УДК: 336.6

**Анна Михайловна Дудникова, студент**

Автономная некоммерческая организация высшего образования

«Международный банковский институт имени Анатолия Собчака»

Санкт-Петербург, Россия

**Максим Алексеевич СОЛОДОВНИКОВ1, научный руководитель**

1Кафедра прикладной информатики и моделирования экономических процессов

Автономная некоммерческая организация высшего образования

«Международный банковский институт имени Анатолия Собчака»

Санкт-Петербург, Россия

Адрес для корреспонденции: М.А. Солодовников, 191023, Невский пр. д. 60

Санкт-Петербург, Россия

**Тезисы доклада**

Доклад посвящен проведение регрессионного анализа данных ЦУР ООН при помощи средств EXCEL на примере данных Ростовской области. В качестве выборочных величин представлены основные показатели особо охраняемых природных территорий Ростовской области.

Тезисы, представленные в докладе:

* Анализ данных основных показателей ООПТ ЦУР РО;
* Выявление взаимосвязи показателей и ЦУР на основе проведенного анализа;
* Выявление тенденции и прогнозирование по показателям ЦУР РО;
* Оценка соответствия показателей принципам ESG.

**Ключевые слова**

Оценка, спецификация модели, преобразование, связь, параметр, инструмент, ряд, явление, совокупность, распределение, диаграмма рассеяния.

**РЕГРЕССИОННЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ ООПТ ESG РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Anna Mikhailovna Dudnikova, student**

Autonomus Nonprofit Organization of Higher Education

«International Banking Institute named after Anatoliy Sobchak»

Saint Petersburg, Russia

**Maxim Alekseevich SOLODOVNIKOV1, supervisor**

1Department Informatics and Economic Process Modeling Department

Autonomus Nonprofit Organization of Higher Education

«International Banking Institute named after Anatoliy Sobchak»

Address for correspondence: M.A. Solodovnikov, 191023, Nevsky pr. 60

Saint Petersburg, Russia

**Abstract**

The report is dedicated to the regression analysis of UN SDG data using EXCEL tools using the example of data from the Rostov region. As sample values, the main indicators of specially protected natural areas of the Rostov region are presented.

Abstracts presented in the report:

• Analysis of the data of the main indicators of RR SDG;

• Identify the relationship between indicators and SDGs based on the analysis performed;

• Identify trends and forecast for RR SDGs;

• Assessment of compliance with ESG principles.

**Keyword**

Evaluation, model specification, transformation, relation, parameter, tool, raw, phenomenon, population, distribution, scatter plot.

**REGRESSION ANALYSIS OF SPNA ESG DATA OF ROSTOV REGION**