

**ПРЕСС-РЕЛИЗ**

14.08.2023

**Сменовцы разработают мобильное приложение для геологов**

**Образовательная программа «Юная СМЕНА Геологов» началась во Всероссийском детском центре «Смена». Проект объединил 150 школьников из 29 регионов России.**

Образовательная смена для ребят, желающих поближе познакомиться с профессиями горно-геологической промышленности продлится до 26 августа. Школьники в возрасте от 11 до 17 лет получат профильные знания, навыки полевых исследований и разработают мобильное приложение для будущих геологов. Организаторы программы - Фонд развития детско-юношеского и молодежного геологического образования «ЮНЫЙ ГЕОЛОГ» и Федеральное агентство по недропользованию при Министерстве природных ресурсов и экологии РФ (РОСНЕДРА).

12 августа на церемонии открытия программы с приветственным словом к сменовцам обратился руководитель Федерального агентства по недропользованию.

«Федеральное агентство по недропользованию, взрослые геологи: геофизики и геохимики, минералоги и геологоразведчики – видят в вас, юных геологах, будущее нашей великой страны. Совсем скоро кто-то из вас станет выдающимся ученым, кто-то первооткрывателем, а кто-то создателем новых уникальных отечественных технологий и продолжит дело предшественников», – сказал глава Роснедр **Евгений Петров.**

«Всероссийский детский центр «Смена» приветствует юных геологов и всегда рад помочь ребятам в осознанном выборе профессии. Участники программы это не только достойная смена, но и будущее страны. Здесь вы получите новые знания и навыки, подружитесь с единомышленниками и отлично проведете время на море. Желаю вам внести достойный вклад в российскую геологию и найти свой клад на программе», – отметил директор ВДЦ «Смена» **Игорь Журавлев**.

В рамках программы сменовцы освоят базовые дисциплины и получат практические навыки по таким направлениям, как топография, ориентирование на местности, минералогия, кристаллография, петрография, палеонтология, основы горного дела, экология и геодезия. Образовательные занятия для ребят проведут эксперты. Среди них **Станислав Чернитевич**, директор департамента геологии и лицензирования ЦФО Федерального агентства по недропользованию РФ, и **Игорь Спиридонов,** кандидат геолого-минералогических наук, генеральный директор Института минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов.

«​​Ребенок может получить любую профессию, но в геологической среде, пройдя непростой путь полевых маршрутов, горных работ и многих других испытаний, точно станет настоящим человеком!» – сказал генеральный директор ИМГРЭ Игорь Спиридонов.

В течение проекта дети под руководством педагогов попробуют вырастить синий кристалл, а также научатся ориентироваться в пространстве по карте и компасу, визуально определять тот или иной минерал, работать, используя скретч-программирование.

«Мне очень понравился заявленный формат проекта – отдых на море и геологическое образование одновременно. Мы с ребятами сдружились на теме общих интересов и в будущем планируем общаться. Геология – это мое любимое семейное дело. Я уже сейчас езжу с отцом-геологом на месторождения и планирую в будущем тоже стать серьезным специалистом по урану», – поделился впечатлениями участник программы **Глеб Гребенкин** из Москвы.

В конце смены юные геологи представят свои проекты – мобильные приложения для знакомства с профессией геолога и мультимедийный проект, который в игровой форме позволит искать и изучать полезные ископаемые.

Образовательная программа «Юная СМЕНА геологов» реализуется с 2022 года на базе ВДЦ «Смена» при поддержке Министерства просвещения России.



ФГБОУ ВДЦ «Смена» – круглогодичный детский центр, расположенный в с. Сукко Анапского района Краснодарского края. Он включает в себя пять детских образовательных лагерей («Лидер», «Профи», «Арт», «Профессиум», «Наставник»), на базе которых реализуется более 80 образовательных программ. В течение года в Центре проходит 16 смен, их участниками становятся свыше 16 000 ребят из всех регионов России. Профориентация, развитие soft skills, «умный отдых» детей, формирование успешной жизненной навигации – основные направления работы «Смены». С 2017 года здесь действует единственный в стране Всероссийский учебно-тренировочный центр профессионального мастерства и популяризации рабочих профессий, созданный по поручению президента РФ. Учредителями ВДЦ «Смена» являются правительство РФ, Министерство просвещения РФ. Дополнительную информацию можно получить в пресс-службе ВДЦ «Смена»: +7 (86133) 93-520 (доб. 246), press@smena.org. Официальный сайт: смена.дети.