

Научное издание

ВЕСТНИК

Луганского национального университета
имени Тараса Шевченко

Серия 5

География
Экономика
Туризм

№1(5)
2017



**КНИТА**

Издатель ГОУ ВПО ЛНР «Луганский национальный университет
имени Тараса Шевченко
«Книга»
ул. Оборонная, 2, г. Луганск, 91011, т/ф (0642)58-03-20

№1(5) • 2017 ВЕСТНИК ЛУГАНСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ТАРАСА ШЕВЧЕНКО



Министерство образования и науки
Луганской Народной Республики
Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Луганской Народной Республики
«Луганский национальный университет имени Тараса Шевченко»

ВЕСТНИК



Луганского
национального
университета
имени Тараса Шевченко

Серия 5

Географические науки. Туризм

№ 1(5) • 2017

Сборник научных трудов


Луганск
2017

УДК [91+338.48](062.552)+08:378.4(477.61)ЛНУ
ББК 95.43(4Укр-4Луг)+26я5+65.433я5+75.8я5
В 38

Учредитель и издатель
ГОУ ВПО ЛНР «ЛНУ имени Тараса Шевченко»

Основан в 2015 г.

*Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ПИ 000089 от 13 февраля 2017 г.*

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор

Трегубенко Е.Н. – доктор педагогических наук, профессор

Заместитель главного редактора

Сорокина Г.А. – доктор педагогических наук, профессор

Выпускающий редактор

Вострякова Н.В. – заведующий редакционно-издательским отделом

Редактор серии

Халапурдина В.В. – кандидат географических наук

Состав редакционной коллегии серии:

Атаев З.А. – доктор географических наук, доцент
Афанасьев О.Е. – доктор географических наук, профессор
Брылев В.А. – доктор географических наук, профессор
Викторов Д.В. – доктор биологических наук, доцент
Воробьев Н.Е. – доктор педагогических наук, профессор
Гончаров В.Н. – доктор экономических наук, профессор
Дорофеенко В.В. – доктор экономических наук, профессор
Зайцев В.В. – доктор педагогических наук, профессор
Каранашев А.Х. – доктор экономических наук, профессор
Припотень В.Ю. – доктор экономических наук, профессор
Тисунова В.Н. – доктор экономических наук, профессор
Харченко Л.Н. – доктор педагогических наук, профессор
Чермит К.Д. – доктор педагогических наук, профессор

В38 **Вестник Луганского национального университета имени Тараса Шевченко** : сб. науч. тр. / гл. ред. Е.Н. Трегубенко; вып. ред. Н.В. Вострякова; ред. сер. В.В. Халапурдина – Луганск : Книта, 2017. – № 1(5) : Серия 5, Географические науки. Туризм. – 112 с.

Настоящий сборник содержит оригинальные материалы ученых различных отраслей наук и групп специальностей, а также результаты исследований научных учреждений и учебных заведений, обладающие научной новизной, представляющие собой результаты проводимых или завершенных исследований теоретического или научно-практического характера.

Адресуется ученым-исследователям, докторантам, аспирантам, соискателям, педагогическим работникам, студентам и всем, интересующимся проблемами географических наук и сферы туризма.

Издание включено в РИНЦ.

Печатается по решению Ученого совета Луганского национального университета имени Тараса Шевченко (протокол № 2 от 26 сентября 2017 г.)

УДК [91+338.48](062.552)+08:378.4(477.61)ЛНУ
ББК 95.43(4Укр-4Луг)+26я5+65.433я5+75.8я5

© Коллектив авторов, 2017
© ГОУ ВПО ЛНР «ЛНУ имени Тараса Шевченко», 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Звонок Е.А.** Дочетвертичные четвероногие Луганского края5
Кандауров В.В. Морфологические особенности сети угольных карьерно-отвалных комплексов на правом берегу реки Большая Каменка Краснодонского района Луганщины11
Краснокутская Н.С. Социальные факторы формирования и распространения бедности работающего населения: общественно-географический аспект (на примере Луганщины)16
Трегубенко Е.Н. Пути оптимизации системы особо охраняемых природных территорий Луганщины22
Чикина Ю.Ю. Тенденции изменения основных климатических показателей на территории Луганщины26

