

Тверской Государственный Университет
Научная библиотека

Отдел географической литературы

ЭРОЗИЯ И ОХРАНА ПОЧВ

Тематический список
литературы

Март, 2010



Слово «**эрозия**» имеет иностранное происхождение (от лат., через франц. «erodere» - разъедать). Под **эрозией почвы** понимается совокупность взаимосвязанных процессов отрыва, переноса и отложения почвы (иногда материнской и подстилающей пород) поверхностным стоком временных водных потоков и ветром.

Необходимым условием возникновения **водной эрозии почвы** является сток поверхностных вод, или поверхностный сток. Три вида **эрозии почв**: 1) дождевая эрозия (или ливневая—при сильных дождях); 2) эрозия при снеготаянии; 3) ирригационная эрозия.

По морфологическим признакам эрозионных форм различают: 1) **поверхностную эрозию**, или смыв почвы; 2) **линейную эрозию**, или размыв почвы.

Необходимым условием **ветровой эрозии почв** является ветер, скорость которого достаточна для перемещения частиц почвы.

С количественной стороны процесс **эрозии почв** характеризуют интенсивностью смыва (или сдувания), выражаемой в т/га в год, либо мощностью утраченного слоя почвы в единицу времени (мм/год).

Эрозия почв в тех масштабах, в которых она наблюдается сейчас, является, несомненно, результатом человеческой деятельности, поэтому ее называют **антропогенной эрозией**. **Эрозия почв** без вмешательства человека существовала и существует в настоящее время. Она называется **геологической эрозией**.

Список сокращений отделов хранения:

ч.з. – читальный зал гуманитарной литературы (ул. Володарского, д. 44а, 3-й этаж)

Фил. 2 – отдел педагогической литературы (ул. Грибоедова, д. 24, 1-й этаж)

Фил. 3 – отдел естественнонаучной литературы (Садовый пер, д. 35, 3-й этаж)

Фил. 4 – отдел географической литературы (ул. Прошина, д. 3, корп. 2)

Е081. 1я2 Б63	<p>1. Биосфера: загрязнение, деградация, охрана : крат. толков. слов. : учеб. пособие для студентов биол. спец. вузов / Д. С. Орлов [и др.] – М. : Высш. шк., 2003. – 123 с.</p> <p>Биосфера – Загрязнение биосферы – Деградация биосферы – Охрана биосферы</p> <p>Хранение: Фил. 4</p>
П03 В16	<p>2. Вальков, В. Ф. Почвоведение : учеб. для студентов вузов / В. Ф. Вальков, К. Ш. Казеев, С. И. Колесников ; отв. ред. В. Ф. Вальков. – М. : МарТ, 2004. – 493 с. : табл. – (Учеб. курс).</p> <p>Почвоведение</p> <p>Количество: 3. 18.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>
631.4 Г20	<p>3. Гаркуша, И. Ф. Почвоведение с основами геологии / И. Ф. Гаркуша, М. М. Яцюк. – М. : Колос, 1969. – 399 с. : ил. – (Учеб. и учеб. пособия для с.-х. техникумов).</p> <p>Почвоведение – Геология</p> <p>Количество: 9. 7.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>
631.4 Г20	<p>4. Гаркуша, И. Ф. Почвоведение : учеб. для агр. фак. с.-х. вузов / И. Ф. Гаркуша. – Л. : Сельхозиздат, 1962. – 448 с. : ил.</p> <p>Почвоведение</p> <p>Количество: 11. 8.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>
Б1я2 2 Г57	<p>5. Говорушко, С. М. Взаимодействие человека с окружающей средой: влияние геологических, геоморфологических, метеорологических и гидрологических процессов на человеческую деятельность : ил. справ. пособие / С. М. Говорушко. – Киров : Константа, 2007. – 652 с. : ил. – (Summa).</p> <p>Человек и окружающая среда – Окружающая среда – Природные процессы – Инженерные сооружения – Геологические процессы – Геоморфологические процессы – Метеорологические процессы – Гидрологические процессы</p> <p>Количество: 6. 1. 2.</p> <p>Хранение: Фил. 2, ч.з., Фил. 4</p>
П035 .9 Д56	<p>6. Добровольский, В. В. География почв с основами почвоведения : учеб. для студентов вузов / В. В. Добровольский. – М. : ВЛАДОС, 2001. – 383 с. : ил. – (Учеб. для вузов).</p> <p>Почвы – Почвоведение – География почв</p> <p>Количество: 12. 5. 11.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 2, Фил. 4</p>
П035 Д56	<p>7. Добровольский, В. В. География почв с основами почвоведения : учеб. для вузов по спец. «География» / В. В. Добровольский. – М. : Высш. шк., 1989. – 319 с. : ил.</p> <p>Почвы – География почв – Почвоведение</p> <p>Количество: 54.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>

