



2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ

«Бросим природе спасательный круг»

**Данная выставка подготовлена
сотрудниками научно-методического
отдела в рамках плана мероприятий
Научной библиотеки ДВФУ,
посвящённых Году экологии в России.
Она представляет, в основном, издания
двух последних лет по проблемам
экологии, находящиеся в фонде
библиотеки и доступные для изучения.**

**Владивосток
2017 год**



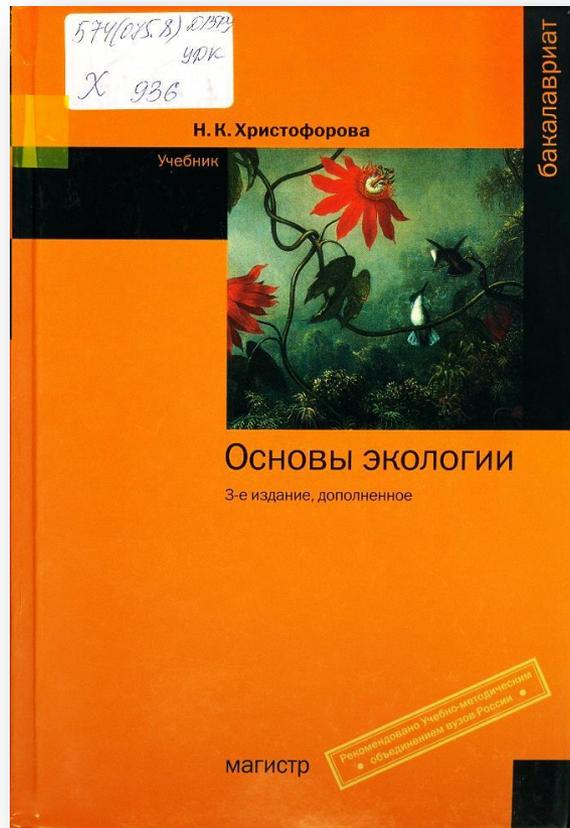
«Бросим природе спасательный круг»



Кромсаем лёд,
меняем рек теченье,
твердим о том, что дел невпроворот..
Но мы ещё придём
просить прощенья
у этих рек,
барханов
и болот,
у самого гигантского
восхода,
у самого мельчайшего
малька...

Пока об этом
думать неохота.
Сейчас нам не до этого
пока.
Аэродромы,
пирсы
и перроны,
леса без птиц
и земли без воды..
Всё меньше -
окружающей природы.
Всё больше -
окружающей среды.

Роберт Рождественский



Шифр 574(075.8) X 936

Христофорова, Н. К.

Основы экологии : учебник для вузов /
Н. К. Христофорова. – 3-е изд., доп. – М. : Магистр : ИНФРА-М,
2013. – 640 с. – (Бакалавриат).

В учебнике приведены сведения по истории формирования и развития экологии, показан вклад зарубежных и российских учёных в становлении её направлений; представлены организменный, популяционный, биоценотический и биосферный уровни экологии; рассмотрены основные экологические факторы, главные среды жизни и адаптация к ним организмов.

Сделан акцент на биологических механизмах регуляции численности популяций организмов, в том числе человека.

Дана концепция биосферы, раскрыта её эволюция и распределение в ней жизни.

Электронный вариант издания:

<http://znanium.com/go.php?id=406581>

Места хранения книги:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе
на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

Шифр 504.06(075.8) X 266

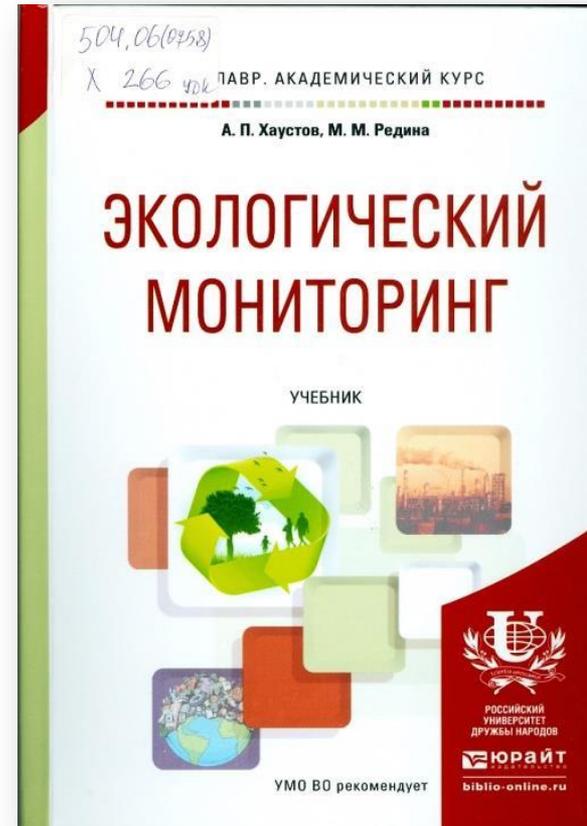
Хаустов, А. П.

Экологический мониторинг : учебник для академического бакалавриата по естественно-научным направлениям и специальностям / А. П. Хаустов, М. М. Редина. – М. : Юрайт, 2016. – 489 с. – (Бакалавр. Академический курс).

В учебнике представлены теоретические основы организации экологического мониторинга и использования полученных данных.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



Шифр 504.06(075.8) Л 278

Латышенко, К. П.

Экологический мониторинг : учебник и практикум для прикладного бакалавриата по естественнонаучным направлениям и специальностям / К. П. Латышенко. – М. : Юрайт, 2016. – 375 с. – (Серия: Бакалавр. Прикладной курс).

Рассматривается структура современного экологического мониторинга, его цели и задачи.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



Шифр 504.06(075.8) С 282

Севрюкова, Е. А.

