



REPUBLIC OF ESTONIA
LAND BOARD

Эстонский регистр географических названий в 2016 году

Малл Кивисалу

Земельный Департамент / глава отделения

18-е заседание Балтийского отдела Группы экспертов ООН
по географическим названиям (UNGEGN)
23-25 августа 2016 года

Цель регистра

- Цель - собрать и зарегистрировать географические названия мест Эстонии в целях сохранения их в качестве национального наследия, а также для использования в различных информационных системах
- Для обеспечения и поддержания качества данных используются бизнес-правила
- Все аспекты и процессы работы с регистром описаны в инструкции и методических указаниях

Данные I

- 245 единиц административного деления и 4672 населённых пунктов (страна, уезд, город, район города, волость, город без муниципального статуса, посёлок городского типа, посёлок сельского типа и деревня);
- 104 000 других территориальных единиц (в том числе 103 000 хуторов, исторические или культурные административные единицы, национальные и природные парки, культурное наследие, проектные площади и т.д.);
- 5 100 наименований природного рельефа местности (долины, горы, скалы, плато и т.д.);



Данные II

5 000 водоёмов (озера, реки, ручьи, водопады, заливы);

1 600 островов;

3 600 единиц земельных покрытий и растительного покрова (парки, пляжи, болота, городские леса);

200 единиц деления по типу использования земли;

25 700 связанных с транспортом наименований (дороги, железные дороги, порты, морские знаки, аэродромы)

более 16 500 - названия улиц

Количество данных

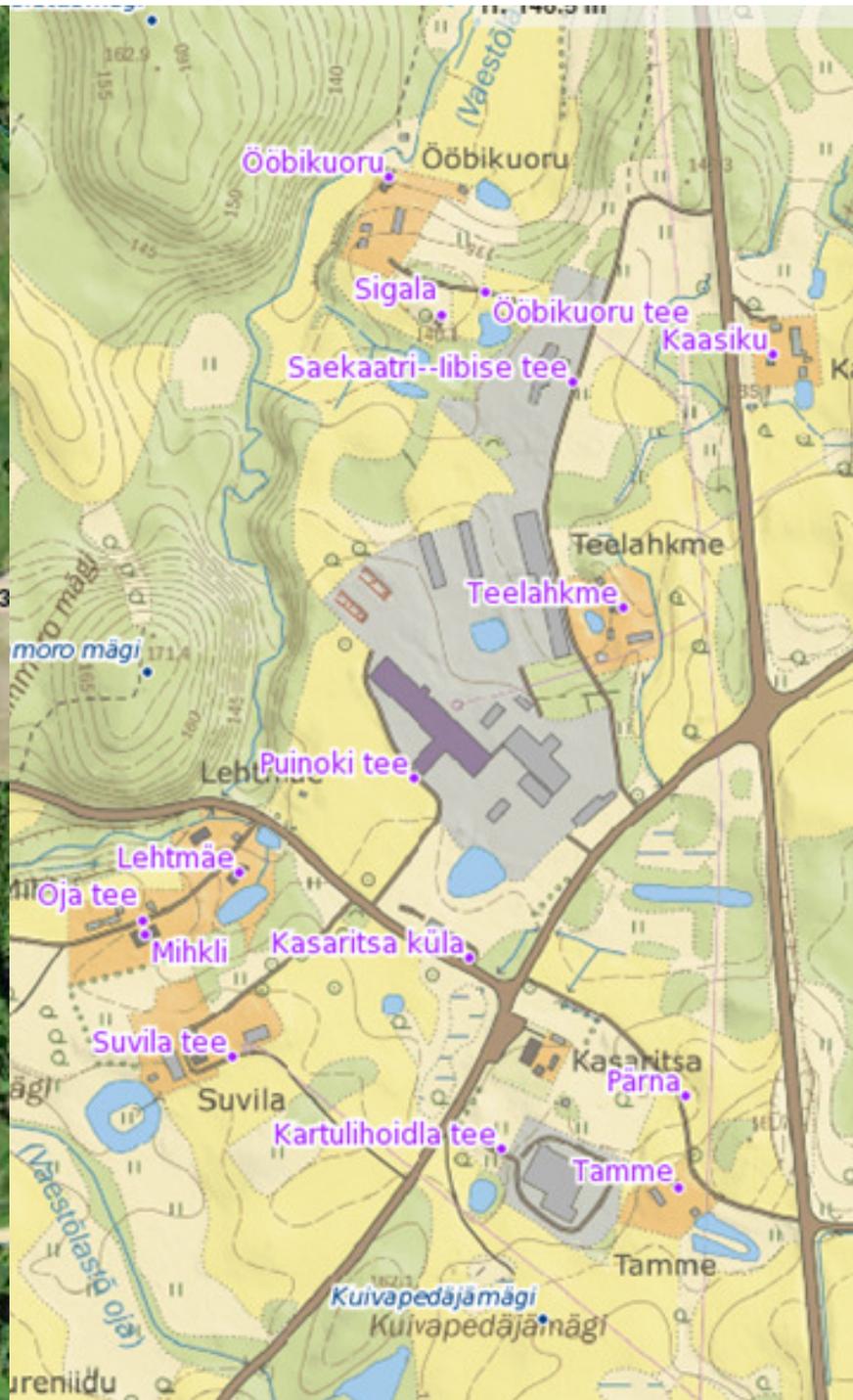
Всего:

