

# Леонардо да Винчи

- (15.4.1452, с. Анкиано ок. г. Винчи, -2.5.1519, Кло-Люс, Франция) - воплощение Н.К. Рериха (см. П/П-14.6.35). Самый разносторонний из гениев эпохи Возрождения, способный и к теоретическим обобщениям, и к конкретной практике, в высшей мере наблюдательный и изобретательный. Живописец, скульптор, архитектор, инженер, исследователь, изобретатель-пророк, писатель, музыкант, импровизатор (поэт и певец). Проявил себя и как педагог (в искусстве).



- Передовые мыслители древности убеждались на конкретных примерах, что рельеф земной поверхности, растительный и животный мир, точнее все то, что теперь принято относить к ландшафту, с течением времени изменялись. Дошедшие до нас труды древних ученых хотя и имеют в настоящее время лишь исторический интерес, поскольку в них научные выводы часто переплетаются с фантастическими домыслами, но в некоторых из них встречаются блестящие и глубоко научные идеи, подтвержденные многими и многими поколениями.

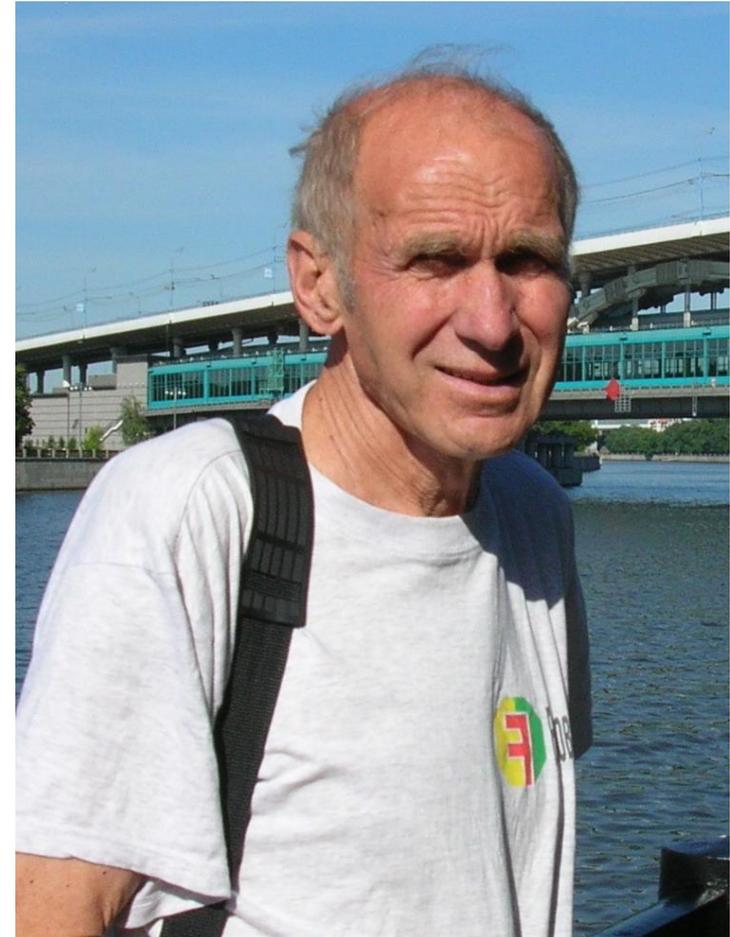
- Так, по мнению Аристотеля (384–322 г. до н. э.), ландшафт изменялся под влиянием медленных опусканий и поднятий земной поверхности. Первые обоснованные данные об изменениях физико-геологических прошлого появились в трудах среднеазиатских мыслителей средневековья. Аль-Бируни (972—1048 г.), Абу-Али Ибн-Сина (Авиценна, 980-1037 г.), а позднее и западноевропейские ученые эпохи Возрождения высказывали идеи о существенном изменении лица Земли. Леонардо да Винчи (1452–1519 г.) на основании находок скелетов морских животных высоко в горах Италии сделал предположение о том, что эти районы в древности были покрыты морем.

*Закон Леонардо да Винчи:*

*любая часть земли, которая обнажена реками, уже была земной поверхностью*

# Свиточ Александр Адамович

- **Должность:** главный научный сотрудник
- **Подразделение:** НИ Лаборатория новейших отложений и палеогеографии плейстоцена
- **Образование:** географический факультет МГУ, 1958 г.
- **Ученая степень:** доктор географических наук
- **Ученое звание:** профессор
- **Область научных интересов:** палеогеография и геология плейстоцена
- **Темы диссертаций:** Кандидатской: «Четвертичные отложения и неотектоника Волго-Уральского междуречья»; Докторской: «Палеогеография плейстоцена Северной Евразии».
- **Учебная работа:** периодическое чтение лекций по палеогеографии; руководство аспирантами и курсовыми работами студентов; руководство производственной практикой студентов.
- **Награды:** заслуженный научный сотрудник МГУ; Медаль ветерана труда.



# Основные публикации:

- Палеогеография, Свиточ А. А., Сорохтин О. Г., Ушаков С. А., 2005 г.
- Палеогеография плейстоцена. 1987 г.
- Палеогеография: теория и актуальные вопросы. 1995 г.
- Свиточ А.А., Ключиткина Т.С. Бэровские бугры Нижнего Поволжья. 2006 г.
- Свиточ А.А, Селиванов А.О., Янина Т. А. Палеогеография событий плейстоцена Понто-Каспия и Средиземноморья (материалы по реконструкции и корреляции) 1998.г.
- Свиточ А.А. Морской плейстоцен побережий России . 2003 г.
- Свиточ А.А., Янина Т.А. Четвертичные отложения побережий Каспийского моря. 1997 г..