П035. 8 Д56	8. Добровольский, Г. В. Экология почв: учение об экологических функциях почв : учеб. для студентов вузов / Г. В. Добровольский, Е. Д. Никитин ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. – М. : МГУ : Наука, 2006. – 362 с. : ил. – (Классич. унив. учеб.). Почвоведение – Почвы – Экология почв Количество: 4. Хранение: Фил. 4
П035. 9 Д56	9. Добровольский, Г. В. География почв : учеб. для студентов вузов / Г. В. Добровольский, И. С. Урусевская. – 2-е изд. – М. : МГУ, 2004. – 458 с. : ил. – (Классич. унив. учеб.). Почвы – География почв – Почвоведение Количество: 1. Хранение: Фил. 4
П035 я73 Д56	10. Добровольский, Г. В. География почв : учеб. для вузов по спец. «Почвоведение и агрохимия» / Г. В. Добровольский, И. С. Урусевская. – М. : МГУ, 1984. – 415 с. : ил., карт. Почвы – География почв Количество: 11. 9. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
П06 Д93	11. Дьяконов, К. Н. Мелиоративная география : учеб. для студентов вузов / К. Н. Дьяконов, В. С. Аношко. – М. : Изд-во МГУ, 1995. – 252 с. География – Мелиоративная география – Сельскохозяйственные мелиорации Количество: 3. 5. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
П064 я73 З-362	12. Заславский, М. Н. Эрозиоведение : учеб. для геогр. и почв. спец. вузов / М. Н. Заславский. – М. : Высш. шк., 1983. – 318 с. : ил. – (Высш. образование). Эрозия почв – Эрозиоведение – Почвы Количество: 1. 1. Хранение: Фил. 4, Фил. 3
	13. Иванов, Н. И. Обоснование целей и задач планирования рационального использования земель и их охраны в современных условиях / Н. И. Иванов // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2009. – № 11. – С. 13-17 : ил., табл. Количество: 1. Хранение: Фил. 4
57 (069) И75	14. Иоганзен, Б. Г. Охрана природы : учеб. пособие для небиол. спец. пед. ин-тов / Томск. гос. ун-т ; Б. Г. Иоганзен, Н. И. Иголкин. – Томск : ТГУ, 1976. – 263 с. : ил. Охрана природы Количество: 90. Хранение: Фил. 3, Фил. 4.

Б.г(0) И90	<p>15. История и методология естественных наук. Вып. 24. Почвоведение : сб. ст. / Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова ; под ред. Г. В. Добровольского. – М. : МГУ, 1980. – 163 с.</p> <p>Естественные науки – Естествознание – История естествознания – Методология естествознания – Почвоведение – Методология почвоведения</p> <p>Количество: 1. Хранение: Фил. 4</p>
П03 К60	<p>16. Колесников, С. И. Почвоведение с основами геологии : учеб. пособие / С. И. Колесников. – М. : РИОР, 2005. – 149 с. – (Успех – это успеть!).</p> <p>Почвоведение – Геология</p> <p>Количество: 1. Хранение: Фил. 4</p>
Б1 К63	<p>17. Комарова, Н. Г. Геоэкология и природопользование : учеб. пособие для студентов вузов / Н. Г. Комарова. – М. : Academia, 2003. – 189 с. : ил., табл. – (Высш. проф. образование).</p> <p>Геоэкология – Природопользование</p> <p>Количество: 10. 2 Хранение: Фил. 2, Фил. 4</p>
П035. 9 К77	<p>18. Кравцова, В. И. Космические методы исследования почв : учеб. пособие для студентов вузов / В. И. Кравцова. – М. : Аспект Пресс, 2005. – 189 с. : ил.</p> <p>Почвоведение – Почвы – Почвенные исследования – Аэрокосмические методы – Космические методы – Космическая съемка – Космические снимки</p> <p>Количество: 10. Хранение: Фил. 4</p>
Д225. 5 К88	<p>19. Кудряшов, А. Ф. Гидравлика русловых и эрозионных процессов / А. Ф. Кудряшов ; Рос. гос. гидрометеорол. ин-т. – СПб. : РГГИ, 1995. – 117 с. : схем.</p> <p>Гидравлика – Русловые процессы – Русловый поток – Эрозия почв – Водная эрозия почв – Эрозионные процессы</p> <p>Хранение: Фил. 4</p>
П064 К89	<p>20. Кузнецов, М. С. Эрозия и охрана почв : учеб. для студентов вузов / М. С. Кузнецов, Г. П. Глазунов. – 2-е изд. – М. : МГУ, 2004. – 350 с. : ил. – (Классич. унив. учеб.).</p> <p>Почвы – Эрозия почв – Охрана почв</p> <p>Количество: 20. Хранение: Фил. 4</p>
	<p>21. Лисецкий, Ф. Н. Оценка развития линейной эрозии и эродированности почв по результатам аэрофотосъёмки / Ф. Н. Лисецкий, Л. В. Марциневская // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2009. – № 10. – С. 39-43 : ил.</p> <p>Количество: 1. Хранение: Фил. 4</p>

