

Секция «Глобальные и региональные изменения природной среды. Природопользование и экологическая безопасность»

## **Развитие рекреации в балочной системе города Севастополь**

**Переверзев Павел Владимирович**

*Аспирант*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра рационального природопользования, Москва, Россия

*E-mail: pasha004@yandex.ru*

В новых экономико-политических условиях развитие рекреации в Крыму имеет большое значение благодаря наличию природных комплексов и климатических условий, способствующих развитию туризма в регионе. В Севастополе на сегодняшний день в ходе разработки генерального плана развития города нужно также учитывать рекреационный потенциал города и рассматривать возможности расширения рекреационной сети. Перспективными объектами для дальнейшего развития рекреации в городе и равномерного распределения рекреационной нагрузки являются балки.

Актуальность исследования заключается в необходимости разработки генерального плана развития Севастополя, которая учитывает особенности ландшафтной структуры города, а также в рациональном подходе к использованию территорий города. Помимо вышеперечисленного, развитие рекреации в балках на сегодняшний день до сих пор не является популярным примером рационального природопользования.

Целью исследования является описание современного хозяйственного использования балочной системы Севастополя и разработка рекомендаций по преобразованию состояния балок, перспективных для формирования новых парковых и рекреационных зон.

Балки Севастополя являются местом размещения селитебных зон, воинских частей, садовых товариществ, гаражных кооперативов и парковых территорий. В некоторых балках проложены ЛЭП, а под землей - военные коммуникации, из-за чего следует тщательно продумывать дальнейшую деятельность на территории балок. Многие балки Севастополя отличаются удовлетворительной экологической обстановкой - отсутствует замусоривание, отмечено минимальное влияние промышленных предприятий. Однако, в районе селитебных зон, примыкающих к балкам, отмечается замусоренность территорий.

Развитие рекреации в балках должно осуществляться с условием сохранения естественного состояния экосистем балок, поэтому для данных ландшафтов предпочтительным будет благоустройство территории с формированием сети парков и экологических троп. Существование различных коммуникаций и объектов селитебного и промышленного природопользования накладывает ограничения на использование территорий данных морфоструктур. Тем не менее, в Севастополе деятельность по развитию рекреации и обустройство парковых зон всегда приветствуется населением и, к сожалению, проводится довольно редко.

В результате исследования можно выделить наиболее подходящие для развития рекреации балки в порядке убывания степени адаптации:

1. Балка Бермана
2. Хомутова балка
3. Ушакова и Аполлонова балки
4. Килен-Балка

## 5. Сарандинакина балка

Несмотря на загрязненность и отсутствие контроля застройки балочной системы города Севастополь, развитие любых видов деятельности, не приносящих негативные последствия исследуемым ландшафтам, возможны на любой из рассмотренных балок. Благодаря относительной сейсмоустойчивости, разнообразию растительных сообществ в районах балок и потенциалу развития Севастополя, балки могут стать подходящим местом для рекреации, дальнейшего озеленения и разгрузки города от влияния транспорта.

### Источники и литература

- 1) Закон города Севастополя №19-ЗС от 3.06.2014 г. «Об административно-территориальном устройстве города Севастополя». <https://sevastopol.gov.ru/docs/214/503/>
- 2) Мирчник М.Ф., Крылов Н.А., Летавин А.И и др. Тектоника юга Европейской части СССР // Геологическое строение и нефтегазоносность эпигерцинской платформы юга СССР. – М.: Наука, 1966. – С. 6-28.
- 3) Юдин В.В. Новое в геологии Крыма. //Труды Крымской Академии наук. Симферополь, Бизнес-Информ, 2010, с. 130-134.
- 4) Муратов М.В. Краткий очерк геологического строения Крымского полуострова. – М.: Госгеолтехиздат, 1960 – 56 с.
- 5) Подгородецкий П. Д. Крым: природа. Симферополь. - М.: Таврия, 1988. - 192 с.
- 6) Гришанков Г.Е, Позаченюк Е.А. Ландшафтная карта Крыма. Деп. ВИНТИ, рег. №3389. 1984.
- 7) Позаченюк Е.А., Т.В. Панкеева. Геоэкологическая экспертиза административных территорий (Большой Севастополь). – Симферополь. - М.: Бизнес-Информ, 2008. – 296 с.
- 8) Экологический паспорт г. Севастополя, 2011 – Міністерство екології та природних ресурсів України, <http://www.menr.gov.ua/protection/protection1/sevastopol>
- 9) Веб-инструментарий Google Earth.