Экологический мониторинг : учебник для академического бакалавриата по инженерно-техническим направлениям и специальностям / Е. А. Севрюкова ; под общ. ред. В. И. Каракеяна ; МИЭТ (национально исследовательский университет). – М. : Юрайт, 2016. – 397 с.

В учебнике рассмотрены общетеоретические и практические вопросы надзора за техносферной безопасностью. Проанализированы структуры современных систем мониторинга безопасности и организации государственной службы наблюдения за изменениями среды обитания человека.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



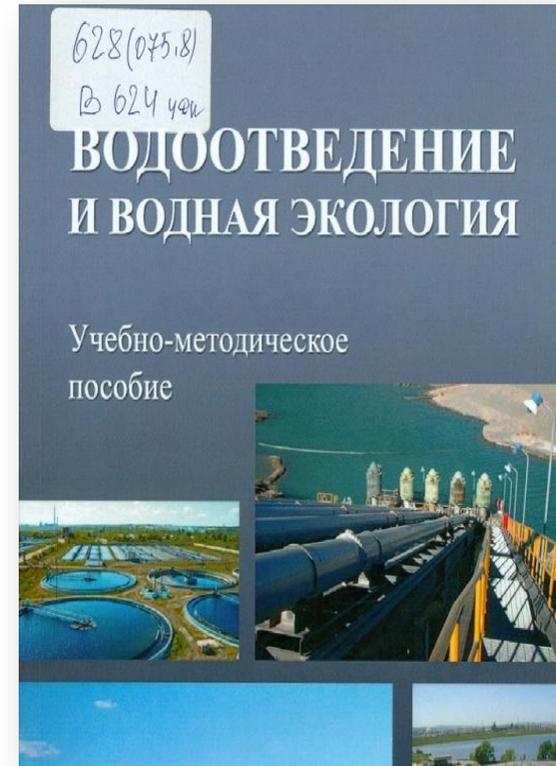
Шифр 628(075.8) В 624

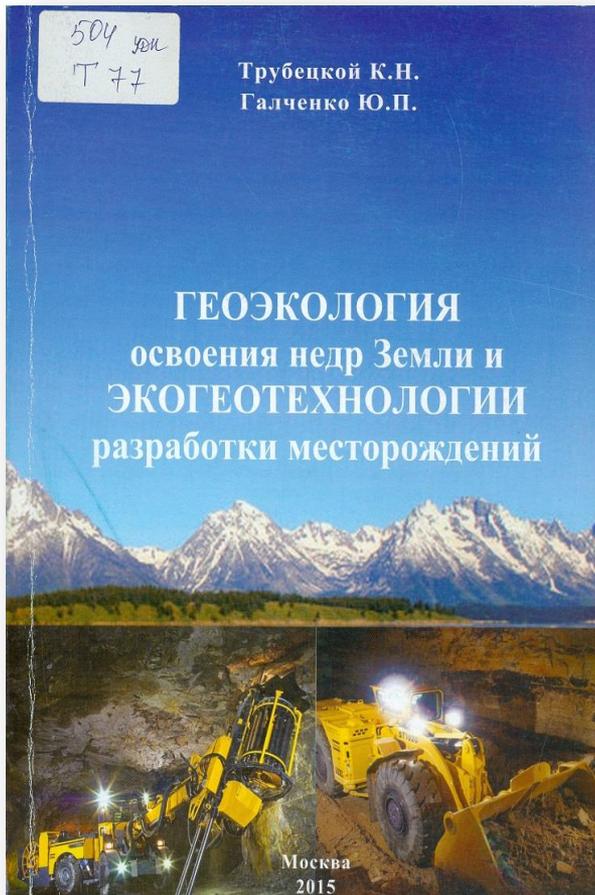
Водоотведение и водная экология : учебно-методическое пособие / [авт.-сост. : Е. В. Алексеев, В. П. Саломеев, Н. А. Залетова [и др.] ; под общ. ред. Е. В. Алексеева]. – М. : АСВ, 2016. – 240 с.

Пособие содержит методические указания и справочные материалы к проведению практических занятий, выполнению курсовых проектов, курсовых работ.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).





Шифр 504 Т 77

Трубецкой, К. Н.

Геоэкология освоения недр Земли и экогеотехнологии разработки месторождений / К. Н. Трубецкой, Ю. П. Галченко. – М. : [Научтехлитиздат], 2015. – 359 с.

На примере развития минерально-сырьевого комплекса рассмотрены вопросы стратегии и тактики взаимодействия технократической цивилизации с естественной биотой Земли, с учётом особенностей эволюционного развития человека и требований концепции устойчивого развития.

Проанализирована структура и специфика воздействия добывающих предприятий на естественную биоту.

Приведён эмпирический материал по трансформации элементов биосферы в условиях долговременного воздействия горного производства.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

«Природа не терпит неточностей и не прощает ошибок»
Р. Эмерсон

Шифр 60.52 я73 X 24

Хасанова, Г. Б.

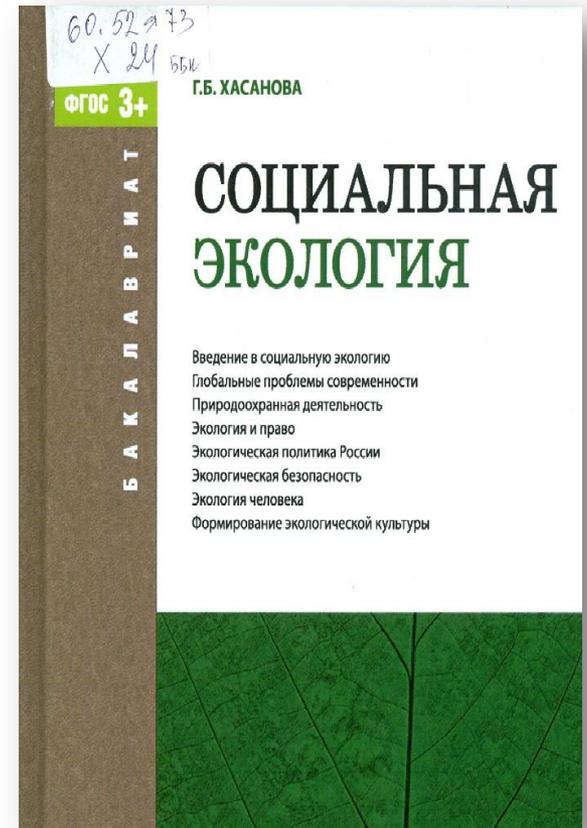
Социальная экология : учебное пособие для вузов /
Г. Б. Хасанова. – М. : КНОРУС, 2016. – 214 с.