551.4 М77	<p>22. Манин, С. А. География почв с основами почвоведения : учеб. для пед. ин-тов / С. А. Манин. – М. : Учпедгиз, 1957. – 287 с. : ил.</p> <p>Почвы – География почв – Почвоведение</p> <p>Количество: 1. 2.</p> <p>Хранение: Фил. 4, Фил. 3</p>
П035. 8 М85	<p>23. Мотузова, Г. В. Экологический мониторинг почв : учеб. для студентов вузов / Г. В. Мотузова, О. С. Безуглова. – М. : Гаудеамус, 2007. – 237 с. : ил. – (Gaudeamus).</p> <p>Почвоведение – Почвы – Экология почв – Мониторинг почв – Экологический мониторинг почв</p> <p>Количество: 2.</p> <p>Хранение: Фил. 4</p>
Б1 Н73	<p>24. Новиков, Ю. В. Экология, окружающая среда и человек : учеб. пособие для вузов / Ю. В. Новиков. – М. : ФАИР-ПРЕСС, 1999. – 316 с. : ил.</p> <p>Экология – Окружающая среда – Охрана окружающей среды</p> <p>Количество: 1. 1</p> <p>Хранение: ч.з., Фил. 4</p>
П06 П40	<p>25. Плюснин, И. И. Мелиоративное почвоведение : учебник / И. И. Плюснин, А. И. Голованов ; под ред. А. И. Голованова. – М. : Колос, 1983. – 317 с. : ил.</p> <p>Почвоведение – Мелиоративное почвоведение</p> <p>Количество: 1.</p> <p>Хранение: Фил. 4</p>
631.4 П40	<p>26. Плюснин, И. И. Мелиоративное почвоведение : учеб. пособие / И. И. Плюснин. – Изд. 3-е. – М. : Колос, 1971. – 415 с. : ил.</p> <p>Количество: 2.</p> <p>Хранение: Фил. 4</p>
П03 П65	<p>27. Почвоведение : учеб. для почв. и геогр. спец. ун-тов : в 2 ч. Ч. 1. Почва и почвообразование / под ред. В. А. Ковды, Б. Г. Розанова. – М. : Высш. шк., 1988. – 399 с.</p> <p>Почвы – Почвообразование – Почвоведение</p> <p>Количество: 22. 8.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>
П03 П65	<p>28. Почвоведение : учеб. для почв. и геогр. спец. ун-тов : в 2 ч. Ч. 2. Типы почв, их география и использование / под ред. В. А. Ковды, Б. Г. Розанова. – М. : Высш. шк., 1988. – 367 с. : ил.</p> <p>Почвоведение – Почвы – Типы почв – География почв – Использование почв</p> <p>Количество: 22.</p> <p>Хранение: Фил. 3, Фил. 4</p>

