

ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ОБЩЕСТВА

Межвузовский академический центр навигации
по специальностям горно-геологического профиля
им. Ю.Н. Малышева ГГМ РАН

А.В. Титова, С.В. Черкасов (ГГМ РАН)

ПРОПИСНЫЕ ИСТИНЫ

Примерно половина валового национального продукта приходится на продукцию горно-геологической и нефтегазовой отраслей

Крупнейшие природные катастрофы в истории человечества связаны с геологическими процессами

за **11 лет** обучения чуть более **20 часов** школьной программы касаются **ГЕОЛОГИИ**



Несмотря на значимость геологии для человечества, в обществе в целом и в молодежной среде - в частности, формируется вульгарное и весьма далекое от позитивного представление о горно-геологических профессиях. Отсюда, во многом, и растут корни отраслевого кадрового голода

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ

Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского РАН - крупнейший научно-просветительский центр в области наук о Земле, и, по сути - представление горно-геологической отрасли в обществе



МЕЖВУЗОВСКИЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НАВИГАЦИИ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ
ИМЕНИ ЮРИЯ НИКОЛАЕВИЧА МАЛЫШЕВА

ШКОЛА-ВУЗ-ПРОИЗВОДСТВО

формирование единого сегмента в рамках профориентации

Внедрение инновационных научно-просветительских и образовательных технологий в направлении профориентации учащихся и студентов, отвечающих требованиям современной образовательной системы. Коммуникационное пространство: ШКОЛА-ВУЗ-ПРОИЗВОДСТВО

- Общеобразовательные учреждения РФ
- Организации по работе с детьми ОВЗ
- Клуб юных геологов на базе Центра



- Высшие образовательные учреждения РФ
- Средние специальные образовательные учреждения РФ
- НП «Молодежный форум лидеров горного дела»



- ПАО «ГМК «Норильский никель»
- ПАО «ЛУКОЙЛ»
- АО «СУЭК»



НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ КОНКУРСНЫЕ ПРОЕКТЫ

Создание и продвижение социально значимых научно-просветительских конкурсных проектов

Успешно реализованы ряд просветительских социально значимых проектов для учащихся образовательных учреждений, а также для детей с ОВЗ:

Всероссийский конкурс исследовательских и творческих проектов для учащихся общеобразовательных учреждений

«Богатство недр моей страны»

Всероссийский научно-просветительский проект **«Дети – детям»**

Международный конкурсный мега-проект для учащихся образовательных учреждений и молодых специалистов

«Один день моей страны»

Профориентационный проект, направленный на поиск и формирование кадрового резерва из числа талантливых детей и молодежи для производства и науки **«Вырасти своего студента»**

Просветительский проект, объединяющий и создающий социальную адаптацию для всех групп учащихся образовательных учреждений

«В таланте все едины»



ТЕЛЕМОСТ - ОДИН ИЗ ПРОЕКТОВ ЦЕНТРА

(КАК ФОРМА ИНТЕГРАЦИИ ОТРАСЛЕВОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ)

Благодаря дистанционным формам работы с участием ведущих ученых- Академиков РАН, видных деятелей науки и техники происходит процесс социализации детей и молодежи из отдаленных регионов посредством расширения научного пространства в области наук о Земле.



Телемост-лекция академика РАН
Нигматулина Р.И.
«Теплофизика и экономика климата».



Телемост-лекция член.-корр. РАН, проф.
Моисеенко Т.И.
«Антропогенные процессы
в современной биосфере: пределы воздействия
и наука будущего».



Телемост – лекция член- корр. РАН, проф.
Клишина В.И.
«Роль и место Института угля в научно-
образовательном аспекте Кузбасса».



ЧТЕНИЯ. «ЛЕГЕНДЫ ГЕОЛОГИИ»

 **ЛЕГЕНДЫ
ГЕОЛОГИИ**
серия чтений

Организаторы Чтений:

Отделение наук о Земле РАН;

Федеральное агентство по недропользованию Российской Федерации;

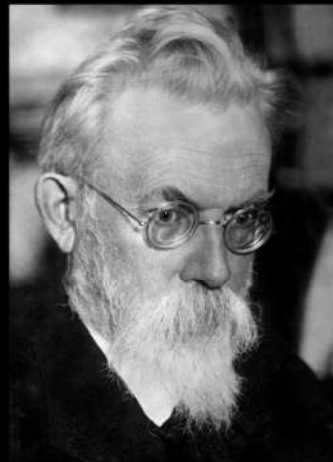
Российское геологическое общество;

Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского РАН.