В издании подробно рассмотрены вопросы, касающиеся экологических проблем, охраны окружающей среды, экологического кризиса и возможностей его решения, экологического менеджмента и экологического маркетинга, экологического страхования и экологического аудита.

Определены содержание и принципы государственной политики в области экологии. Особое внимание уделено экологической культуре и экологической этике, экологическому образованию и воспитанию, экологическим аспектам здоровья.

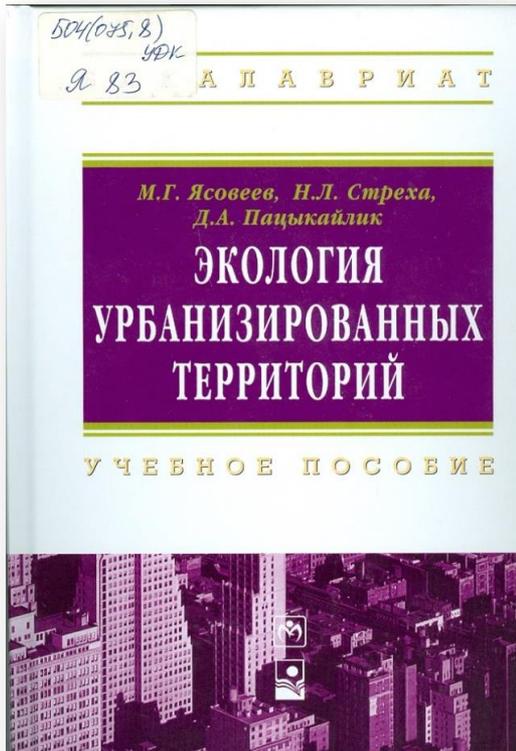
Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 109);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



«Природа – дом, в котором живёт человек»

Дмитрий Лихачёв



Шифр 504(075.8) Я 83

Ясовеев, М. Г.

Экология урбанизированных территорий : учебное пособие для вузов / М. Г. Ясовеев, Н. А. Стреха, Д. А. Пацыкайлик ; под ред. проф. М. Г. Ясовеева. – М. : ИНФРА-М, 2015. – 293 с. : ил. – (Высшее образование : Бакалавриат).

В пособии рассматриваются экологические проблемы городов, описываются источники воздействия на природные геосистемы города и мероприятия по защите атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова, геологической среды, животного и растительного мира.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

Шифр 556(075.8) 0-664

Орлов, М. С.

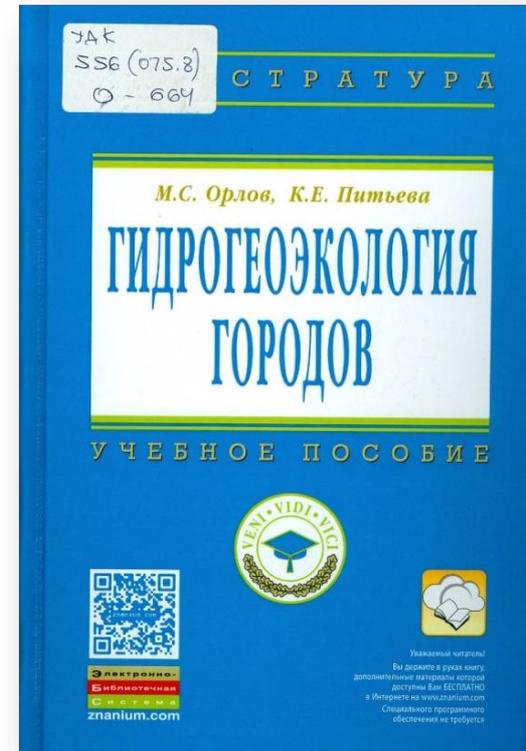
Гидрогеоэкология городов : учебное пособие / М. С. Орлов,
К. Е. Питьева. – М. : ИНФРА-М, 2013. – 288 с.

*В пособии изложены теоретические, методические и
прикладные вопросы относительно нового научного
направления гидрогеоэкологии, рассматривающего подземные
воды в качестве компонента экосистем.*

*В качестве примеров взяты Москва, Калуга и некоторые другие
населённые пункты.*

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в
кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