### Слова благодарности

Выражаю благодарность архитекторам ГУП НИиПИ Генерального плана города Москвы, Гнездилову А.Л., и Перову М.В. за идею и предоставленные материалы для исследования данных морфоструктур г. Севастополь.

### Иллюстрации

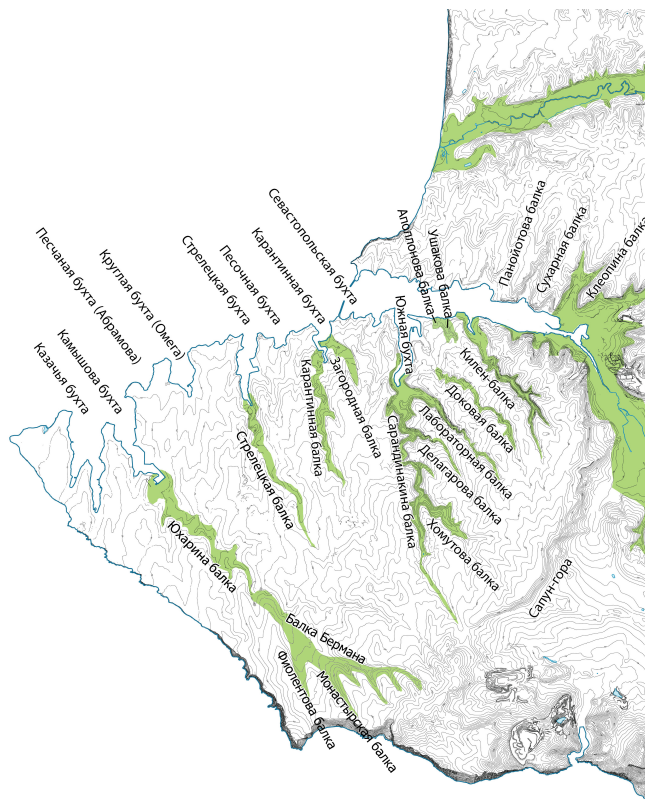


Рис. 1. Геоморфологическая структура Гераклейского полуострова (ГУП НИиПИ Генерального плана города Москвы)

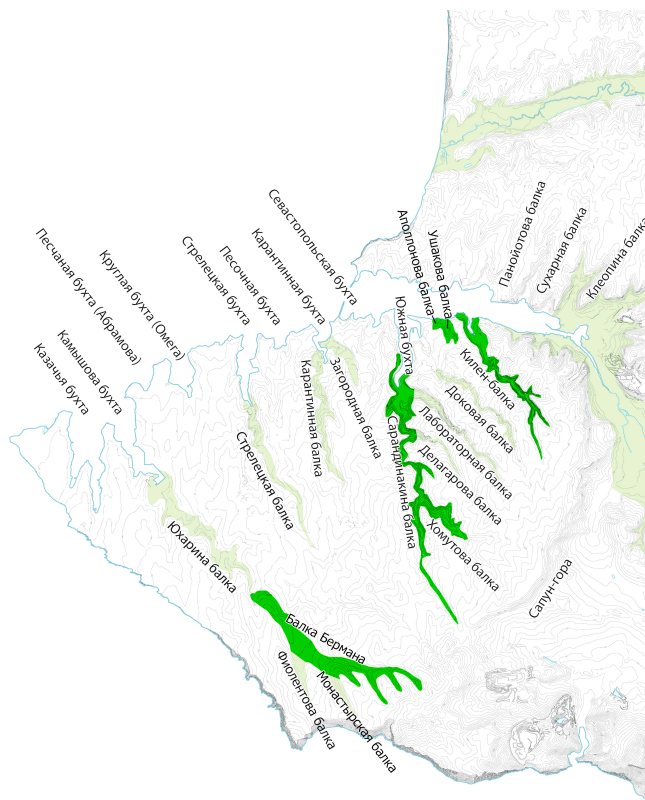


Рис. 2. Наиболее адаптированные к рекреации балки Севастополя