

## **Краткий информационный отчет**

### **о деятельности**

#### **Челябинского Регионального Отделения**

#### **Российского Геологического Общества за 2024 год**

Челябинское региональное отделение официально было учреждено, согласно Протоколу №1 от 19.08.2024г. За этот небольшой период времени, в отделение включая меня вступило 7 человек, и до конца 2024 года должно вступить еще четверо претендентов, которые сейчас находятся в стадии проверки и утверждения всем активом ЧРО.

С 20.09.2024г по 28.09.2024 г. в г. Челябинске (при поддержке челябинского отделения РОСГЕО) проходил практический этап Всероссийского эколога-просветительского проекта «школа Эколидер», организованного Экологическим фондом им. В.И. Вернадского, к участию в котором были приглашены представители Челябинского отделения РосГео.

В столицу Южного Урала съехались ребята (обучающиеся школ и СПО) с разных городов страны. 30 молодых ребят и 30 будущих молодых и креативных ученых, которые по приезду в г.Челябинск разбились на 5 команд, наставником одной которых стал председатель ЧО РосГео и научный сотрудник «Государственного исторического музея Южного Урала».

Все проекты (ребята взяли за основу в своих проектах идею: что можно улучшить и развить в Челябинской области и как потом можно будет применить подобный полученный опыт в экопрактику в своих городах) придуманные ребятами - имеют жить, право на продолжение и развитие и привнесут новые веяния в защиту экологической составляющей страны и развитие новых технологий.

Команде, наставником которой стал председатель Регионального отделения РОСГЕО по Челябинской области Алексей Анатольевич Туев, достался проект, который ребята назвали: «Экология всегда кстати» в направлении: «Наука и технологии в экопросвещении».

Сутью проекта является концепция интеграции в современную науку идей В.И.Вернадского и его последователей и как можно их развивать в различных научных направлениях экологической направленности.

В основу проекта легла геологическая составляющая, а именно: в начале XX века ученый В.И. Вернадский познакомился с научными трудами

супругов Кюри, что послужило толчком к исследованию радиоактивности. Позже Владимир Иванович организовал радиевую экспедицию к подножью Ильменских гор, и именно это событие послужило отправной точкой его радиологических исследований. Радиевые экспедиции В.И. Вернадского в Ильменском заповеднике легли в основу создания мировой атомной энергетики.

По итогу работы и защиты проекта было принято решение продолжить научно-исследовательскую коллаборацию с участниками проекта по развитию эко-просвещения с привлечением представительств РосГео в регионах РФ. Это был интересный опыт, который обязательно будет иметь продолжение.

В период с 15.09.2024г. по 25.11.2024г. членами ЧО РОСГЕО (Зайченко Я.С., Пересторониной Г.А., Шмидтом И.И., Дуновской К.И.) были проведены 4 научно-популярных лектория и 3 открытых урока геологической и палеонтологической направленности в нескольких образовательных организациях г.Челябинска и области.

Было проведено 2 собрания актива отделения на предмет обмена новостным контентом и обсуждения полученных результатов.

С 09.09.2024г по 23.10.2024г. Туев А.А. провел авторский онлайн мини-курс «Основы геммологии: от сложного к простому» для аудитории юных геологов и любителей камня.

03.11.2024г, в Государственном историческом музее Южного Урала прошло замечательное, ежегодное мероприятие "Ночь Искусств".

Сотрудниками музея были подготовлены всевозможные площадки и лектории, развлекательные мероприятия и мастер-классы, на всех этажах и музейных локациях. Было ярко, шумно, многолюдно и интересно.

На мастер-классе по изготовлению сувениров из Уральских минералов, который организовал и провел научный сотрудник Государственного исторического музея Южного Урала, и председатель ЧРО РОСГЕО Туев А.А. был, что называется, аншлаг. Мастер-класс посетило 200+ человек и намного больше тех, кто пришел просто посмотреть и послушать лекцию об Урале и Уральских самоцветах, прославивших Урал, которую также подготовил и прочитал Туев А.А.

За столь непродолжительный срок работы ЧРО РОСГЕО, его участниками было совершено более 18 выездов по копиям и месторождениям минералов Челябинской области, с целью разведки новых проявлений, сбора и изучения коллекционного материала, и пополнения учебных коллекций нескольких школ и экспозиций Государственного исторического музея Южного Урала.

В период с 01.07.2024г по 20.11.2024г. Туев А.А. принял участие как ведущий проекта, представитель РОСГЕО и как главный актер в масштабном проекте в съемках документального сериала, жанра «научпоп»- «ПЕЩЕРА».

Краткое описание: «главный герой сериала, молодой исследователь Алексей Туев узнает о существовании на территории Южного Урала Игнatieвской пещеры. Это место окутано многочисленными тайнами, о ней с придыханием рассказывают и авторитетные ученые, и любители потусторонних историй. Герой решает отправиться в путешествие. На пути к легендарному подземелью его ждут многочисленные испытания и удивительные открытия».

«Пещера» / Жанр: документальный сериал / Год выхода: 2024 / Производство: Россия / Медиахолдинг «Гранада Пресс».

Проект реализуется при поддержке Президентского фонда культурных инициатив

06.12.2024г. в г. Златоусте будет проходить научная конференция Косиковские чтения «Золотые россыпи былого», в которой Туев А.А. является как приглашённый спикер и представитель ЧРО РОСГЕО с выступлением в пленарном заседании, с темой доклада:«Минеральные богатства подземных «кладовых» Златоустовского Урала».

13.12.2024г. запланировано итоговое совещание всех членов ЧРО РОСГЕО с обсуждением сделанного, продумыванием планов на будущий год, выдвижение и одобрение инициатив, а также принятие новых членов в региональное отделение.

О предстоящих планах и инициативах ЧРО РОСГЕО на 2025 г. будет доложено до конца 2024 г. по результатам итогового собрания 13.12.2024г.

Однозначно планируются: лектории, выезды в учебные заведения города и области, работа на конференциях и форумах, создание и развитие подразделений ДЮГД, развитие и расширение регионального отделения.

01.12.2024г.

Туев А.А.  
Туев