

**Фестиваль исследовательских и
творческих работ учащихся
«Портфолио»**

ТЕМА РАБОТЫ:

«МАМОНТЫ - ДРЕВНИЕ И МОГУЧИЕ»

ВЫПОЛНИЛ: УЧЕНИК 2 «В» КЛАССА
МОУ СОШ №33 ИМ. Л.А.КОЛОСОВОЙ.

ГОРОДСКОГО ОКРУГА Г.ЯКУТСК. РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
СИДОРОВ АЙТАЛ ИВАНОВИЧ

РУКОВОДИТЕЛЬ: СЛЕПЦОВА САРГЫЛАНА ВАСИЛЬЕВНА -
УЧИТЕЛЬ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ

МОУ СОШ №33 Г ИМ. Л.А.КОЛОСОВОЙ.
ГОРОДСКОГО ОКРУГА Г.ЯКУТСК. РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)



КОГДА Я ВЫРАСТУ, Я ХОЧУ СТАТЬ
ПАЛЕОНТОЛОГОМ.

Я ЖИВУ В ЯКУТИИ, ПОЭТОМУ Я РЕШИЛ ИЗУЧИТЬ
МАМОНТОВ, КОТОРЫЕ ДАВНО ЖИЛИ НА НАШЕЙ
ЗЕМЛЕ.



ЦЕЛЬ РАБОТЫ

В ЭТОЙ РАБОТЕ Я ИССЛЕДОВАЛ МАМОНТОВ, УЗНАЛ, ЧТО ЭТО БЫЛИ ЗА ЖИВОТНЫЕ, КОГДА ОНИ ЖИЛИ, КАК ЖИЛИ И ЧТО ПОСЛУЖИЛО ПРИЧИНОЙ ИХ ВЫМИРАНИЯ.

АКТУАЛЬНОСТЬ РАБОТЫ

ИССЛЕДОВАНИЕ МАМОНТОВ ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНО, КАК И ВСЕ НЕОПОЗНАННОЕ, ЛЮДИ ХОТЯТ УЗНАТЬ ПРОШЛОЕ ЗЕМЛИ. ДО СИХ ПОР МЫ НЕ МОЖЕМ СКАЗАТЬ, ЧТО ЗНАЕМ ВСЕ ОБ ЭТИХ ДРЕВНИХ ЖИВОТНЫХ.

КТО ТАКИЕ МАМОНТЫ? КОГДА ОНИ ЖИЛИ?



МАМОНТЫ – ЭТО ДРЕВНИЕ ПРЕДКИ СЛОНОВ. ОНИ ПОЯВИЛИСЬ 4 МИЛЛИОНА ЛЕТ НАЗАД И ЖИЛИ В ЕВРОПЕ, АЗИИ И СЕВЕРНОЙ АМЕРИКЕ. ИХ БЫЛО ОЧЕНЬ МНОГО ВО ВРЕМЯ ЛЕДНИКОВОГО ПЕРИОДА. У НИХ ГУСТАЯ ШЕРСТЬ. ОНИ БЫЛИ ОЧЕНЬ БОЛЬШИЕ, НО БЫЛИ ТРАВояДНЫМИ. СВОИМИ БИВНЯМИ ОНИ ЧИСТИЛИ СНЕГ И ДОСТАВАЛИ КОРМ.

ВЫСОТА МАМОНТА – 3 МЕТРА, ВЕС – 6 ТОНН, ДЛИНА БИВНЕЙ ДОСТИГАЛА 4 МЕТРОВ, ВЕС ОДНОГО БИВНЯ БЫЛ 88 КИЛОГРАММ. МАМОНТЫ ЖИЛИ ДО 80 ЛЕТ.

МАМОНТОВАЯ ФАУНА

ВСЕХ ЖИВОТНЫХ, КОТОРЫЕ ЖИЛИ В ОДНО ВРЕМЯ С МАМОНТОМ НАЗЫВАЮТ МАМОНТОВОЙ ФАУНОЙ.



ЭТО ШЕРСТИСТЫЙ НОСОРОГ. ОН БЫЛ НЕВЫСОКИЙ, НО ВЕСИЛ 3 ТОННЫ. ПО СВОЕЙ СИЛЕ ОН УСТУПАЛ ТОЛЬКО МАМОНТУ. ОН ТОЖЕ ЕЛ ТРАВУ.



ЭТО ПЕРВОБЫТНЫЙ БИЗОН И ПЕЩЕРНЫЙ МЕДВЕДЬ. МЕДВЕДИ БЫЛИ ОЧЕНЬ КРУПНЫЕ, ВЕСИЛИ 900 КИЛОГРАММ, А СЕЙЧАС ИХ ПОТОМКИ ВЕСЯТ 350 КИЛОГРАММ.