ТУРИЗМ

Проблемы подготовки будущих специалистов для сферы туризма и гостеприимства

- Мальцева Л.В.** Теория и практика подготовки бакалавров сферы туризма к экскурсионной деятельности31
Морозова В.В. К вопросу о готовности к формированию медиакультуры студентов туристских специальностей в процессе профессиональной подготовки35
Сорокина Г.А., Семенова И.И. Содержание профессиональной подготовки туристских кадров в Турции по программе магистратуры ..44
Ткачук П.Ю. Актуальные вопросы подготовки специалистов сферы туризма Луганского региона50

Развитие гостинично-ресторанного хозяйства в современных условиях

- Галяпа И.М.** Проблемы хищения на предприятиях ресторанного хозяйства55
Халапурдина В.В. Территориальная организация гостиничного хозяйства Луганщины в период 2004–2013 годов61

Использование инновационных технологий в туристском бизнесе

- Деменков И.А.** Компьютерные системы бронирования как средства организации рабочего процесса туристского предприятия69

Экономические проблемы и вопросы управления в туристской отрасли

- Медяник А.В.** Корпоративная культура как фактор обеспечения конкурентоспособности предприятия индустрии гостеприимства74

Попова И.В. Роль контроллинга в системе управления предприятием индустрии туризма	78
Реклама в туризме	
Белецкая И.А. Трудности проведения рекламных кампаний на туристских предприятиях Луганского региона	83
Международный туризм	
Богатырева Д.С. Азорские острова как attractive эколого-туристская дестинация	88
Тарабановская С.В. Тенденции развития лечебно-оздоровительного туризма	94
История туризма	
Дитковская С.А. К вопросу о приеме туристов из соцстран общественностью УССР: исторический аспект (1959-1991 гг.)	100
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	105
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ	107

Кандауров Владимир Владимирович,
старший преподаватель кафедры географии
ГОУ ВПО ЛНР «Луганский национальный
университет имени Тараса Шевченко»
Wovoonya@yandex.ru

Морфологические особенности сети угольных карьерно-отвальных комплексов на правом берегу реки Большая Каменка Краснодонского района Луганщины

В статье рассмотрены морфологическая структура и площадь отдельных морфологических единиц, рассчитанных с помощью интернет-сервисов «FreeMap-Tools» и «mapsdirections» на примере сети угольных карьерно-отвальных комплексов на правом берегу реки Большая Каменка Краснодонского района Луганщины.

Ключевые слова: карьерно-отвальный комплекс, зона техногенной экзарации, зона техногенной аккумуляции, вскрышные породы.

Краснодонский район богат запасами каменного угля благодаря находящейся на его территории сети синклиналей, в которых происходило накопление угольных пластов. Пласты, залегающие близко к дневной поверхности, начали разрабатывать в 90-е годы вследствие кризисной ситуации в экономике, сложившейся практически на всей территории бывшего Советского Союза. В результате крупные шахтоуправления были закрыты, а население осталось без средств к существованию. После этого на локальном уровне были предприняты меры по возобновлению добычи угля, но только уже без использования инфраструктуры крупных угледобывающих предприятий. И, как следствие этих разработок, появились многочисленные цепи узких и вытянутых угольных карьеров, покрывших практически всю территорию Донбасса.

Целью исследования является изучение и детальное описание сети карьерно-отвальных комплексов на правом берегу р. Большая Каменка Краснодонского района Луганщины. В соответствии с целью исследований нами были поставлены следующие задачи: изучение территориальной приуроченности вышеназванных карьерно-отвальных комплексов, выявление особенностей их морфологического строения и вычисление площадей, занимаемых данным комплексом.

Среди авторов, занимающихся подобной проблематикой, следует выделить как классиков антропогенного ландшафтоведения Ф.Н. Милькова, В.И. Федотова, Г.И. Денисика, так и географов, занимающихся современными ландшафтоведческими исследованиями: Е.А. Иванова (исследования структуры географических комплексов горнопромышленных территорий [2]), Н.М. Хаванскую (анализ морфоструктуры карьерно-отвальных комплексов [4]) и др. При этом также следует упомянуть, что публикаций по изучению угольных карьеров на территории Луганской области на данный момент крайне мало, что и обусловило высокую степень актуальности публикуемого материала.

Для изучения и анализа площадных характеристик данных комплексов нами использовался инструментарий для работы с аэрофотоснимками сервиса Google Maps. Для измерения площадей использовались интернет-сервисы «FreeMapTools» и «mapsdirections», которые обладают довольно широким набором функций, среди которых инструментарий для вычисления площадей как единичных, так и групповых объектов.