150 000 географических объектов;

153 500 географических названий;

106 700 географических названий
добавлено в регистр в 2015 году

- из них 103 000 названия земельных
участков



Меры для обеспечения качества данных I

- Закон о географических названиях (Kohanimeseadus) и Порядок пользования географическими названиями (Kohanime vormistamise ja kasutamise kord)
- Требования и правила качества данных запрограммированы. В дополнение происходят и одноразовые проверки данных
- Справочное пособие по адресам ([Aadressiandmete käsiraamat](#)). Примерно 1/3 часть пособия посвящена географическим названиям и правилам их использования





Tänuõnad

Sissejuhatus

Aadressiandmete käsiraamatu sihtrühm

Üldine taustteave

Õigusaktide kohta ADS-i käsiraamatu vaatest

Milleks kohanimed ja koha-aadressid

Aadressiandmete süsteemi (ADS) tutvustus

Andmed ADS-is

Mis on aadressiandmed

Kohanimekorraldus

Kohanime ja koha-aadresside haldustegevus

Koha-aadresside määramine ja korrastamine

Kohanimed – mis ja kuidas

Kohanime kokku- ja lahkukirjutamine

Väikekohtadest ja liikluspindadest

Kohanime määramise õigusakt

Koha-aadressid – mis ja kuidas

ADRESSIANDMETE KÄSIRAAMAT

Aadressiandmete valdkond on mahukas ning tekitab hulgaliselt küsimusi kõigil, kes sellega tihedamalt kokku puutuvad, seepärast otsustas Maa-amet koostada aadressiandmete käsiraamatu, mis püüab pakkuda vastuseid enamikule tekkida võivatele küsimustele.

Koostaja:

Maa-ameti Aadressiandmete osakond

**Hästi määratud
koha-aadress viib kohale!**



ADRESSIANDMETE
KAARDIRAKENDUS



ADRESSIANDMETE
PÄRING



KOHANIMEREKISTRI
KAART



KOHANIMEREKISTRI
PÄRING



MAA-AMETI
GEOPORTAAL

Käsiraamatu veebileht on valminud Euroopa Liidu struktuurifondide programmi "Infoühiskonna teadlikkuse tõstmine" raames Maa-ameti ja Riigi Infosüsteemi Ameti tellimusel.



Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond



Eesti tuleviku heaks

Enim vaadatud

Mõisted

Põhi- ja rööpnimi

Меры для обеспечения качества данных II

Группа развития регистра, также свои аналитики. При необходимости привлекаются и разработчики программного обеспечения. Быстрое реагирование.