Шифр 504(075.8) Э 40

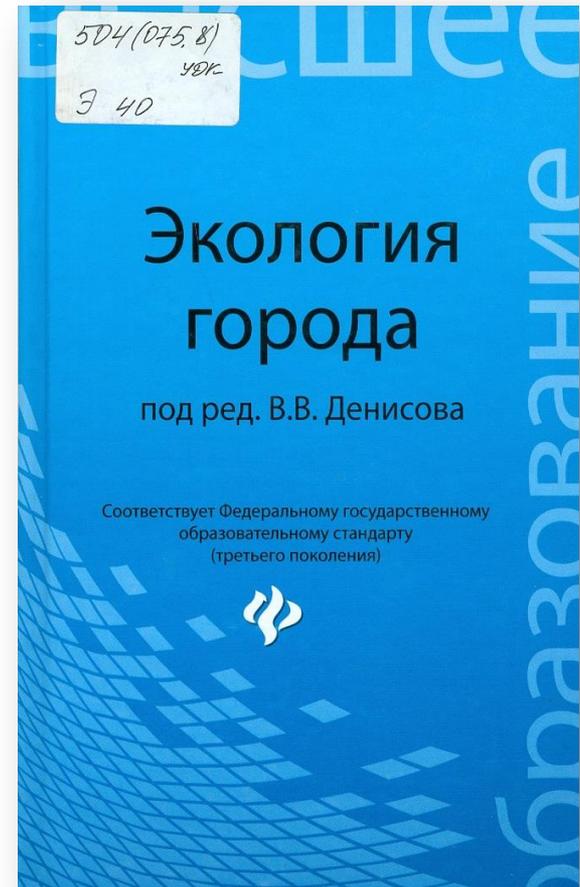
Экология города : учебное пособие / [В. В. Денисов, Е. С. Кулакова, В. В. Гутенев и др.] ; под ред. В. В. Денисова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. – 568 с. – (Высшее образование).

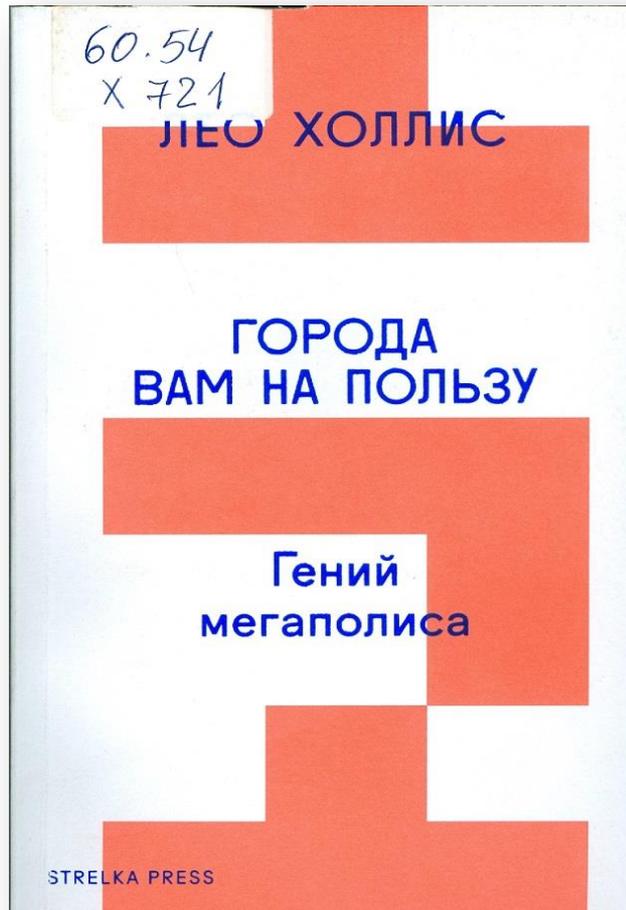
В учебном комплексе (книга и электронное приложение) на основе новых данных и с привлечением отечественных и зарубежных источников рассмотрены экологические аспекты каждого из компонентов городской среды.

Уделено большое внимание элементам экологического менеджмента населённых мест. Вопросам экологической реконструкции городских территорий, а также экологии жилища и рекреационной экологии.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).





Шифр 60.54 X 721

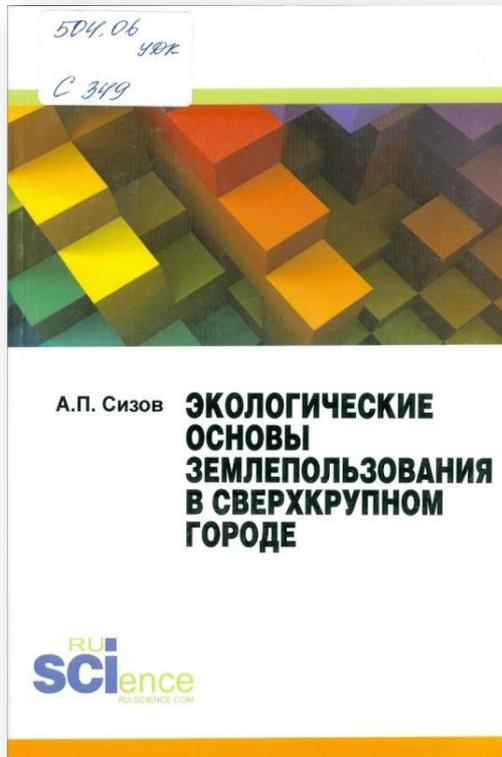
Лео Холлис

Города вам на пользу. Гений мегаполиса / Лео Холлис ; [пер. с англ. М. Коробочкин]. – М. : Strelka Press, 2015. – 432 с.

Разобщение и неравенство, ужасная экология, транспортный коллапс, демонстративное потребление, бесчеловечный ритм и утрата моральных норм – критическое отношение к городу существует ровно столько, сколько существует он сам. Однако счастье возможно, считает историк и урбанист Лео Холлис, надо лишь научиться понимать город и правильно пользоваться теми возможностями, которые он предоставляет.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



Шифр 504.06 С 349

Сизов, А. П.

Экологические основы землепользования в сверхкрупном городе / А. П. Сизов. – М. : Русайнс, 2015. – 120 с.

В издании рассматриваются вопросы классификации и анализа экологического состояния земель сверхкрупных городов. Показаны некоторые пути «пассивного» и «активного» развития городских территорий на примере Москвы.

Место хранения:

Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203).