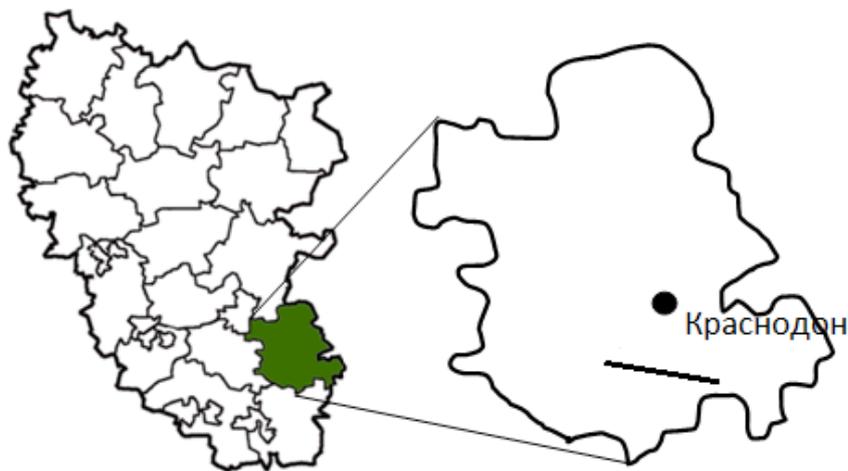


Рис. 1. Положение сети карьерно-отвальных комплексов на правобережье р. Большая Каменка

Горнопромышленные ландшафты появились в результате интенсивной человеческой деятельности, направленной на добычу полезных ископаемых. Формируются и функционируют они при интенсивном взаимодействии и взаимопроникновении с естественными ландшафтами. Горнопромышленные ландшафты целесообразно считать географическими, а не природными территориальными комплексами (ПТК), потому что они являются неполными, в них нет некоторых природных компонентов, например, устойчивого растительного покрова, почв и тому подобное. Главное их отличие от антропогенно-трансформированных ПТК, которые только изменены человеком, заключается в механизме возникновения [5]. Суть процесса – в уничтожении существующих до вмешательства человека ПТК путем складирования или удаления в их пределах значительных масс горных пород, которые являются основной предпосылкой ландшафтообразования. Это приводит к формированию на месте коренного ПТК нового – горнопромышленного комплекса.

Сеть карьерно-отвальных комплексов на правобережье р. Большая Каменка расположена на северном склоне Донецкого кряжа и состоит из двух параллельных цепей угольных карьеров – северной и южной, смыкающихся в крайних северо-западной и юго-восточной точках. Вероятно, данные карьеры вырабатывают залегающие параллельно угольные пласты. Сеть карьерно-отвальных комплексов протянулась с северо-запада на юго-восток на расстояние свыше 12 км. В 6,5 км к северо-западу от исследуемого комплекса, на левом берегу р. Большая Каменка, у пгт. Великий Лог, находятся две цепи параллельных угольных карьеров, протянувшихся на 8 км, вырабатывающих, вероятно, те же угольные пласты, что и исследуемый нами комплекс. В

самом широком месте сети исследуемых нами карьерно-отвальных комплексов расстояние между цепью северных и южных карьеров не превышает 660 м. В восточной части сеть карьерно-отвальных комплексов пересекает русло р. Деревечка, а в центральной и западной частях ее пересекают четыре балки с ручьями. Таким образом, русло р. Деревечка отделяет восточный участок карьерно-отвальных комплексов, а балка, перпендикулярно пересекающая сеть карьерно-отвальных комплексов в западной ее части, выделяет западный и центральный участки карьеров. На центральном участке сети исследуемых нами карьерно-отвальных комплексов несколько южнее появляется еще одна цепь карьеров.



Рис. 2. Схема расположения сети угольных карьерно-отвальных комплексов на правом берегу р. Большая Каменка Краснодонского района Луганщины

С помощью интернет-сервисов «FreeMapTools» и «mapsdirections» определили площадные характеристики морфологических единиц сети изучаемых карьерно-отвальных комплексов. Общая площадь сети угольных карьерно-отвальных комплексов на правом берегу р. Большая Каменка Краснодонского района Луганской области составляет более 363 га (3,6 км²), площадь западного участка карьеров составляет 41 га (0,4 км²), площадь восточного участка карьеров составляет 292,5 га (2,9 км²) и площадь центрального участка карьеров соответственно составляет 29,5 га (0,29 км²).

