

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА
ВАСХНИЛ

ЭРОЗИЯ
ПОЧВЫ
И БОРЬБА
С НЕЙ

УКАЗАТЕЛЬ
ЛИТЕРАТУРЫ

МОСКВА 1982

СБО

Всесоюзная ордена Ленина и
ордена Трудового Красного Знамени
Академия сельскохозяйственных наук
имени В.И.Ленина

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА

016:63
Э813

540400

Эрозия почвы и борьба
с ней:

дл., 1982

0-60

6/х83 Кучинов

б 40400

СБС

ЭРОЗИЯ ПОЧВЫ И БОРЬБА С НЕЙ

Указатель литературы за 1981 г.,
отечественной - 473 названия,
иностранный - 189 названий

Составитель Н.П.Иванова
Редактор Л.В.Чернова

Составлен 18 августа 1982 г.

МОСКВА, 1982

Предисловие

В комплексной проблеме сохранения, восстановления и рационального использования природных ресурсов вопросу эрозии почвы и борьбы с ней отводится одно из первых мест. Проблема защиты почвы от эрозии имеет глобальный характер и сохраняет свою актуальность.

В Продовольственной программе СССР на период до 1990 года и мерах по ее реализации подчеркивается необходимость "сосредоточить усилия... всех работников сельского хозяйства на улучшении использования земли...", "обеспечить разработку и внедрение энергосберегающих почвозащитных и индустриальных технологий возделывания сельскохозяйственных культур для различных почвенно-климатических условий..."

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека ВАСХНИЛ издает указатели литературы "Эрозия почвы и борьба с ней" с 1965 года. За это время выпущено 11 указателей, охватывающих отечественную и иностранную литературу с 1964 г. по 1980 г.

В настоящее издание включена отечественная и иностранная литература за 1981 год.

Расположение материала систематическое, внутри каждого деления - алфавитное. Литература, включеная в указатель, имеется в фондах ЦНСХБ и может быть выслана по межбиблиотечному абонементу.

Замечания и предложения просьба направлять по адресу: 107804, ГСП, Москва Б-139, Орликов пер., 3. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека.

© Центральная научная
сельскохозяйственная библиотека ВАСХНИЛ
(ЦНСХБ ВАСХНИЛ), 1982

540409



РУКОВОДЯЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Материалы XXVI съезда КПСС. - М.: Политиздат, 1981. - 223 с.
2. Основные направления экономического и социального развития СССР на 1981-1985 годы и на период до 1990 года. - М.: Политиздат, 1981. - 95 с.
3. Продовольственная программа СССР на период до 1990 года и меры по ее реализации: Материалы майского Пленума ЦК КПСС 1982 года. - М.: Политиздат, 1982. - 111 с.
4. Брежнев Л.И. Ленинским курсом: Речи и статьи. (В 8-ми т.). - М.: Политиздат, 1970-1981. - Шифр книги в ЦНСХБ: 1031408.
 - Т.1. 1970. 544 с.
 - Т.2. 1970. 608 с.
 - Т.3. 1972. 535 с. - Предм. указ. с. 500-531.
 - Т.4. 1974. 488 с. - Предм. указ. с. 484-483.
 - Т.5. 1976. 590 с. - Предм. указ. с. 581-580.
 - Т.6. 1978. 680 с. - Предм. указ. с. 647-687.
 - Т.7. 1979. 672 с. - Предм. указ. с. 642-660.
 - Т.8. 1981. 799 с. - Предм. указ. с. 740-778.

См. в предметных указателях к т. 3: с. 524 - оро-
шение и мелиорация земель; к т. 4: с. 478 - мелиорация
земель; к т. 5: с. 578 - мелиорация и ирригация земель;
к т. 6: с. 682 - мелиорация и ирригация земель; к т. 7:
с. 858 - мелиорация и ирригация земель.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Книги

5. Борьба с эрозией почв: Сб. статей / Гл. ред. В.В. Егоров. - М., 1981. - 84 с. - (Бюл. Почв. ин-та им. В.В.Докучаева; Вып. 25). - Шифр: 884274.