Группа поддержки (которая постоянно в курсе происходящих изменений и т.д.)

Консультация пользователей в основном по вопросам адресов (адреса зданий и квартир) и по вопросам географических названий (телефон, эл. почта, консультация на месте) и обучение (зал, класс).

TUGASID	TOOPIKUKOHA
 Siige Kaul 6 750 859 Siige.Kaul@maasamet.ee	Harju maakonnast: Saue linn Saue vall Lääne-Viru maakond Lääne maakond Põlva maakond
 Karl Nõu 6 750 870 Karl.Nõu@maasamet.ee	Harju maakonnast: Jõesõime vall Kõli vall, Saue vall Võru vall Võru maakond Saare maakond
 Krista Roosa 6 650 642 Krista.Roosa@maasamet.ee	Tartu maakond Harju maakonnast: Aegviidu vall, Kõnuste vall Loksa linn, Nõo vall, Padise vall Saku vall, Vastseliina vall
 Marko Raudsepp 6 650 779 Marko.Raudsepp@maasamet.ee	Harju maakonnast: Maardu linn, Anija vall, Kõnu vall Kose vall, Haasku vall, Kella linn Käla vall, Harku vall, Paldiski linn Rapla maakond Hiiu maakond Järva maakond
 Kati Põldküli 6 750 153 Kati.Poldkuli@maasamet.ee	Järva maakond Ida-Viru maakond Võru maakond
 Eiki Kure 6 750 868 Eiki.Kure@maasamet.ee	Võru maakond Pärnu maakond
 Olga Timaljova 6 650 698 Olga.Timaljova@maasamet.ee	Tallinn
 Kati Pärn 6 650 765 Kati.Parn@maasamet.ee	

Регистр географических названий систематически использует:

- Данные Система адресных данных
- Данные Эстонской Топографической Базы
- Часть данных дорожного регистра
- Часть данных регистра окружающей среды
- Данные регистра общественного транспорта

Планы

Добавить в регистр все природные названия (до 150 000 новых названий)

Разработать взаимное использование данных с:

- Регистром охраны памятников старины
- Дорожным регистром
- Регистром окружающей среды (те данные, которых нет в топографической базе данных)

Использование регистра

- Публичное приложение регистра географических названий:
 - <http://xgis.maaamet.ee/knravalik/>
 - http://xgis.maaamet.ee/xGIS/XGis?app_id=ADS4&user_id=at

Поиск в регистре

Browser address bar: xgis.maaamet.ee/knravalik/knr

Browser tabs: Riigi Teataja, Online sõnaraamat, k... http://www.maaamet.ee, murd

Navigation bar: Home

Logos: RAHANDUSMINISTEERIUM, MAA-AMET

Page Title: RIIKLIKU KOHANIMEREKISTRI AVALIK TEENUS

Subtext: Vastutav töötaja: RAHANDUSMINISTEERIUM, Volitatud töötaja: MAA-AMET

Language: X-GIS(6) Portal, Estonian, English

SEARCH FROM PLACE NAMES REGISTER

Additional information about the Place Names Register can be obtained: from the web pages of the [Ministry of Finance](#), the [Place Names Board](#) and the [Land Board](#)

- * X-GIS map window needs Macromedia Flash Player v8.0.
- * As a result of Search these place names will be displayed that correspond to all predefined criteria.
- * Query results are downloadable in CSV format.

