Europe)
NFP	National Focal Point (EEA)
NIR	near infrared (part of the electromagnetic spectrum)
NT	National Team
NTT	National Technical Team
OSM	Open Street Map (used in producing some CLMS products)
QC	quality control
RZ	Riparian Zones (CLMS product)
SAR	Synthetic-Aperture Radar (a remote sensing device)
SDG	Sustainable Development Goals (EC, Eurostat)
SEA	Strategic environmental assessment
SEIS	Shared Environmental Information System (EEA)
SoER	State of the Environment Report (EEA)
SPOT	Satellite Pour l'Observation de la Terre (Series of French Earth-observation satellites)
SRTM	Shuttle Radar Topographic Mission
SWF	Small Woody Features (CLMS product)
SWIR	short wave infrared (part of the electromagnetic spectrum)
TCD	tree cover density
TM	Thematic Mapper (sensor on board of Landsat satellites)
UA	Urban Atlas (CLMS product covering major cities of Europe)
UNCCD	United Nations Convention to Combat Desertification
VHR	very high resolution (e.g. satellite image)
VIS	visible light (part of the electromagnetic spectrum)
WFD	Water Framework Directive (EU)

**Список сокращений, используемых в документах "Цифрового пакета"**

сокращение	определение
	область исследования (при анализе спутниковых изображений)
ArcInfo или ARC/INFO	Геоинформационная система, выпускаемая компанией ESRI (США) Усовершенствованный термомиссионный и отражательный радиометр космического базирования
	Единая сельскохозяйственная политика ЕС Компьютерная интерпретация снимков
КБР	Конвенция о биологическом разнообразии
цветной ИК	цветной инфракрасный Проект картографирования почвенно-растительного покрова CORINE Служба мониторинга земной поверхности Copernicus Программа "Координация информации об окружающей среде" "Прибрежные зоны" (продукт CLMC) Техническая приемка базы данных (отчет) Цифровая модель рельефа
СДДИ	Сервисы доступа к данным и информации (Copernicus) преобладающий тип листьев Рабочая группа Eionet по мониторингу земельных ресурсов Европы
ЕК	Европейская комиссия
ЕАОС	Европейское агентство по окружающей среде
ЕАОС-39	39 стран – членов и партнеров ЕАОС
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду Европейская сеть экологической информации и наблюдения
ЕИД	Европейская инициатива добрососедства
	База геодезических параметров EPSG: общедоступный реестр систем пространственной привязки (созданный европейской группой по разведке месторождений нефти и газа – EPSG)
ЕКА	Европейское космическое агентство
	Европейский тематический центр по городским, земельным и почвенным системам
ЕТМ	Enhanced Thematic Mapper (прибор дистанционного зондирования, установленный на борту спутника Landsat-7) Европейская система информации о природе (ЕАОС) Директива о местообитаниях животных и растений (Natura2000) Глобальная база данных по административно-территориальному делению Глобальная цифровая модель рельефа (актуальная версия, подготовленная в 2019 году по данным спутника ASTER) Глобальная система систем наблюдения Земли
ГИС	геоинформационная система
ВР	высокое разрешение (например, спутниковой фотографии) "Слои высокого разрешения" (продукты CLMS) Заготавливаемая древесная продукция (термин ЗИЗЛХ) Комплексная система контроля сельского хозяйства (ЕС) Индийская система дистанционного зондирования (спутниковая группировка) Объединенный исследовательский центр (ЕС) Равновеликая азимутальная проекция Ламберта Динамика почвенно-растительного покрова (ЕАОС; конкретные процессы изменения почвенно-растительного покрова) почвенно-растительный покров и землепользование Счета земельных ресурсов и экосистем местные компоненты (продукты CLMS) Система идентификации земельных участков (EU)
ЗИЗЛХ	Землепользование, изменения в землепользовании и лесное хозяйство (Рамочная конвенция ООН об изменении климата) картографирование и анализ экосистем и их услуг (ЕС)
МЭПР	Министерство экологии и природных ресурсов (Азербайджан)
МООСПР	Министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов (Украина)
МООССХ	Министерство охраны окружающей среды и сельского хозяйства (Грузия) минимальная единица картирования (показатель разрешения карты по площади) минимальная ширина картирования (показатель линейного разрешения карты) Министерство окружающей среды
	Natura 2000 (продукт CLMS, охватывающий территории сети Natura 2000 в Европе) Координатор проекта в стране (ЕАОС)
БИК	ближний инфракрасный (область электромагнитного спектра) Группа выполнения проекта в стране Группа технических специалистов в стране
OSM	Open Street Map (проект по картографированию, материалы которого используются в некоторых продуктах CLMS)
КК	контроль качества "Прибрежные зоны рек" (продукт CLMS)
РСА	Радиолокатор с синтезированной апертурой (прибор дистанционного зондирования)
ЦУР	Цели в области устойчивого развития (ЕК, Евростат)
СЭО	Стратегическая экологическая оценка
SEIS	Совместная система экологической информации (ЕАОС) Доклад о состоянии окружающей среды (ЕАОС)
SPOT	Спутники наблюдения за земной поверхностью (серия французских спутников) Радиолокационная топографическая миссия "Шаттл" "Малые лесистые участки" (продукт CLMS)
КВИК	коротковолновой инфракрасный (область электромагнитного спектра) плотность древесного покрова
ТМ	Thematic Mapper (прибор дистанционного зондирования, установленный на спутниках Landsat) "Городской атлас" (продукт CLMS, охватывающий крупные города Европы)
КБО ООН	Конвенция ООН по борьбе с опустыниванием
СВР	сверхвысокое разрешение (например, спутниковой фотографии)
ВИ	видимое излучение (область электромагнитного спектра) Рамочная директива по водным ресурсам

WMS  
WU

Web Map Service  
working unit

Сервис веб-карт (протокол)

? Unclear meaning of the original term