ВЫМИРАНИЕ МАМОНТОВ

МАМОНТЫ ВЫМЕРЛИ ОКОЛО 10-40 ТЫСЯЧ ЛЕТ НАЗАД ВО ВРЕМЯ ПОСЛЕДНЕГО ЛЕДНИКОВОГО ПЕРИОДА. ПО МНЕНИЮ МНОГИХ УЧЁНЫХ, СВОЮ РОЛЬ В ЭТОМ ВЫМИРАНИИ СЫГРАЛИ НАШИ ПРЕДКИ – ДРЕВНИЕ ЛЮДИ, КОТОРЫЕ ОХОТИЛИСЬ НА МАМОНТОВ. НО ЕСТЬ УЧЕННЫЕ, КОТОРЫЕ СЧИТАЮТ, ЧТО МАМОНТЫ ВЫМЕРЛИ ИЗ-ЗА ПОТЕПЛЕНИЯ КЛИМАТА.

СВИДЕТЕЛЬСТВА ПРОШЛОГО



Я ОЧЕНЬ УДИВИЛСЯ, КОГДА УЗНАЛ, ЧТО В ЯКУТИИ ЖИЛИ НОСОРОГИ, Я ДУМАЛ, ОНИ ЖИВУТ ТОЛЬКО В АФРИКЕ. ЕЩЕ В МУЗЕЕ БЫЛИ ОЧЕНЬ БОЛЬШИЕ БИВНИ МАМОНТОВ.

ЧТОБЫ ПОСМОТРЕТЬ НА НАХОДКИ УЧЕНЫХ, МЫ ПОСЕТИЛИ МУЗЕЙ МАМОНТА. ЭТО ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНОЕ МЕСТО. Я УВИДЕЛ ТАМ СКЕЛЕТЫ МАМОНТОВ, БИЗОНОВ, ШЕРСТИСТЫХ НОСОРОГОВ, ДРЕВНИХ ЛОШАДЕЙ.



УЧЕННЫЕ НАШЛИ МНОГО ЗАХОРОНЕНИЙ ДРЕВНИХ ЖИВОТНЫХ. ПЕРВЫЙ МАМОНТ БЫЛ НАЙДЕН В 18 ВЕКЕ НА РЕКЕ ЛЕНА. НА РЕКЕ ВИЛЮЙ, НА БЕРЕГУ КОТОРОЙ РОДИЛСЯ МОЙ ПАПА, БЫЛ НАЙДЕН НОСОРОГ. ИЗ-ЗА ТОГО, ЧТО У НАС ВЕЧНАЯ МЕРЗЛОТА, ЖИВОТНЫЕ МОГУТ ХОРОШО СОХРАНИТЬСЯ В ЗЕМЛЕ. В 2005 ГОДУ НА ВЫСТАВКЕ «ЭКСПО-2005» В ЯПОНИИ, ГОЛОВА МАМОНТА С БИВНЯМИ СТАЛА ГЛАВНЫМ ЭКСПОНАТОМ ВЫСТАВКИ.



В ПРОШЛОМ ГОДУ ЖИТЕЛЬ
ВЕРХОЯНСКОГО УЛУСА
ОБНАРУЖИЛ ТУШИ БИЗОНЧИКА И
ЖЕРЕБЕНКА.

ПЕТР ЛАЗАРЕВ, ДИРЕКТОР МУЗЕЯ
МАМОНТА, СООБЩИЛ, ЧТО
ЖЕРЕБЕНКА НАШЛИ ЛЕТОМ
ПРОШЛОГО ГОДА И ЗАКОПАЛИ
ОБРАТНО ДО ЗИМЫ. ПЕРЕВОЗИТЬ
ТУШИ НУЖНО В ЗАМОРОЖЕННОМ
СОСТОЯНИИ. НОВОРОЖДЕННЫЙ
БИЗОНЧИК БЫЛ НАЙДЕН ОСЕНЬЮ.
ЭТО УНИКАЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР –
ТУША ЕСТЬ ПОЧТИ ЦЕЛИКОМ.
СЕЙЧАС ОБЕ ТУШИ НАХОДЯТСЯ В
МУЗЕЕ МАМОНТА, ИХ ИЗУЧАЮТ
УЧЕНЫЕ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ



ИЗУЧЕНИЕ ДРЕВНИХ ЖИВОТНЫХ ОЧЕНЬ УВЛЕКАТЕЛЬНО. ИССЛЕДУЯ ИХ ТАЙНЫ, МЫ МОЖЕМ УЗНАТЬ МНОГО НОВОГО И ПОЛЕЗНОГО ДЛЯ НАШЕЙ ПЛАНЕТЫ. Я ХОТЕЛ БЫ САМ НАЙТИ ТУШУ МАМОНТА ИЛИ СКЕЛЕТ ДИНОЗАВРА, РАСКОПАТЬ ЕГО И ПОМЕСТИТЬ В МУЗЕЙ.