Search by name Detailed search

Place name or part of name	<input type="text"/>
	starts with <input type="text"/> *
Place name category	<input type="text"/>
Place name status	valid <input type="text"/>
Language	<input type="text"/>
Type of named feature	<input type="text"/>
Additional information (remarks)	<input type="text"/>
County	<input type="text"/>
Local government	<input type="text"/>
Settlement unit	<input type="text"/>
Identifier	<input type="text"/>

Space filter (L-Est coordinate system)

X-coordinate L-EST (6 300 000-6 700 000)	<input type="text"/>
Y-coordinate L-EST (300 000-800 000)	<input type="text"/>
Extent (m)	<input type="text"/>
Place Names Register	http://www.maaamet.ee/knr/

[Find](#) [E-mail](#) [Empty fields / Initial view](#)

Данные можно скачать

Home

PLACE NAMES FOUND

[Search from Place Names Register](#) > Place names found

Leiti 3 kirjet

Nr	Vali kaardile	Place name	Language	Place name category	Place name status	Type of named feature	Additional information	County,Local_government,Settlement_unit	X	Y	Identifier (to map)	ADS_OID (to map)
	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
1	<input type="checkbox"/>	Roosaare tee	eesti	ametlik põhিনি	kehtiv	liikluspind		Harju maakond, Rae vald, Peetri alevik	6584959.91	545943.96	Center	Spatial figure
2	<input type="checkbox"/>	Roosaare	eesti	ametlik põhিনি	kehtiv	maaüksus, krunt, talu		Võru maakond, Võru vald, Roosisaare küla	6415071.52	674959.99	Center	
3	<input type="checkbox"/>	Roosaare	eesti	ametlik põhিনি	kehtiv	maaüksus, krunt, talu		Lääne maakond, Ridala vald, Nõmme küla	6532929	467158	Center	

Back

To the map

Export CSV

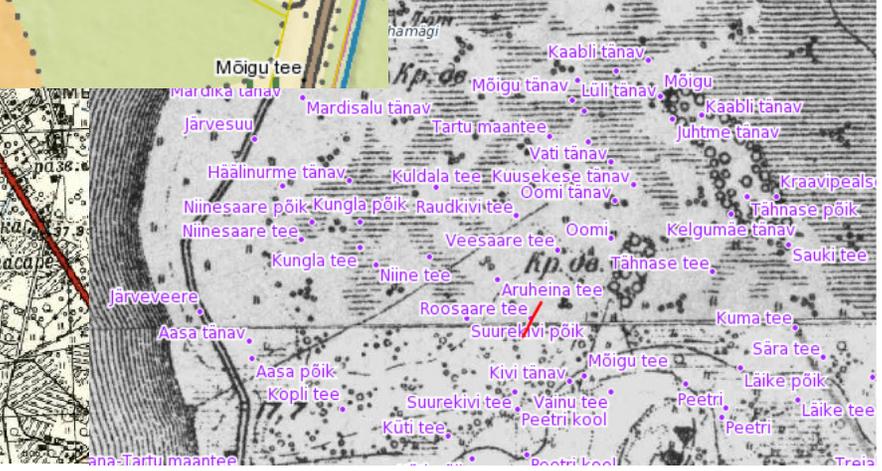
Улица на карте приложения

The screenshot displays a GIS application interface. The main map area shows a residential street grid with labels for various streets such as 'Aruheina tee', 'Roosaare tee', and 'Suurekivi pöik'. A red line highlights a specific street segment. The top toolbar contains navigation and editing tools. The right sidebar includes a map overview, search functionality, and an 'Object info' panel for the selected street.

Object info

Name:	
Road:	0
Width of road:	4
Road surface:	Kruuskate
Significance:	Taitmata
ADS nimi:	Roosaare tee
The date of change:	22.jaanuar 2013. a.
Code:	Teed
ETAK ID:	6165423
ADS link:	LP00019388