Общая площадь зоны техногенной экзарации (изъятия породного материала) составляет более 26 га (0,26 км²), при этом зона техногенной экзарации восточного участка карьеров составляет 15,5 га (0,15 км²), зона техногенной экзарации центрального участка карьеров составляет 4,2 га (0,04 км²) и зона техногенной экзарации западного участка карьеров составляет 6,4 га (0,06 км²). Зона техногенной аккумуляции (накопления породного материала в виде отвалов) составляет 337 га (3,37 км²), что составляет более 92 % от общей площади исследуемых карьерно-отвальных комплексов, большую территорию отвалы занимают на восточном участке карьеров – 277 га (2,77 км²). Карьеры восточного участка практически полностью залиты водой.

Зона техногенной экзарации характеризуется запылением приземного слоя атмосферы, изменением характера подстилающей поверхности, осыпями, формированием конусов выноса и т.д. Зона техногенной аккумуляции представлена невысокими отвалами карьеров высотой до 2,5 м, сложенными рыхлыми и обломочными породами (четвертичные породы, песчаники и аргиллиты). Для зоны техногенной аккумуляции характерна эродирующая деятельность дождевых и талых вод, форми-

рующая на поверхности отвалов эрозийные борозды, а также эоловая деятельность.

Следует отметить, что исследуемая нами сеть карьерно-отвальных комплексов, судя по визуальному осмотру, не испытывает горнотехнической нагрузки. Рекультивация данных земель не проводилась. Сформировавшийся комплекс занимает значительные территории и имеет ярко выраженное субширотное простирание в соответствии с залегающими угольными пластами. Сеть карьерно-отвальных комплексов испытывает влияние природных компонентов, что видно по наличию резервуаров с водой на дне карьеров восточного участка. Несмотря на незначительные площади зон техногенной экзарации, в морфологической структуре преобладают зоны техногенной аккумуляции, что связано с отсутствием инженерных сооружений для насыпи высоких породных отвалов. По этой причине невысокие породные отвалы покрывают значительные площади.

Список литературы

1. **Федотов В.И.** Картирование горнопромышленных ландшафтов / В.И. Федотов, Г.И. Денисик // Физ. география и геоморфология. – К. : Вища школа, 1980. – № 23.
2. **Особливості ландшафтної** структури гірничопромислових геокомплексів / Є. Іванов // Вісник Львів. ун-ту: Серія географічна. – 2004. – № 31. – С. 106–113
3. **Федотов В.И.** Техногенный ландшафт, его содержание и структура / В.И. Федотов, В.Н. Двуреченский // Вопросы географии. Влияние человека на ландшафты : сб. науч. ст. – 1977. – № 106. – С. 65–72.
4. **Хаванская Н.М.** Анализ пространственной и морфологической структур карьерно-отвальных комплексов на основе визуального дешифрирования космоснимков / Н.М. Хаванская // Антропогенная трансформация: история и современность: материалы II Междунар. науч.практ.конф., Волгоград, 13-15 мая 2015 г. – Волгоград : Изд-во ВолГУ, 2015. – С. 387–391
5. **Іванов Є.А.** Еколого-ландшафтознавчий аналіз гірничопромислових територій (на прикладі Львівської області) : Рукопис дис. канд. геогр. наук. – Львів, 2001.

Кандауров В.В.

Морфологічні особливості мережі вугільних кар'єрно-відвальних комплексів на правобережжі річки Велика Кам'янка Краснодонського району Луганщини

У статті розглянуто морфологічну структуру та площу окремих морфологічних одиниць, розрахованих за допомогою інтернет-сервісів «FreeMapTools» і «mapsdirections» на прикладі мережі вугільних кар'єрно-відвальних комплексів на правому березі річки Велика Кам'янка Краснодонського району Луганщини.

Ключові слова: кар'єрно-відвальний комплекс, зона техногенної екзарції, зона техногенної аккумуляції, розкриті породи.

**Morphological peculiarities of a network of
coal-quarry-dump complexes
On the right bank of the river Bolshaya Kamenka
Krasnodon district
Luhansk region**

The article considers the morphological structure and area of the individual morphological units calculated with the help of Internet services «FreeMapTools» and «mapsdirections» for example, the network of coal quarry-dump complexes on the right Bank of the river Bolshaya Kamenka Krasnodon region of the Luhansk region.

Key words: *quarry-dump complex, Akbarali area industrial area industrial accumulation, overburden.*