Шифр 504(075.8) С 863

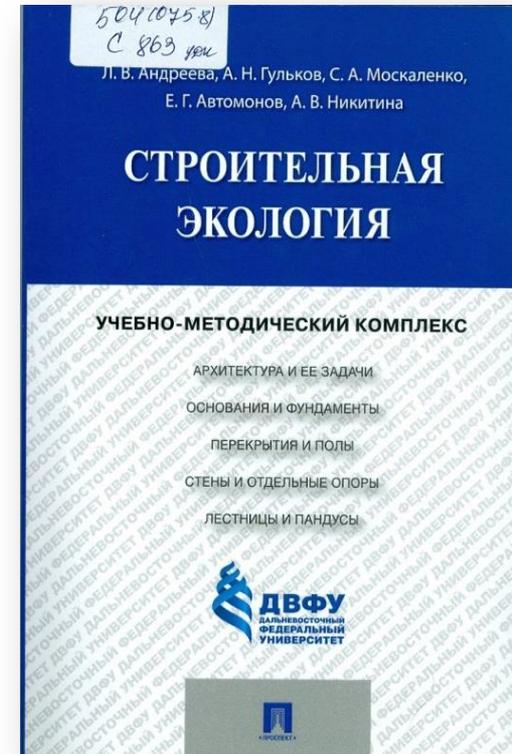
Андреева, Л. В.

Строительная экология : учебно-методический комплекс /
Л. В. Андреева, А. И. Гульков, С. А. Москаленко [и др.] ;
Дальневосточный федеральный университет. – М. : Проспект,
2015. – 240 с.

В издании изложены основы экологии, сочетающие исследования общей экологии и экологии города, рассмотрены вопросы охраны природы и окружающей среды.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



Шифр 504.06(075.8) Н 69

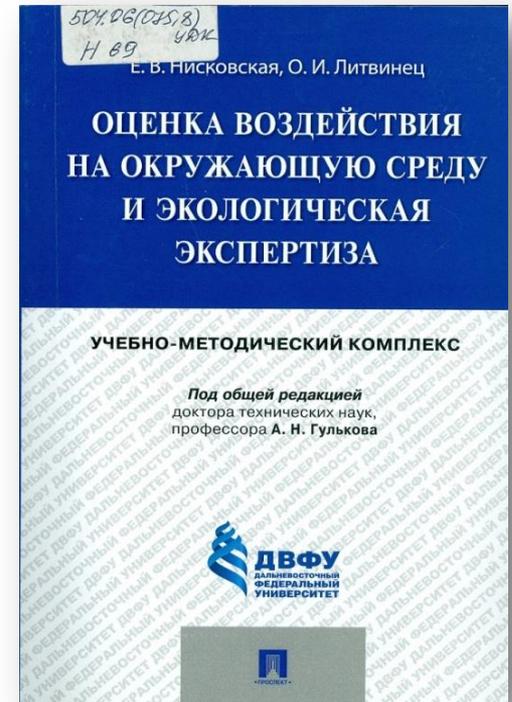
Нисковская, Е. В.

Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза : учебно-методический комплекс / Е. В. Нисковская, О. И. Литвинец ; под общ. ред. А. И. Гулькова. – М. : Проспект, 2015. – 192 с.

Издание содержит систематизированный материал по процедуре ОВОС, оценке существующего состояния компонентов окружающей среды в районе расположения проектируемого объекта, воздействию объекта на окружающую среду.

Места хранения:

- Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203),
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе ДВФУ, корпус А, 10-й уровень.



Шифр 504.06(075.8) Н 69

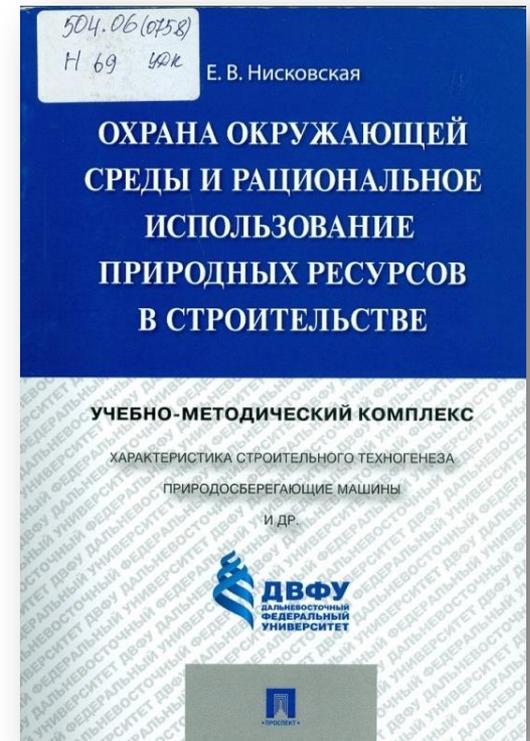
Нисковская, Е. В.

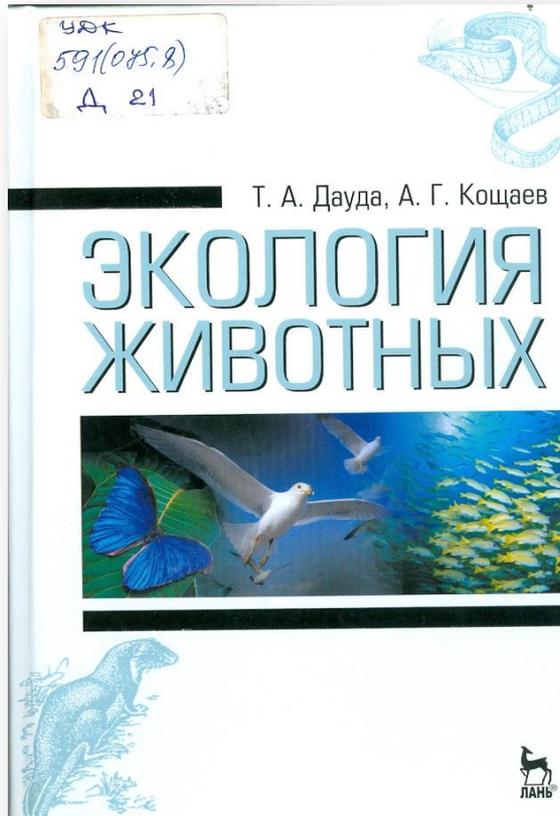
Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов в строительстве : учебно- методический комплекс / Е. В. Нисковская ; [под общ. ред. А. Н. Гулькова]. – М. : Проспект, 2015. – 312 с.

