

УДК 991.2, 556.

## **The open-access sources of geographical data about river networks of the European Russia**

**Kharchenko Sergey Vladimirovich** – (xar4enkkoff@rambler.ru)  
Candidate of Geography. K(V)FU, Researcher.

**Ermolaev Oleg Petrovich** – Doctor of Geography. K(V)FU, Professor.

**Maltsev Kirill Aleksandrovich** – Candidate of Geography. K(V)FU, Assistant Professor.

**Muharamova Svetlana Sayasovna** – Candidate of Biology. K(V)FU, Assistant Professor.

**Ivanov Maxim Andreevich** – K(V)FU, Teaching Assistant

**Abstract:** In the article gives the results of comparative analysis of some open-access data-sources about river network of European Russia. The comparison carried by series of quantitative and qualitative signs. It's are particularity of network data, accuracy (as a measure of conformity with reality), parent data for creating the river network data, attributive information. This signs has effect on applicability of different sources for scientific and practical issues.

**Keywords:** river network, open-access data, European Russia, comparative analysis.

## **Открытые источники географических данных о структуре речной сети Европейской части России**

**Харченко Сергей Владимирович** – (xar4enkkoff@rambler.ru)  
Кандидат географических наук. К(П)ФУ, научный сотрудник.

**Ермолаев Олег Петрович** – Доктор географических наук. К(П)ФУ, профессор.

**Мальцев Кирилл Александрович** – Кандидат географических наук. К(П)ФУ, доцент.

**Мухарамова Светлана Саясовна** – Кандидат биологических наук. К(П)ФУ, доцент.

**Иванов Максим Андреевич** – К(П)ФУ, ассистент.

**Аннотация:** В работе приведены результаты сравнительного анализа нескольких открытых источников информации о гидрографической сети Европейской части России. Сравнение проводится по ряду