ЧТЕНИЯ ПЕРВЫЕ.
посвященные памяти

Д.В. РУНДКВИСТА



ЧТЕНИЯ ВТОРЫЕ.
посвященные 160-летию

В.И. ВЕРНАДСКОГО



ЧТЕНИЯ ТРЕТЬИ.
посвященные памяти

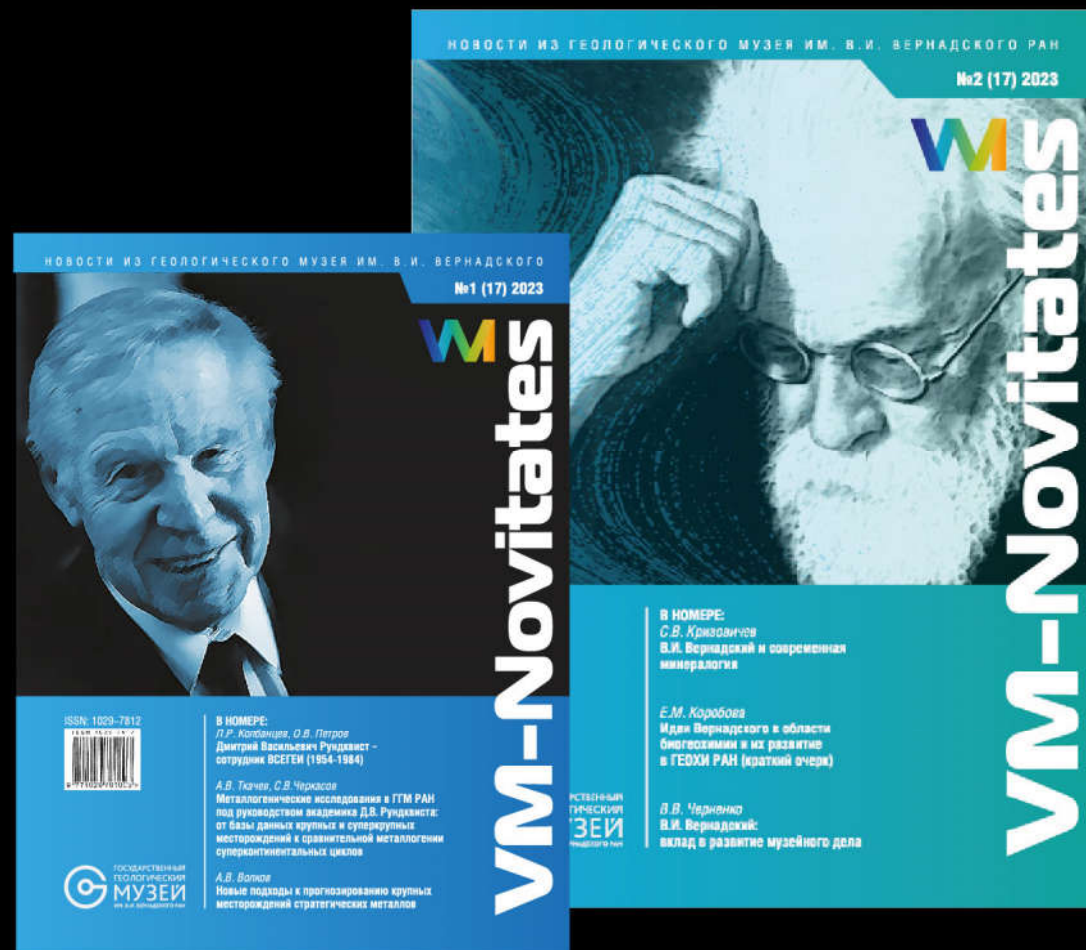
Ю.Н. МАЛЫШЕВА

ЖУРНАЛ VM-NOVITATES

О журнале «VM-Novitates. Новости из Геологического музея им. В.И. Вернадского»

Журнал «VM-Novitates. Новости из Геологического музея им. В.И. Вернадского» (VM-Novitates. News from Vernadsky State Geological Museum) - российский научный и научно-популярный журнал, публикует обзоры, оригинальные статьи и краткие сообщения по результатам фундаментальных и прикладных исследований в широком спектре геологических наук. С 2023 года журнал стал регулярным, и выходит ежеквартально.

В ноябре 2023 г. пройдут чтения, посвященные 160-летию В.А. Обручева и 100-летию А.П. Лисицына, а в 2024 г. - 95-летию Е.А. Козловского, 90-летию О.М. Куваева, Н.П. Лаверова, 135-летию Д.В. Наливкина



ЖУРНАЛ «ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. ЮНИОР»

Идея создания и авторы проекта журнала: Малышев Ю.Н., академик РАН, Титова А. В., д.т.н

Создан и выпускается первый в РФ научно-популярный отраслевой журнал для молодежи «Горная промышленность «Юниор».

Журнал «Горная промышленность «Юниор» даёт возможность молодёжи заявить о себе, сделать первые шаги в большую отраслевую науку при поддержке учителей и наставников, создает условия для взаимодействия с научным и профессиональным сообществом. На страницах журнала учащиеся представляют свои первые научные публикации, делятся своими интересными проектами и событиями.