6. Географическое исследование процессов эрозии: Сб. статей / Ульян. пед. ин-т; Отв. ред. К.С.Кальянов. - Ульяновск, 1981. - 92 с. - Шифр: 82-14915.

7. Доклады симпозиумов У1 делегатского съезда Всесоюзного общества почвоведов (15-22 сентября 1981 г. Тбилиси) / АН СССР, Всесоюз. о-во почвоведов, Груз. фил., МСХ ГССР. - Ки. 8. - Тбилиси, 1981. - 303 с. - В надзаг. также: Груз. НИИ почвоведения, агрохимии и мелиорации им. М.Н.Сабашвили. - Шифр: 81-28410.

На с. 191-301 - Ш Симпозиум: Охрана почв горных регионов и повышение их плодородия.

Организационно-хозяйственные, агротехнические, агролесомелиоративные и гидротехнические мероприятия.

8. Защита почв от эрозии: (Сб. науч. работ) ЮО ВАСХНИЛ. - Киев, 1981. - 124 с. - Шифр: 82-15487.

9. Защита почв от эрозии в Восточной Сибири: Рекомендации / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние. - Новосибирск, 1981. - 110 с. - Шифр: 81-23009.

10. Защита почв Сибири от эрозии и дефляции: Сб. статей / АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т почвоведения и агрохимии; Отв. ред. А.Н.Каштанов. - Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1981. - 161 с. - Шифр: 82-5202.

11. Ковальчук И.П., Динамика эрозионных процессов в Западной Подолии: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. - М., 1981. - 24 с. - В надзаг.: МГУ им. М.В.Ломоносова. Геогр. фак. Список работ авт.: 15 назв. - Шифр: 82-798.

12. Ковда В.А., Почвенный покров, его улучшение, использование и охрана. - М.: Наука, 1981. - 182 с. - В надзаг.: АН СССР. Ин-т агрохимии и почвоведения. Библиогр.: с. 174-178. - Шифр: 81-28838.

13. Муталиев С.Х., Процессы эрозии почв в северо-западном предгорье Дагестана и меры борьбы с ними: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Гбилиси, 1981. - 22 с. - В надзаг.: МСХ ГССР. НИИ почвоведения, агрохимии и мелиорации. Список работ авт.: 3 назв. - Шифр: 81-28081.

14. Научно-технический бюллетень по проблеме "Зашита почв от эрозии" / Редкол.: Д.Е.Ванин и др. - Курск, 1981. - 83 с. - (Науч.-техн. бюл. / ВНИИ защиты почв от эрозии; Вып. 1(28). - В надзаг. также: МСХ СССР, ВАСХНИЛ. - Шифр: 74-35584.

15. Ноур Д.Д., Волощук М.Д., Земельные ресурсы Молдавии и их охрана / Под ред. И.А.Крупеникова. - Кишинев: Карта Молдовеняска, 1981. - 134 с. - Библиогр.: с. 131-133. - Шифр: 81-29994.

16. Рекомендации по защите почв от эрозии и повышению плодородия эродированных земель Волгоградской области / Произв. упр. сел. хоз-ва Волгогр. облисполкома и др. - Волгоград, 1981. - 51 с. - В надзаг. также: ВНИИ агролесомелиорации, Волгогр. СХИ, Волгогр. обл. совет Всерос. о-ва охраны природы, Волгогр. обл. совет НТОСХ. - Шифр: 81-20828.

17. Современные проблемы в изучении эрозионных процессов и охрана почв в Алтайском крае: Тез. докл. к конф. - Барнаул, 1981. - 124 с. - В надзаг.: Алт. СХИ, Всесоюз. о-во почвоведов. Алт. отд-ние, Всерос. о-во охраны природы, Алт. краев. совет, Всесоюз. НИИ агролесомелиорации. Зап.-Сиб. фил. - Шифр: 82-8011.