Издание содержит в своём составе курс лекций, лабораторные работы, методические указания по выполнению курсового проекта нормативов ПДВ, даны рекомендации по выполнению разделов курсового проекта.

Места хранения:

- Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203),
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе ДВФУ, корпус А, 10-й уровень.





Шифр 591(075.8) Д 21

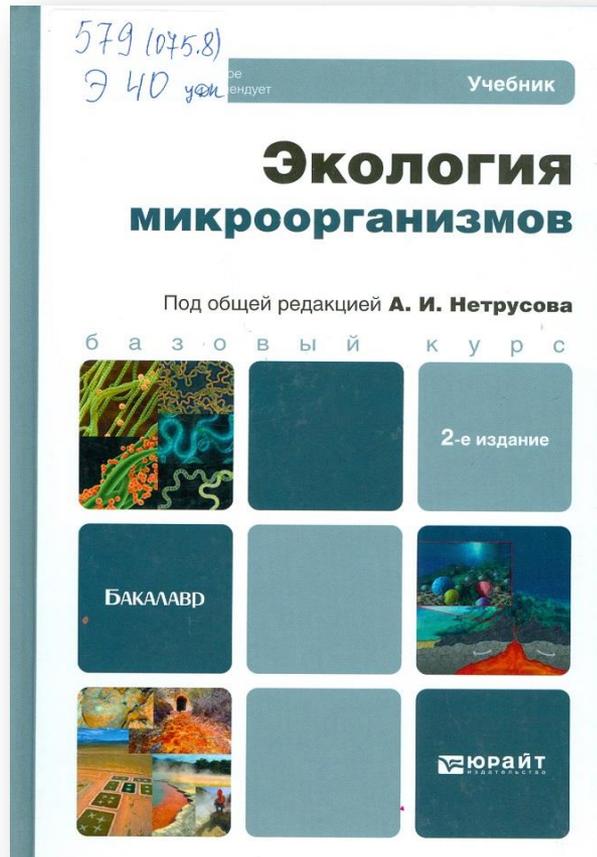
Дауда, Т. А.

Экология животных : учебное пособие для аграрных вузов / Т. А. Дауда, А. Г. Кощаев ; Кубанский государственный аграрный университет. – СПб. : Лань, 2015. – 272 с.

В пособии дана подробная характеристика факторов внешней среды и их значения в жизни животных. Рассмотрены вопросы экологии популяций: биологическая, генетическая и этологическая структура популяций, динамика популяций, гомеостаз популяций. В книге также рассмотрены вопросы экологии сообществ.

Места хранения:

- Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203),
- Читальный зал литературы по биомедицине и пищевым технологиям в кампусе ДВФУ на о. Русский, корпус М, 2-й этаж, ауд. 215.



Шифр 579(075.8) Э 40

Экология микроорганизмов : учебник для бакалавров по биологическим специальностям / [А. И. Нетрусов, Е. А. Бонч-Осмоловская, В. М. Горленко и др.] ; под общ. ред. А. И. Нетрусова. – 2-е изд. – М. : Юрайт, 2016. – 268 с.

Учебник охватывает все разделы экологии микроорганизмов. В нём рассмотрены развитие микробов в их естественных средах обитания, механизмы приспособления микробов к экстремальным условиям, описаны современные молекулярно-биологические методы изучения микробного разнообразия в природных нишах, приёмы изучения и измерения микробной активности в природе.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 109); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

Шифр 504(075.8) С 842

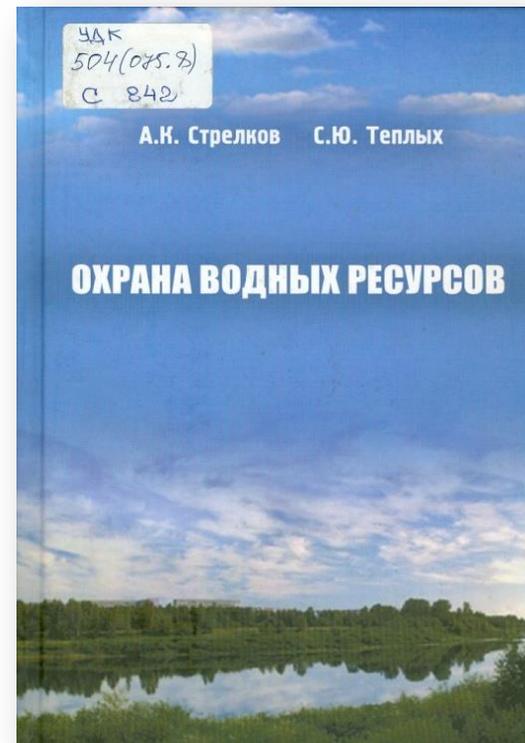
Стрелков, А. К.

Охрана водных ресурсов : учебник для вузов /
А. К. Стрелков, С. Ю. Теплых. – М. : Изд-во Ассоциации
строительных вузов, 2015. – 240 с.

*В издании изложены учения о биосфере и основные
вопросы охраны водных ресурсов. Приведены сведения
об их загрязнении и классификации.*

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).



**« Природа не признаёт шуток, она всегда правдива,
всегда серьёзна, всегда строга; она всегда права;
ошибки же и заблуждения исходят от людей»**

Иоганн Гёте



Шифр 40.2 Д 758

Дронин, Н. М.

