

АНТАРКТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ
(ПО СЛЕДАМ ПЛАВАНИЯ ШЛЮПОВ ВОСТОК И
МИРНЫЙ.
ПРОШЛОЕ И СОВРЕМЕННОСТЬ).
ПОЛЕВОЙ ДНЕВНИК.

ЛЕЖНИНА ТАИСИЯ 10 «Б»

Цель:

Принять участие в антарктической экспедиции школьников от ААНИИ.

Полевой дневник.

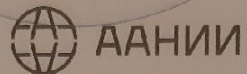
Задачи:

1. Принять участие в конкурсе
2. Написать мотивационное письмо
4. Ведение полевого дневника с фоторепортажем
5. Публикация в журнале «Российские полярные исследования» выпуск №2 2020 г

3. Провести исследования на заданные темы:

1. В чем сходства и различия Арктики и Антарктики?
2. Геологическая история происхождения и оледенения Антарктиды как самостоятельного континента. Гипотеза о суперконтиненте Гондвана.
3. Биоразнообразие Южного океана и континента Антарктида.
4. Особенности климата Антарктики, его изменчивость в прошлом и в настоящем.
5. Айсберги Антарктики, их происхождение, формы, размеры и длительность существования.
6. Сравнение южных кругосветных плаваний Дж. Кука (1772-1775 гг.) и Ф.Ф. Беллинсгаузена и М.П. Лазарева (1819-1821 гг.).
7. Полюса Антарктики. Физическое предназначение, географическое положение и история открытия.
8. Космическая погода Антарктики, как результат взаимодействия солнечно-земных связей в южной полярной области планеты.

Федеральная служба
по гидрометеорологии
и мониторингу
окружающей среды



ПО СЛЕДАМ ПЛАВАНИЯ ШЛЮПОВ «ВОСТОК» И «МИРНЫЙ». ПРОШЛОЕ И СОВРЕМЕННОСТЬ

Сертификатом победителя
городского конкурса творческих
ученических проектов Российской
антарктической экспедиции
награждается

**Лежнина
Таисия Вадимовна**



директор

Макаров А.С.

материка со времен капитана Кука, о биоразнообразии Антарктики и Южного океана, особенностях климата ледяного материка и его изменчивости в прошлом и настоящем и прогнозирует изменение в будущем; о геологической истории Гондваны и хронологии оледенения материка; о происхождении, формах, размерах,



Победителей конкурса награждают А.С. Макаров и А.В. Клепиков

длительности существования и маршрутах айсбергов; о космической погоде Антарктики; о географическом положении и истории открытия полюсов. И все это на пяти страничках, оформленных по всем правилам научной публикации. Сразу скажем, далеко не все справились с заданием. Достаточно быстро определилась шестерка лучших работ, в которых ребятам удалось достаточно

ку, наверное, предел мечтаний многих. Ни в Париже, где нам пришлось делать пересадку на рейс в Сантьяго — столицу Чили, ни в Пунта-Аренасе — маленьком городке на юге Чили, где пришлось еще сутки ждать полета на о. Кинг Джордж (о. Ватерлоо), мы не были уверены, что попадем в Антарктику. Вносили сомнения о дальнейшем нашем дви-



Победители конкурса Юрий Малиновский, Анна Радионова, Таисия Лежнина

жению на юг вести от начальника станции Беллинсгаузен Виктора Веледина о погоде на острове, точнее, непогоде — туман, низкая облачность, ветер до 20 м/с.

Наверное, символично, что победители конкурса, который подразумевал хорошее знание географии, жили в гостинице на пересечении набережной Магелланова пролива (Av. Costanera Del Estrecho De Magallanes) и ули-



Ю. Малиновский, А. Радионова, Т. Лежнина, А. Иванов на российской станции Беллинсгаузен

ки, сравнить ее с тем, о чем прочитала в книгах, познаться с жизнью и бытом полярников. Мои ожидания оправдались полностью. Я увидела в реальности то, о чем даже не мечтала. Например, китов, безумно красивый голубой лед ледников и лежащих прямо на территории станции морских слонов. Полет в Антарктику для меня оказался почти как полет в космос — это действительно другой мир.

Изменило ли что-то в моей жизни это путешествие? Как всякое путешествие, тем более на край земли, несомненно да! Я изменила свое мнение о полярниках.



Участники проекта у памятника Ф.Ф. Беллинсгаузену

ти нетронутый животный мир, невероятные пейзажи, от которых дух захватывает. Не меньше интересовали меня люди, которые работают на станции. Красивейшие пейзажи мы увидели еще с самолета, а животный мир Антарктики был настолько близко, что можно было дотронуться рукой. А утром на станцию приполз морской слон, наверное, на приездях посмотреть! Вечером того же дня мы были в бухте Морских слонов, где увидели и самих морских слонов, и морских котиков. Самое яркое впечатление оставила морская прогулка. Мы увидели кита.



РОССИЙСКИЕ ПОЛЯРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ СБОРНИК



ISSN 2618-6705

Flight	Origin	Arrival	Belt
 DA 421	Puerto Williams	12:15	1
 H2 003	Puerto Montt	12:48	2
 DA 13	Porvenir	13:05	1
 LA 293	Santiago	14:00	2
 DA 941	Antarctica	14:00	1
 JA 333	Santiago	14:36	1
 DA 961	Puerto Natales	17:15	
 DA 963	Puerto Natales	17:15	
 DA 965	Puerto Natales	17:15	
 DA 15	Porvenir	17:35	