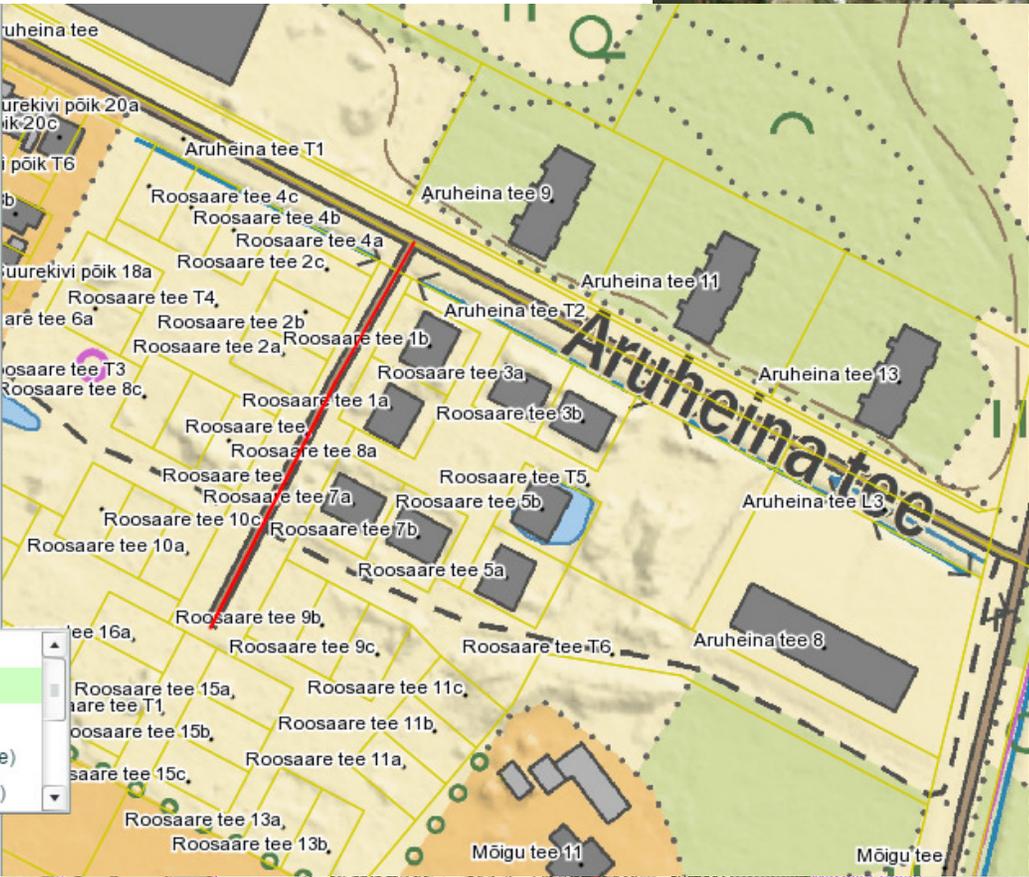
Карты



- Address object of traffic surface
- Address point of small place (locality)
- Ametlik kohanimi
- Mitteametlik esikohanimi
- Mitteametlik muu nimi
- Former place name identifier
- Teised nimekogud
- City districts (unofficial)
- Settlements (unofficial)
- Mitteametlikud tiheasustusalad
- Bus stops
- EHAK coverage (ADS)
- Elevation Data

- Hybrid
- Orthophoto
- Map
- Background maps

- Basic Map (hillshading) ▾
- Re --select--
- Basic Map (hillshading)
- Basic Map
- Estonian basic map (monochrome)
- Basic Map 1:20 000 (printed map)



Больше информации:

- Земельный департамент Эстонии:
<http://www.maaamet.ee/>
- [Spatial Data Act](#)
- [Government of the Republic Regulation No. 251 of 20 December 2007 “Address Data System”](#)
- National Place Names Register in English:
<http://xgis.maaamet.ee/knravalik/knr?LANG=EN>
- Estonian Land Board Geoportal:
<http://geoportaal.maaamet.ee/eng/>
- Public Service of the Address Data System:
<http://xgis.maaamet.ee/adsavalik/ads>
- Справочное пособие по адресам (только на эстонском языке): <http://ads.maaamet.ee/>



MAA-AMET

Спасибо за внимание!

Малл Кивисалу
Земельный Департамент
Отделение данных адресов
Глава отделения
Mall.Kivisalu@maaamet.ee
+372 6 750 852