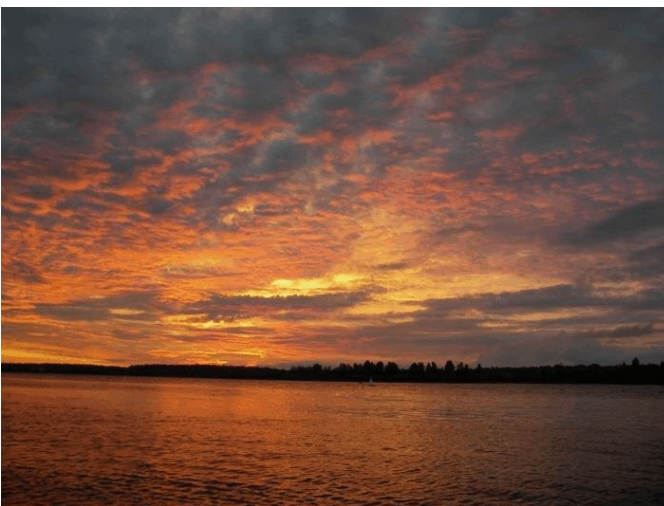


## Учебно-научная база “Свирская”

Учебно-научная база “Свирская” основана в 1999 году [Биолого-почвенным факультетом Санкт-Петербургского университета](#) при организационно-финансовой поддержке [Балтийского Фонда Природы](#) Санкт-Петербургского Общества Естествоиспытателей и [Всемирного Фонда Дикой Природы \(WWF\)](#) как полевая станция для проведения летних практик студентов. База расположена в деревне Заостровье Лодейнопольского района Ленинградской области в живописном месте на берегу реки Шамошки, левого притока реки Свирь, напротив Нижне-Свирского государственного заповедника.



На территории базы имеются три жилых корпуса общей вместимостью до 80 человек – один для преподавателей и два для студентов. В 2004 г. была построена комфортабельная столовая, которая также используется и как конференц-зал. Занятия и камеральная обработка материалов, собранных на экскурсиях, проводятся в специально оборудованных аудиториях одного из корпусов. В распоряжении преподавателей и студентов имеются библиотека и необходимое оборудование: бинокли, гербарные сетки, бинокляры, лупы, сачки и прочее.



Окрестности базы представляют собой типичные для Приладожья природные комплексы Европейской южной тайги с богатым разнообразием болот различных типов характерных для юго-восточного берега Ладожского озера. Растительные и животные сообщества в этих местах

богаты видами характерными для северо-востока Ленинградской области. Здесь встречаются также редкие и малочисленные виды растений и животных. В непосредственной близости от базы расположены окультуренные земли, освоенные в разное время под пашни, луга и поселения. В настоящее время эти типы биотопов находятся вне хозяйственных интересов местного населения и представляют собой интересные с научной точки зрения территории, на которых происходит естественное восстановление природных экосистем. Почти единственная хозяйственная деятельность человека, которая до сих пор осуществляется на территориях, окружающих базу, это рубка леса. Вырубки, являющиеся, несомненно, отрицательным явлением с экологической точки зрения, тем не менее, представляют собой объект на примере, которого можно наглядно продемонстрировать студентам многие биологические закономерности. Водные комплексы рек Шамокша и Свирь дополняются обширными заливными лугами и искусственными водоемами в дельте реки Шамокша. На этих участках во время экскурсий можно встретить многочисленные виды водных и околоводных позвоночных животных, например, бобров (см. фото внизу справа).



Во время проведения коллоквиума возможны экскурсии (самостоятельные и с сопровождением) по окрестностям, сбор грибов и ягод (черника, земляника, малина, брусника, голубика, клюква). Для любителей рыбалки и водных прогулок могут быть организованы лодочные прогулки.



Фотографии Д. А. Дубовикова.