

# В гости к Пермским ящерам

Проект выполнила: ученица 9 класса  
Смирнова Е

Руководитель: Долгова Галина Валентиновна,  
учитель географии

2005

# Муниципальный краеведческий музей имени А.В. Нецветаева

Прежде чем отправиться в туристское путешествие «В гости к Пермским ящерам», рекомендуем заглянуть в Очерский муниципальный краеведческий музей имени А.В.Нецветаева.

Один из залов музея посвящен Пермскому периоду истории земли.



# Родерик Импи Мурчисон

В 1841г. шотландский ученый Родерик Импи Мурчисон организовал экспедицию в Пермскую губернию. В ней приняли участие русские исследователи А.Кайзулин и Н. Кокшаров.

Пермский период – это единственное русское название в геохронологической таблице развития Земли.

Это название ввел шотландский ученый при изучении строения земли Пермской губернии.



# Кукуйская гора

На территории Очёрского района на крутых склонах оврагов и обнажений встречаются окаменевшие деревья и растительные останки датируемые 230 миллионами лет.

Они относятся к позднепермскому периоду развития Земли.

На снимке останки окаменевшего дерева на Кукуйском обнажении близ города Очер.



# На Ежовском холме

К этому же периоду относится местонахождение древних ящеров в дельте Великой пермской реки у деревни Ежово Очёрского района. Впервые в практике палеонтологии для снятия осадочных пород четвертичного периода использовался бульдозер. Верхний слой был снят от двух до пяти метров.



# А.В. Нецветаев краевед-исследователь

Большую помощь палеонтологам в обнаружении останков древних животных оказал местный краевед Александр Васильевич Нецветаев. Имя А.В.Нецветаева далеко известно за пределами Прикамья. Участник трех войн, санитар, садовод-любитель, прекрасный педагог и исследователь, он внес большой вклад в изучение родного края.



# Письмо П.К. Чудинова

Петр Константинович Чудинов  
руководитель  
палеонтологической экспедиции  
1957-1960гг. Пишет очерскому  
краеведу: «Когда доберусь до них  
(до ящеров), то в знак самого  
глубокого к Вам уважения, одного  
из них назову в вашу честь».

Москва 12.12.1958

Здравствуйте дорогой  
Александр Васильевич!

Написал подготовку статьи об экзекриту, члз пюкеров.  
В большую газету пока не софалас написать.  
Только в "Вечерней Москве" о нашей экзекриту для  
цветного полубыла статья.

Работы у меня очень много. Намного подготовил  
к поездке в Китай. Придется расстаться с молни  
Очерским звестием над на несколько лет. А так  
хочется присутствовать вполнуче к их изданию.

Когда доберусь до них, то в знак самого глубокого  
к Вам уважения, одного из них назову в Вашу  
честь.

Това же приметел как скромный знак внима-  
ния подготовил статью.

Дилке посылал такую же газету.

Он будет наравне с Вами, содержащей статью  
палеонтологам, а с Вами со мной не угадал  
называть. Желает мне "перо".

Если Вас не затруднит, Александр Васильевич, над  
визитом мне пошлите в Ваш фотограф с моих  
названий. Приятно

с уважением Вас П. Чудинов

Таким Вере Чудиновой и всем знакомым.

# Очёрия Нецветаева

Очёрская экспедиция была очень плодотворная. Найдено 10 полных скелетов. 30 черепов, 250 различных костей животных ранее неизвестных науке.

Один из видов позднепермских ящеров имеет название Очёрия Нецветаева в честь Очёрского краеведа.

Автор реконструкции ящера преподаватель истории города Перми Андрей Филенко.

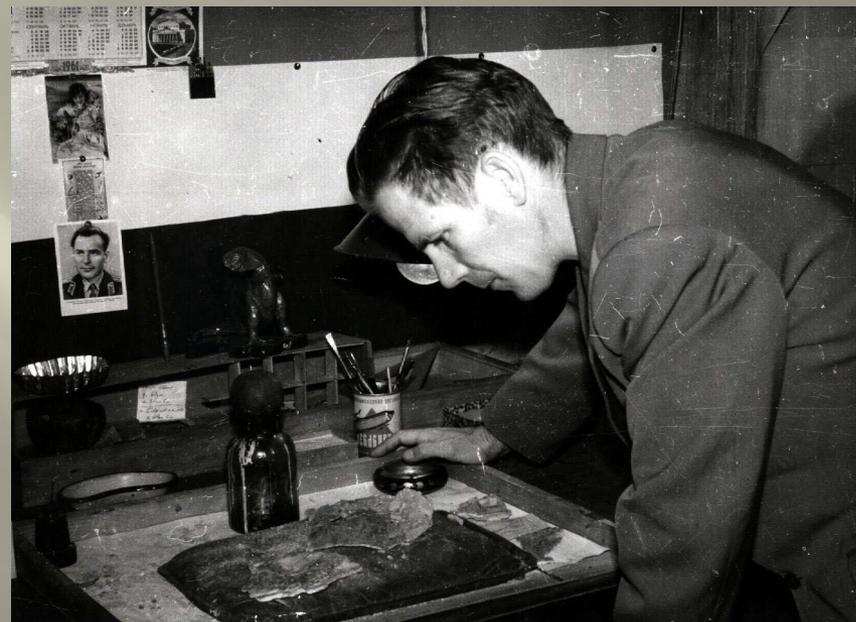


# П.К. Чудинов (1920-2000гг.)

Петр Константинович Чудинов  
уроженец Пермской области, закончил  
геологический факультет Пермского  
государственного университета им.М.Горького.

