

И. А. КРАСОВСКАЯ¹, П. А. ГАЛКИН², А. Н. ГАЛКИН¹

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ В ВИТЕБСКОМ РАЙОНЕ

¹УО «Витебский государственный университет им. П.М. Машерова»,
г. Витебск, Беларусь

²УО «Витебский государственный медицинский университет»,
г. Витебск, Беларусь
galkin-alexandr@yandex.ru

В соответствии с Законом Республики Беларусь от 20 октября 1994 года «Об особо охраняемых природных территориях» в редакции Закона Республики Беларусь от 26 октября 2012 г. № 432-3 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 03.11.2012, 2/1984) к особо охраняемым относят территории Республики Беларусь с уникальными, эталонными или иными ценными природными комплексами и объектами, имеющими особое экологическое, научное и (или) эстетическое значение, в отношении которых установлен особый режим охраны и использования.

Категории и виды особо охраняемых природных территорий (ООПТ) определяются в зависимости от особенностей природных комплексов и объектов, подлежащих особой охране, установленного режима охраны и использования, а также уровня государственного управления их функционированием. Так, в категории памятников природы, в том числе местного значения, выделяются следующие виды: ботанические, гидрологические, геологические.

Целью настоящих исследований являлась инвентаризация геологических памятников природы местного значения на территории Витебского района и их обследование на соответствие установленным критериям.

Объектом исследований послужили ООПТ местного значения Витебского района. В задачи исследований входило определение на территории Витебского района объектов, которые нуждаются в подтверждении статуса геологических памятников природы местного значения и обследование их современного состояния.

Источниками исследований послужили фондовые и опубликованные материалы Арсланова Х. А. (1975), Величкевича Ф. Ю. (1973), Вознячука Л. Н., Тихонова С. А. (1971), Дорофеева П. И. (1963), Назарова В. И. (1984), Санько А. Ф. (1987).

Анализ ведомственных материалов показал следующее: 1) на схеме размещения памятников природы местного значения Витебского района (1995) указаны объекты,

формирующие «Суражские обнажения»: «Обнажение «Десняниново»; «Обнажение «Черный Берег»; «Обнажение «Борисова Гора»; «Обнажение «Шапурово»; «Обнажение «Слобода на Каспле»; «Обнажение «Дричалуки»; «Обнажение «Слобода Двинская»; 2) местоположение геологического памятника «Обнажение Рогатка», описанного в геологической литературе и приуроченного к Суражским обнажениям, не зафиксировано.

Результаты натурных обследований территории Витебского района свидетельствуют о том, что в настоящее время в районе г.п. Сураж расположены геологические обнажения «Десняниново», «Черный Берег», «Борисова Гора», «Шапурово», «Слобода на Каспле», «Дричалуки», «Слобода Двинская». Они приурочены к склонам речных долин Западной Двины, Каспли, Усвячи, отличаются хорошей сохранностью геологических разрезов и отражают историю геологического развития северо-востока Беларуси на рубеже муравинского межледниковья и поозерского оледенения, т.е. имеют научно-познавательное значение.

Изучение этих объектов важно для реконструкции палеогеографических условий, существовавших на рубеже среднего и позднего плейстоцена, динамики и деградации поозерского ледника в области максимального его распространения, что позволяет подтвердить установленные ранее соответствия критериям особо охраняемых природных территорий местного значения. По результатам полевых исследований предложено считать вышеперечисленные обнажения объектами в составе геологического памятника природы местного значения «Суражские обнажения» общей площадью 22,87 га.

Соответствие критериям ООПТ местного значения объекта «Обнажение «Рогатка» установить не представляется возможным в связи с тем, что правобережье реки Каспли в приустьевой части на окраине г.п. Суража, где обнажение располагалось ранее, на протяжении длительного времени подвергалось оползневым процессам и в современных условиях представлено оползневой террасой большой протяженности (более 500 м). Соответственно, обнажение Рогатка утратило научную ценность, а геологический памятник природы местного значения «Обнажение «Рогатка» может быть признан прекратившим свое существование.

Таким образом, результаты исследований позволяют подтвердить запрет на проведение в пределах объектов геологического памятника природы местного значения «Суражские обнажения» следующих видов хозяйственной деятельности: распашку земель, выпас скота; движение механизированного автотранспорта вне установленных дорог и проездов; размещение садоводческих товариществ, баз отдыха, палаточных городков, стоянок автотранспорта и сельскохозяйственной техники; размещение лодочных причалов; добычу песка, гравия и других полезных ископаемых, а также проведение дноуглубительных, водорегулирующих, гидротехнических и других работ, которые могут привести к нарушению естественного состояния склонов речных долин.