

СОГЛАСОВАНО:

Заказчик проектной задачи - партнер
(предприятие)

Директор МПТИ (ф) СВФУ



ОТЧЕТ

ПРОГРАММА “СИРИУС.ЛЕТО: НАЧНИ СВОЙ ПРОЕКТ” 2023-2024 учебный год

Название проекта: Конструирование приборов и разработка интеллектуальных производственных технологий добычи и переработки кимберлитовых руд в условиях Крайнего Севера

Номер проекта 100220230514892014

Заказчик проектной задачи – партнер: ФИЛИАЛ ФГАОУ ВО "СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М.К. АММОСОВА" в г. Мирный

Научный консультант (представитель партнера): **Интогарова Татьяна Ивановна**, доцент кафедры Горное дело, кандидат технических наук

Студент-наставник **Наврузов Шахбан Айдинбекович**, Политехнический институт (филиал) Северо-Восточного Федерального университета в г. Мирный, 2 курс, Горное дело, группа: С-ПР-22 89241619903, shakhbannavruzov@mail.ru

Список участников проекта:

- Петрова Nicolette Константиновна**; 10 класс; МБОУ СОШ №7 г. Мирный муниципального образования "Мирнинский район" Республики Саха (Якутия); 14 Республика Саха (Якутия)

Результативность проекта:

Количественные результаты:

Индикаторы	Выполнение показателей, кол-во	Наименование	Подтверждающие документы (выходные данные) *
Участие в конференциях-конкурсах	3	III Международная научно-практической конференция «Наука и инновационные разработки Северу» 9-9 апреля 2024г. Тема докладов: 1. <i>Создание</i>	

		<p><i>интерактивной базы минералов на основе музея минералов МПТИ (ф) СВФУ</i></p> <p><i>2. Повышение извлечения алмазов класса -5+2 мм.</i></p> <p><i>3. Технологические свойства углей Эльгинского месторождения.</i></p>	<p><i>1. Петрова Николетта Константиновна диплом участника 1 степени</i></p> <p><i>2. Петрова Николетта Константиновна диплом участника 2-й степени</i></p> <p><i>3. Петрова Николетта Константиновна диплом участника 3-й степени</i></p>
Научные публикации			
Правовые охраняемые документы на результаты интеллектуальной деятельности			

* подтверждающие документы прилагаются в приложении к отчету. Без подтверждающих документов, отчет не принимается.

Качественные результаты:

На базе музея минералов МПТИ (ф) СВФУ создана интерактивная база минералов, с целью привлечения интереса посетителей, студентов при просмотре экспозиций для глубокого изучения минералов. Интерактивная база минералов позволяет посредством сканирования QR-кода выйти на зарегистрированное доменное имя и просмотреть информацию по минералу, включающую группу, свойства, месторождения как в России так и за рубежом, а также дополнительную информацию. Для создания базы минералов произведен сбор информации, оцифровка и обработка экспозиций, изначально информация вносилась в таблицу Microsoft Excel, а затем размещена на зарегистрированном сайте, в заключении создан QR-код.

Как и планировалось тестирование базы минералов прошло в рамках учебных занятий по дисциплине «Геология», по обогатительным процессам студентами МПТИ (ф) СВФУ, а также в рамках профориентационной работы школьников.

Проект завершен, результаты работы были представлены на III-й международной научно-практической конференции «Наука и инновационные разработки Северу»

Студент-наставник: _____ / Наврузов Ш.А.
подпись

Научный консультант (представитель партнера): _____ / Интогарова
Татьяна Ивановна, доцент кафедры Горное дело МПТИ (ф) СВФУ

Дата: «29» апреля 2024 г.

Подтверждающие документы

1. Награда международная на территории РС (Я). III Международная научно-практическая конференция «Наука и инновационные разработки-Северу». Петрова Николетта Константиновна, диплом участника 1 степени



2. Награда международная на территории РС (Я). III Международная научно-практическая конференция «Наука и инновационные разработки-Северу». Петрова Николетта Константиновна, диплом участника 2 степени



3. Награда международная на территории РС (Я). III Международная научно-практическая конференция «Наука и инновационные разработки-Северу». Петрова Николетта Константиновна, диплом участника 3 степени



**ДИПЛОМ
УЧАСТНИКА**

III СТЕПЕНИ

III Международной научно-практической конференции
«Наука и инновационные разработки-Северу», 08-09 апреля 2024 г.,
посвященной 30-летию со дня основания Политехнического института (филиала) ФГАОУ ВО
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» в г. Мирном

Навузова Шахбан Айдинбекович

Петрова Nicolette Константиновна

Председатель
программного комитета



А.С. Семенов

г. Мирный