До 1947г. работал в геологических  
партиях Молотовской области.

Аспирант Московского  
палеонтологического института  
(научный руководитель Иван  
Антонович Ефремов, палеонтолог,  
писатель-фантаст). П.К. Чудинов -  
первооткрыватель Очерской фауны  
Пермского периода



# Эстемменозух

Самым крупным животным из обнаруженных пермских ящеров ученые считают Эстемменозуха.

Это небольшое животное до полутора метра высоты и до двух метров длинны. Напоминает современного бегемота. Голова массивная с двумя рожками на макушке. Хвост напоминает крокодилий. Лапы отороченные. Животные травоядные. Водились в лагунах теплых морей и рек.



# Очёрский ящер в Пермском музее

Реконструкция скелета земноводного ящера Очёрской фауны Пермского периода сегодня представлена в Пермском краеведческом музее, а его скелет демонстрируется в палеонтологическом музее города Москвы.



# Книжка-раскраска

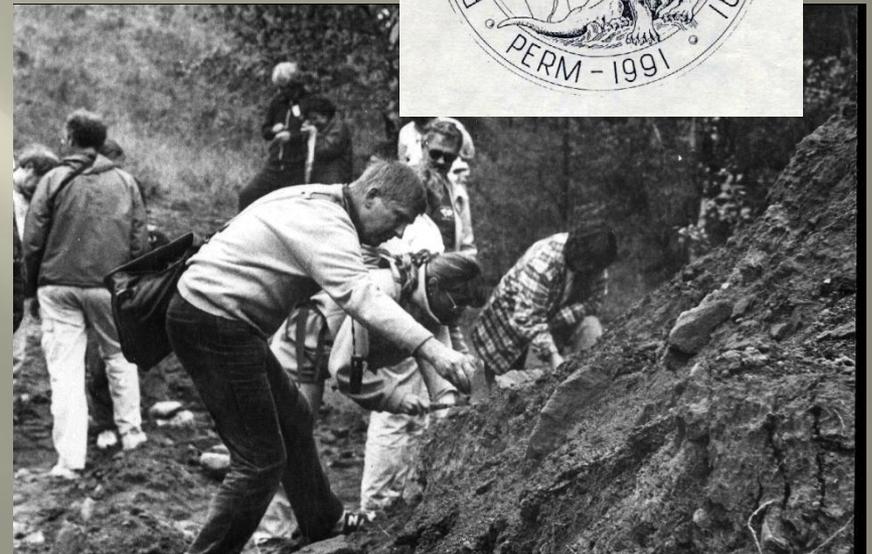
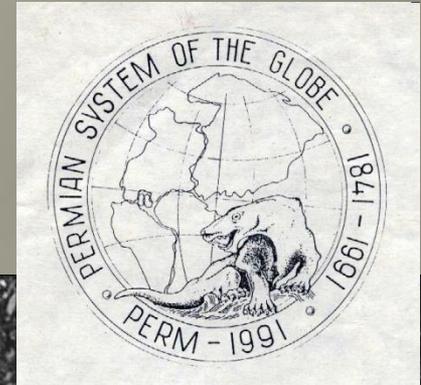
Благотворительный фонд  
«Каменный пояс – Прикамье»  
(Президент Н.В.Кусакина)  
занимается пропагандой знаний о  
пермском периоде среди учащихся.  
Ими разработан туристский  
маршрут «Пермь-Очёр»,  
выпускают книжки раскраску  
«Пермские ящеры» и «Чудовища  
Пермского периода».



# 150 лет Пермской системе

5 Августа 1991 года Очёрская земля гостеприимно встречала участников Международного геологического конгресса, посвященного 150-летию со дня открытия Пермской системы Земного шара.

На снимке участники конференции в поисках останков Очерской фауны Пермского периода на срезе Ежовского холма.



# Первооткрыватели

Руководителем заключительной экскурсии на Очёрское местонахождение позднепермских позвоночных близ деревни Ежово был профессор, доктор биологических наук, научный сотрудник Московского палеонтологического музея П.К. Чудинов (на снимке слева).

Справа с фотоаппаратом Павел Алексеевич Касьянов - первооткрыватель волконскоита на Урале, уроженец деревни Ежово.



# Геологический памятник природы Ежово

С декабря 1991 года Указом Пермского облисполкома Ежовский холм и прилегающая к нему территория включены в геологический памятник природы республиканского значения. К нему подходят экологическая тропа и туристский маршрут. Для разбивки лагеря туристов рекомендуем остановиться под Макаровой горой, где есть наличие ключевой воды и дров.



# Добро пожаловать

Добро пожаловать в  
Очёрскую долину  
Пермских ящеров

Наш адрес: 617140

г.Очёр, Пермская область, ул.  
Ленина, 35.

Тел. 3-30-10

Муниципальный краеведческий  
музей имени А.В. Нецветаева



# Литература

- Жур. Техника молодежи. Страшноголовые в недрах Приуралья. 1958.
- Календарь-справочник пермской области. 1963. С.Николаев. Очерские ящеры.
- П.К. Чудинов. Ранние Терропсиды. М. 1963.
- Фото М.Гусевой, С.Касьянова и др.
- Рис. К.Флерова и др.

## **Консультант:**

- Мощеникова М.Н. методист муниципального краеведческого музея им. А.В.Нецветаева,