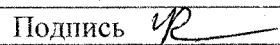


Сдается по окончанию полевых работ в Кандалакшский заповедник заместителю директора по научной работе

Договор N	2012_42	
Организация	кафедра зоологии беспозвоночных Биолог-почвенного факультета Санкт-Петербургского государственного университета	
Руководитель работ	Крапивин Владимир Александрович	
Статус	ассистент кафедры зоологии	
Название темы	Гидробиологические работы: моллюски рек и озер Мифиды	
Тип документа	Информационный отчет по полевым работам, 2012 г.	
Район работ	по договору: Северный архипелаг	
Время полевых работ	по договору: 09.08-30.08.2012	
Дата составления		
Составитель отчета	Крапивин В.А.	Подпись 

На территории Северного архипелага проводилось исследование амблостомы двух видов мифид: *Mutillus edulis* и *M. grossulus*. Были взяты выборки моллюсков в воду южной части о. Радлова, на входе в северную часть о. Радлова, в воду южной части и на банке в реке п. Лувана. Упомянутые поселения мифид являются сезонными, т.е. в них встречаются как *M. edulis* так и *M. grossulus*. Всего было собрано около 600 моллюсков. К моменту составления отчета обработано 100 особей. Многие обрабатываются как сезонные моллюски.

По предварительным результатам на территории Северного архипелага в обеих видах мифид встречаются следующие моллюски: моллюски *Anisostoma mutill*, *Puiclistoma mutill*, *Rhabdotrocha* (латинское название), а также паразиты моллюсков трех видов трематоды: *Himasthla* sp., *Amphoralis* sp., *Senecio* *senecioideus*.

Экстенсивность и видовое разнообразие моллюсков в южной части о. Радлова: *Himasthla* sp.: не обнаружено 41,9%, не известно 42,3%; *M. grossulus*: не обнаружено 35,0%, не известно 65,0%. Экстенсивность и видовое разнообразие моллюсков в северной части о. Радлова: *M. edulis* не обнаружено 2,1%, не известно 1,6%, *M. grossulus* не обнаружено 2,0%, не известно 2,0%.

Экстенсивность и видовое разнообразие моллюсков в реке п. Лувана: *M. edulis* не обнаружено 19,4%, не известно 19,2%; *M. grossulus*

на грибах 25,0%, на грибах 16,7%. Интересность  
и в том числе и в грибах *Sarcosporium* sp.; *M. edulis*  
на грибах 13 му., на грибах 1,0 му.; *M. trassaleis* на  
грибах и грибах 1,0 му.

Интересность *Sarcosporium parvicornutum* берется  
только в *M. edulis* на грибах (интересность  
9,7%, интересность 1 му.).

Интересно также отметить, что *Sarcosporium*  
*Sarcosporium* и *Sarcosporium* и в грибах  
в грибах на грибах (интересность от грибов и  
интересность). ~~на грибах, грибах и грибах~~  
~~грибах и грибах.~~