Журнал по праву стал молодежным флагманом отраслевого образования и науки.



ВОСПИТАННИКИ КЛУБА ЮНЫХ ГЕОЛОГОВ

**Межвузовского академического центра навигации по специальностям
горно-геологического профиля ГГМ РАН**

Благодаря полученным в Клубе юных геологов знаниям и практическому опыту ребята успешно проходят свой путь от юного геолога до студента МГУ, МГРИ, НИТУ МИСиС, РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина

**Ниже представлен неполный список юных геологов
ставших студентами профильных вузов:**

Писаренко Глеб, студент МГУ, специальность: общая геология

Жуковская Виктория, студентка МГУ, специальность: полезные Ископаемые

Гаврюшин Александр, студент МГРИ, специальность: разведка ПИ

Астахов Кирилл, студент МГРИ, специальность: разведка ПИ

Филатова Екатерина, студентка МГРИ, специальность: общая геология

Артамонов Илья, студент РГУ нефти и газа, специальность: геофизика

Зубков Герман, студент НИТУ МИСиС, специальность: экономика

Ахарцов Иван, студент РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, специальность:
разведка ПИ



Астахов Кирилл,
воспитанник Клуба юных геологов ГГМ РАН,
ныне студент МГРИ, специальность: разведка ПИ

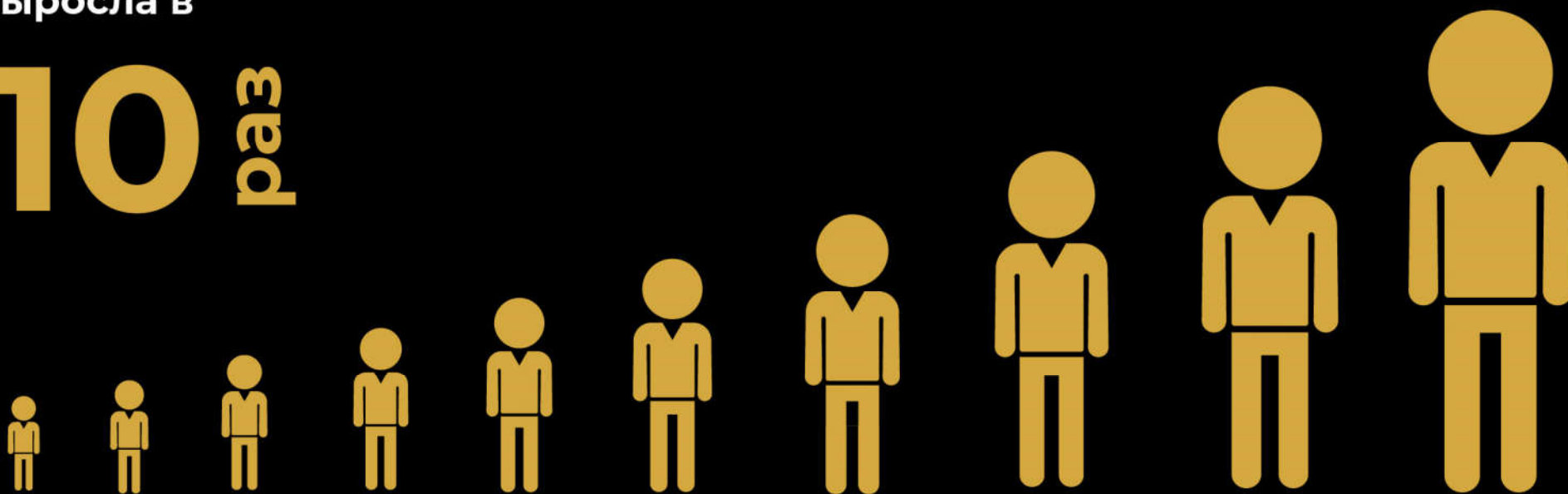
ПОСЕЩАЕМОСТЬ ГГМ РАН

за последние

12 лет

посещаемость
выросла в

10 раз



ВОЗМОЖНОСТИ КОМПАНИЙ ПО ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ ВОСПИТАНИЮ ОБЩЕСТВА

Фонд развития детско-юношеского и молодежного геологического движения «Юный геолог»

- Геологическая смена в Анапе
- Всероссийские полевые олимпиады юных геологов

Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского РАН

- Геологическое воспитание общества с использованием музейных средств и современных технологий
- Телемосты с участием видных ученых для профильных ВУЗов (ежемесячно участвует более 50-ти университетов РФ и ближнего зарубежья)
- Детские конкурсные проекты «Богатство недр моей страны», «Вырасти своего студента», и др.
- Серия чтений «Легенды геологии»

КОНТАКТЫ ГГМ РАН



www.sgm.ru



info@sgm.ru



125009, г. Москва, Моховая ул., д. 11, стр. 11



(станция метро «Охотный ряд»)