**Изменение климата и продовольственная безопасность
России : исторический анализ и модельные прогнозы /
Н. М. Дронин. – М. : ГЕОС, 2014. – 304 с.**

В издании обсуждаются прогнозы изменения климата и потенциальной урожайности зерновых в России в XXI века в широком контексте особенностей развития российского сельского хозяйства в прошлом веке. На основе статических моделей проведена историческая конструкция динамика урожайности в России в XX веке в зависимости от погодных условий и аграрных программ развития. Анализируются факторы возникновения продовольственных кризисов в неурожайные годы в XX веке.

Место хранения:

Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203).

Шифр 67.407я73 Б 723

Бобович, Б. Б.

Управление отходами : учебное пособие для вузов /

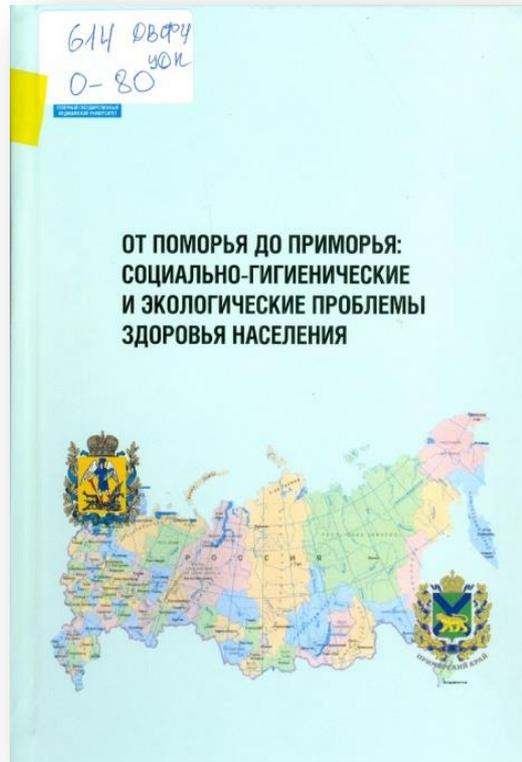
Б. Б. Бобович. – 2-е изд., испр. и доп. – М. : Инфра-М, 2015. – 104 с.

В издании рассмотрена нормативно-правовая база РФ в области обращения с отходами. Даны состав и порядок оформления паспорта опасного отхода. Приведены правила и порядок подготовки документов для согласования с надзорными органами важнейших нормативов загрязнения окружающей среды: ПНООЛР, ПДВ, НДС. Рассмотрены основы действующих механизмов управления отходами с помощью лицензирования, экологической экспертизы, экологического аудита и экологического страхования.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402);
Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).





Шифр 614 0-80

От Поморья до Приморья: социально-гигиенические и экологические проблемы здоровья населения /

[Р. В. Бузинов, П. Ф. Кику, Т. Н. Унгурияну и др.]. – Архангельск : [Изд-во Северного медицинского университета], 2016. – 396 с.

В монографии на основе методологии системного подхода представлены результаты исследования состояния здоровья Архангельской области и Приморского края. Даны природно-климатические, социально-экономические, санитарно-гигиенические характеристики регионов.

Места хранения:

- Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203),
- Читальный зал литературы по биомедицине и пищевым технологиям в кампусе ДВФУ на о. Русский, корпус М, 2-й этаж, ауд. 215.



Шифр 614(075.8) Э 40

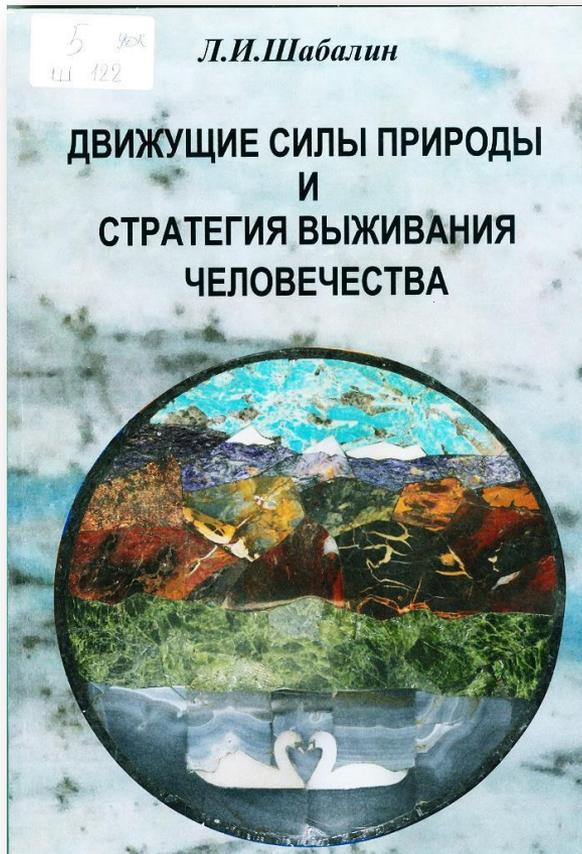
Экологическая медицина : учебное пособие для вузов / [В. Н. Бортновский, Н. В. Карташева, Л. П. Мамчиц и др.] ; под общ. ред. В. Н. Бортновского. – Москва : Инфра-М, 2015. – 184 с. – (Бакалавриат).

В пособии представлен основной программный материал по экологической медицине.

Впервые приведены практические задачи и тестовые задания для студентов по изучаемой дисциплине.

Места хранения:

- Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203),
- Читальный зал литературы по биомедицине и пищевым технологиям в кампусе ДВФУ на о. Русский, корпус М, 2-й этаж, ауд. 215.



Шифр 5 Ш 122

Шабалин, Л. И.

Движущие силы природы и стратегия выживания человечества / Л. И. Шабалин. – Новосибирск : СНИИГГиМС, 2015. – 294 с.