П03 П65	29. Почвоведение : учеб. для студентов высш. с.-х. учеб. заведений / И. В. Кауричев [и др.] ; под ред. И. С. Кауричева. – Изд. 3-е. – М. : Колос, 1982. – 495 с. : ил., табл. Почвоведение Количество: 1. Хранение: Фил. 4
П03 П65	30. Почвоведение : учеб. пособие для агроном. фак. с.-х. ин-тов / Л. Н. Александрова [и др.] ; под ред. К. П. Горшенина. – М. : Сельхозгиз, 1958. – 438 с. : ил., табл. Почвоведение Количество: 1. Хранение: Фил. 4
У528 П77	31. Природопользование : учеб. для студентов вузов / Э. А. Арустамов [и др.]. – Изд. 7-е. – М. : Дашков, 2005. – 310 с. : ил. Природопользование – Экономика природопользования – Охрана окружающей среды – Экология Количество: 5. 1. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
ПО64. 6 П78	32. Прогнозирование и предупреждение эрозии почв при орошении / В. Я. Григорьев [и др.] ; отв. ред. В. Я. Григорьев. – М. : МГУ, 1992. – 205 с. : ил. Почвенная эрозия – Почвы – Орошение почвы – Эрозия почв Количество: 5. 3. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
ПО64. 6 Р13	33. Работа водных потоков / Н. И. Маккавеев [и др.] ; под ред. Р. С. Чалова. – М. : МГУ, 1987. – 193 с. : ил. Эрозия почв – Водная эрозия почв – Русловые процессы – Водные потоки – Регулирование речных русел – Динамика русловых потоков – Речная гидравлика Количество: 1. Хранение: Фил. 4
57 (069) Р60	34. Родзевич, Н. Н. Охрана и преобразование природы : учеб. пособие для геогр. спец. пед. ин-тов / Н. Н. Родзевич, К. В. Пашканг. – М. : Просвещение, 1979. – 240 с. : схем., карт. Охрана окружающей среды – Охрана природы Количество: 59. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
ПО34. 17 Р89	35. Русский чернозем : 100 лет после Докучаева / Г. В. Добровольский [и др.] ; отв. ред. В. А. Ковда, Е. М. Самойлова. – М. : Наука, 1983. – 302 с. : ил. Черноземы России – Почвы России – Типы почв – Почвоведение – Черноземные почвы Количество: 1. 1. Хранение: Фил. 4, Фил. 3

П03я 2 Т52	36. Толковый словарь по почвоведению / сост. М. М. Абрамова [и др.] ; отв. ред. А. А. Роде. – М. : Наука, 1975. – 286 с. Почвоведение Количество: 1. Хранение: Фил. 4
П034. 26 У73	37. Урушадзе, Т. Ф. Горные почвы СССР / Т. Ф. Урушадзе. – М. : Агропромиздат, 1989. – 270 с. : ил. Почвоведение – Почвы СССР – Горные почвы Количество: 1. Хранение: Фил. 4
П034. 17 Х62	38. Хмелев, В. А. Лессовые черноземы Западной Сибири / В. А. Хмелев ; отв. ред. В. М. Курачев. – Новосибирск : Наука, 1989. – 200 с. : ил., табл. Почвоведение – Черноземы Западной Сибири – Лессовые черноземы Количество: 1. Хранение: Фил. 4
П035. 9 Ц55	39. Цех, В. Почвы мира : атлас / В. Цех, Г. Хинтермайер-Эрхард ; пер. с нем. Е. В. Дубравиной ; под ред. Б. Ф. Апарина. – М. : Академия, 2007. – 120 с. : ил. Почвоведение – Почвы мира Количество: 3. 1. 1. Хранение: Фил. 4, Фил. 2, Фил. 3
631.6 Ш95	40. Шульгин, А. М. Мелиоративная география : учеб. для студентов геогр. спец. ун-тов / А. М. Шульгин. – 2-е изд. – М. : Высш. шк., 1980. – 288 с. : ил. Мелиоративная география – Сельскохозяйственные мелиорации Количество: 17. 17. Хранение: Фил. 3, Фил. 4
Б1 (2Рос) Э40	41. Экологическое состояние территории России : учеб. пособие для студентов высш. пед. учеб. заведений / С. А. Ушаков [и др.]. – М. : Academia, 2002. – 127 с. : ил. – (Высш. образование) Экология России Количество: 1. 1. 2. Хранение: Фил. 3, Фил. 4, ч.з.
П064 Э81	42. Эрозия и диагностика эродированных почв Сибири / А. Д. Орлов [и др.] ; отв. ред. В. П. Панфилов. – Новосибирск : Наука, 1988. – 116 с. : ил. Почвы Сибири – Эродированные почвы – Эрозия почв Сибири – Диагностика почв Сибири – Диагностика эродированных почв Количество: 1. Хранение: Фил. 4