

## Секция «География»

### Антропогенная трансформация ландшафтов заповедных территорий таежной зоны Европейской части России

*Ларькова Мария Сергеевна*

*Аспирант*

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический  
факультет, Москва, Россия  
E-mail: larkova.maria@gmail.com*

Ландшафты заповедных территорий европейской части России традиционно рассматриваются как ненарушенные. В то же время издавна Русская равнина была заселена человеком, и в ходе ее хозяйственного освоения происходили антропогенные трансформации исходных природных комплексов. Это явление не обошло и существующие ныне заповедные территории вопреки устоявшемуся мнению о том, что они оказались незатронуты хозяйственной деятельностью. В настоящем исследовании рассматривалась степень антропогенной трансформации ландшафтов 17 заповедных территорий таежной зоны европейской части России.

По степени антропогенной трансформации современные ландшафты разделяются на условно коренные и природно-антропогенные. В свою очередь среди природно-антропогенных ландшафтов различают вторично-производные, антропогенно-модифицированные и техногенные [1].

Результаты анализа степени антропогенной трансформации ландшафтов в пределах самих заповедных территорий таежной зоны Русской равнины представлены ниже.

Процентное соотношение площадей ландшафтов с различной степенью антропогенной трансформации (условно-коренные/вторично-производные/антропогенно-модифицированные)

*Северная тайга:* Кандалакшский: 62/33/5

*Костомукшский:* 89/10/1

*Пинежский:* 25/75/0

*Средняя тайга:* Печоро-Ильческий: 85/15/0

*Кивач:* 10/90/0

*Нижесвирский:* 38/60/2

*Южная тайга:* Дарвинский: 74/4/22

*Кологризский лес:* 65/35/0

*Центрально-Лесной:* 57/41/2

*Смешанные леса:* Брянский лес: 55/45/0

*Волжско-Камский:* 87/10/3

*Приокско-Террасный* 50/46/4

Причины нарушенности коренных ландшафтов на заповедных территориях могут быть различны. Например, Пинежский заповедник был образован в 1974 г. на месте интенсивных вырубок 1920-30-х гг. и 1960-70-х гг. [3]. В Дарвинском (сильно заболоченном) заповеднике ранее распахивались все сухие поверхности водноледниковых гряд (22% территории). Эти комплексы были отнесены к антропогенно-модифицированным [2].

*Конференция «Ломоносов 2011»*

Сравнивая полученные данные с известными по соотношению площадей ландшафтов каждой подзоны, имеющих различную степень антропогенной трансформации, можно сделать следующие выводы:

1. В подзоне северной тайги ландшафты заповедников более изменены, чем ландшафты подзоны.
2. В подзоне средней тайги антропогенная трансформация ландшафтов заповедников в процентном отношении согласуется с трансформацией ландшафтов подзоны.
3. В пределах подзоны южной тайги ландшафты заповедников в меньшей степени антропогенно преобразованы, чем ландшафты подзоны.

**Литература**

1. Голубев Г.Н. Геоэкология. М.: ГЕОС, 1999. – 337 с.
2. Калуцкова Н.Н. Ландшафтный кадастр заповедной территории. М.: Диалог-МГУ, 1997. – 28 с.
3. Мёрзлый В.Н. Леса Пинежского заповедника, их история и современное состояние, М., 1998. – 10 с.