

Правила для посетителей памятника природы

На территории памятника природы запрещается:

- самовольная рубка деревьев и кустарников
- устройство свалок, загрязнение территории и водных объектов
- сбор остатков ископаемой фауны, посещение пещер без согласования комитета по природным ресурсам Ленинградской области
- сбор, добыча охраняемых видов растений, грибов и животных

Подробно режим особой охраны изложен в Паспорте памятника природы «Каньон реки Лава» (утвержден постановлением Правительства Ленинградской области от 26.12.1996 № 494).

Любительское и спортивное рыболовство осуществляются в соответствии с Правилами рыболовства для Западного рыбохозяйственного бассейна (утверждены приказом Росрыболовства от 10.12.2008 № 393).

Нарушители режима особой охраны памятника природы привлекаются к административной ответственности.



Комитет по природным ресурсам Ленинградской области

www.nature.lenobl.ru

Телефон отдела особо охраняемых природных территорий (ООПТ):
(812) 492-62-16

Дирекция ООПТ Ленинградской области –
филиал ЛОГКУ «Ленобллес»: (812) 492-96-10

Телефон «Зеленой Линии» (принимаются сообщения о нарушении режима особой охраны ООПТ и других нарушениях в сфере природопользования и охраны окружающей среды): (812) 492-99-30

Единый телефон регионального пункта диспетчерского управления ЛОГКУ «Ленобллес» (принимаются сообщения о лесных пожарах): 90-89-111 (круглосуточный)

2012 г.

Каньон реки Лава

Памятник природы

Каньон реки Лава признан памятником природы в 1976 году с целью сохранения геологических обнажений ордовикских известняков с остатками древней фауны, а также богатой растительности, имеющих научное и учебное значение. В том же году памятником природы была признана и Жихаревская карстовая пещера у дер. Городище. Памятник природы в современных границах включает оба объекта.



Памятник природы расположен в Кировском районе, в 4 км на север от железнодорожной станции Жихарево, в современных границах занимает площадь 160 га.



В долине реки сохранились участки редких на территории Ленинградской области широколиственных лесов из вяза и клена. Из редких растений здесь произрастают венерин башмачок настоящий, горчавка крестовидная, хохлатка промежуточная, воробейник лекарственный и др.

По обоим бортам каньона обнажены горные породы кембрийского и ордовикского возрастов.

В нижних частях береговых склонов выходят кембрийские отложения, сложенные синими глинами, песками и песчаниками.



Ордовикские образования представлены сланцами, песками, песчаниками, известняками и доломитами. Почти вся толща ордовикских пород насыщена окаменевшими остатками ископаемых морских беспозвоночных. По этим «документам» далекого прошлого ученые восстанавливают историю развития жизни на Земле.



Река Лава – одна из наиболее интересных в географическом и геологическом отношении рек Ленинградской области. Она берет начало в торфяных болотах вблизи Назии и впадает в Ладожское озеро.

В верховье на протяжении 35 км р. Лава течет в очень мелкой долине. В средней части течения, на участке от устья р. Ковра до дер. Подолье, долина р. Лава превращается в красивый глубоко врезанный каньон протяженностью 7 км. Почти вертикальные берега долины достигают в высоту 12–35 м. Падение реки на этом отрезке составляет 30 м, что необычно высоко для рек Северо-Западного региона. Вниз по течению они вновь очень пологи.

Около деревни Троицкое река стиснута скалистыми стенами каньона, но уже через 200 м вниз по течению всю долину каньона заполняет густой лес.

