

## РЕФЕРАТ

выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)

Трямкиной Натальи Владимировны

по теме

«Организация системы дополнительного естественнонаучного образования обучающихся в общеобразовательном учреждении гуманитарного профиля»

Ведущей целью дополнительного естественнонаучного образования становится развитие естественнонаучной грамотности обучающихся. Основным вызовом создания системы дополнительного естественнонаучного образования в гимназии стала реализация национального проекта «Успех каждого ребенка», в котором особый акцент поставлен на повышении охвата обучающихся дополнительными общеобразовательными программами естественнонаучной направленности.

В диссертации рассмотрена история создания и проблемы дополнительного образования естественнонаучной направленности в России, в Красноярском крае, современное состояние дополнительного образования естественнонаучной направленности в общеобразовательных учреждениях Красноярского края. Проанализирована система дополнительного образования Красноярского края «Навигатор» на предмет охвата обучающихся программами эколого-биологического цикла.

В результате работы разработана система естественнонаучного образования на базе МАОУ «Красноярская университетская гимназия №1 – Универс», состоящая из программ внеурочной деятельности с 1-11 класс. Оформлены рекомендации по организации дополнительного естественнонаучного образования в учреждениях гуманитарного профиля.

Магистерская диссертация состоит из введения, двух глав и выводов. В работе представлено 4 рисунка, 3 таблицы. Список используемой литературы включает 40 источников. Общий объем работы 94 страницы.

« 11 » 12 2020г



## ESSAY

final qualifying work (master's thesis)

"Organization of the system of additional natural science education of students in a  
General educational institution of the Humanities»

The main goal of additional natural science education is the development of natural  
science literacy of students.

The main challenge of creating a system of additional natural science education in  
the gymnasium was the implementation of the national project "Success of every  
child", in which special emphasis is placed on increasing the coverage of students  
with additional General education programs of natural science orientation.

The thesis considers the history and problems of additional education of natural  
science orientation, in Russia, in the Krasnoyarsk region, current status of  
additional education of natural Sciences orientation in educational institutions of  
the Krasnoyarsk territory. The system of additional education of the Krasnoyarsk  
territory "Navigator" is analyzed for the coverage of students with programs of the  
ecological and biological cycle.

As a result of the work, a system of natural science education was developed on  
the basis of MAOU "Krasnoyarsk University gymnasium No. 1-Univers",  
consisting of extracurricular activities from grades 1-11. Recommendations on the  
organization of additional natural science education in institutions of the  
Humanities are made.

The master's thesis consists of an introduction, two chapters, and conclusions. The  
paper presents 9 figures and 10 tables. The list of used literature includes 40  
sources. The total amount of work is 94 pages.

" 11 " 12 2020



---