В книге, кроме известных фундаментальных движущих сил природы – гравитационной, ядерной, электромагнитной, механической, рассмотрены ещё три новых вида сил, выделенные автором впервые. К ним относятся сила разуплотнения поверхности слоя веществ (СРПС) и две духовные силы человечества – сила материалистических чувств человека и сила его гуманистических чувств, на характеристике которых и сосредоточено всё внимание.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 109); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

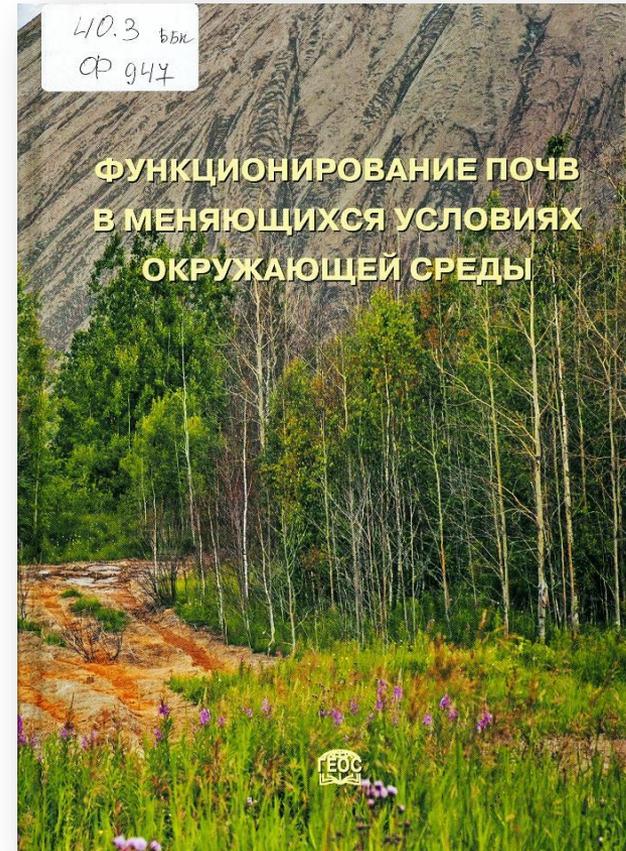
Шифр 40.3 Ф 947

Функционирование почв в меняющихся условиях окружающей среды / [В. А. Терехова, К. Б. Гонгальский, А. С. Зайцев и др.] ; отв. ред. В. А. Терехов, С. А. Шоба ; Российская академия наук, Институт проблем экологии и эволюции, Московский государственный университет, Факультет почвоведения. – М. : ГЕОС, 2015. – 164 с.

В издании изложены материалы и результаты многолетних исследований динамики свойств почв и их функций под воздействием меняющихся природных и антропогенных факторов. Выявлено снижение экологической устойчивости природных комплексов вследствие неблагоприятных естественных и техногенных изменений в окружающей среде.

Место хранения:

Универсальный читальный зал (Алеутская 65-б, ауд. 203).



Шифр 40.3 Э 40

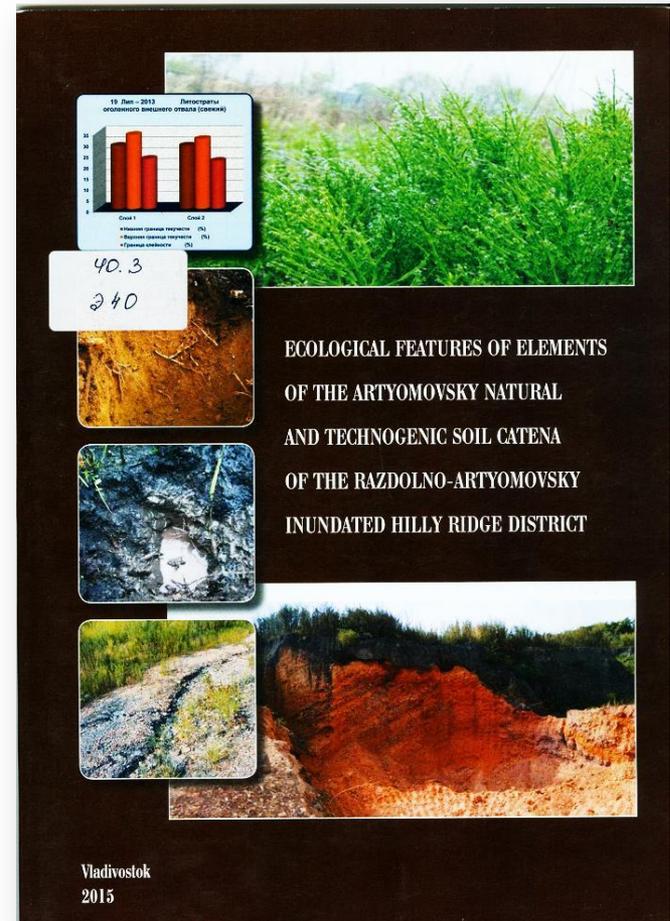
Экологические особенности Артёмовской природно-техногенной почвенной катены Раздольно-Артёмовского пойменно-холмистого округа : на англ. яз. / [А. В. Брикманс, А. М. Дербенцева, Л. П. Майорова и др.] ; Дальневосточный федеральный университет [и др.] . – Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2015. – 73 с.

Места хранения:

- Алеутская 65-б -> Абонемент учебной литературы (ауд. 402); Универсальный читальный зал (ауд. 203);
- Читальный зал естественной и технической литературы в кампусе на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

Примечание:

при поиске этого издания в электронном каталоге НБ ДВФУ следует вводить заглавие (часть заглавия) на английском языке.



«Бросим природе
спасательный круг»

Популярные периодические издания по вопросам экологии



Место хранения:

Читальный зал периодических изданий в кампусе ДВФУ на о. Русский (корпус А, 10-й уровень).

**«Теперь, когда мы научились летать по воздуху как птицы,
плавать под водой как рыбы, нам не хватает одного:
научиться жить на земле как люди»**

Бернард Шоу

**Спасибо
за внимание!**