18. Схема противоэрзионных мероприятий по Узбекской ССР: Основные положения / МСХ УзССР. Упр. пропаганды и внедрения достижений науки, техники и передового опыта. - Ташкент, 1981. - 79 с. - Шифр: 81-13840.

19. Швебс Г.И., Теоретические основы эрозиоведения. - Киев; Одесса: Вища школа, 1981. - 222 с. - Библиогр.: 187 назв. - Шифр: 81-20855.

20. Эрозия почв и русловые процессы: (Работы по пробл. межфак. тематике МГУ) / Науч. ред. Н.И.Макка-

веев, Р.С.Чалов. - Вып. 8. - М.: Изд. Моск. ун-та, 1981.
- 174 с. - Шифр: 71-2074.

21. Эффективность почвозащитных мероприятий, приемов и комплексов в борьбе с эрозией в Курской области: Тез. докл. обл. межинститут. науч. конф. / Всесоюз. о-во почвоведов. Кур. отд-ние и др. - Курск, 1981. - 84 с. - В надзаг. также: Обл. правл. НТОСХ, ВНИИ земледелия и защиты почв от эрозии. - Шифр: 82-7888.

22. Niculescu L. Consolidarea și stabilizarea pămînturilor. - București: Ceres, 1981.
- 235 р. - Шифр: Н82-2358.

Вопросы укрепления и стабилизации почв. (Румыния).

23. Third Australian soil conservation conference, 28th March - 3rd April 1981, West Tamworth: Conf. papers. - S.l., 1981.
- XIII, 335 р. - Шифр: Н81-5053.

Третья Австралийская конференция по вопросам охраны почвы, состоявшаяся 28 марта - 3 апреля 1981 г. в Уэст-Тэмурте, Австралия.

Статьи

24. Аксененок Г.А. Проблемы рационального использования земель сельскохозяйственного назначения и охраны почв в СССР. - В кн.: Право и сел. хоз-во в СССР и Италии. М., 1980 (1981), с. 7-18. - Шифр: 81-20924.

25. Беденко Ф.И., Черепенин М.И. Внедрение противоэрзационных мероприятий в колхозе. - Земледелие, 1981, № 1, с. 18-19.

26. Вараксина Е.Г., Балакина В.Г., Шутов Г.А. Проект противоэрзационных мероприятий и его осуществление в колхозе "Дружба" Камбарского района УАССР. - В кн.: Методы повышения плодородия почв на Урале. Пермь, 1981, с. 42-47. - Шифр: 82-8008.

27. Водков С.Н. Оценка степени освоенности противоэрзационных мероприятий. - В кн.: Планир. использ. зем. ресурсов. М., 1981, с. 48-52. - Шифр: 82-8392.

28. Даниленко Н.А. Роль комплекса противоэрзационных мероприятий в повышении эффективности земледелия: /Черниг. обл./. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 131-135. - Шифр: 81-18751.

29. Джамаль В.А. Противоэрзационные мероприятия и эффективность земледелия. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 102-106. - Шифр: 81-18751.

Комплекса мероприятий в борьбе с водной и ветровой эрозией почв в УССР.

30. Джамаль В.А., Евминов В.Н. Борьба с эрозией на Украине. - Земледелие, 1981, № 1, с. 18-18.

31. Заславский М.Н. О терминологии эрозионедения. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 12, с. 58-65. - Библиогр.: 15 назв.

32. Захарченко Л. Черноземам - противоэрзационный комплекс. - Сел. зори, 1981, № 10, с. 18-17.

33. Кондрашов Б.В. Противоэрзационный комплекс в колхозе. - Земледелие, 1981, № 9, с. 17-19.

34. Миричукова Ц.Е. Прогнозирование эрозионных процессов. - В кн.: Материалы У Всесоюз. совещ. по мелиор. гидрогеологии, инж. геологии и мелиор. почвоведению. М., 1981, с. 50-57. - Шифр: 81-28817.

35. Основные итоги в области изучения процессов минерализации и эрозии торфяно-болотных почв /в Полесье БССР/. / Н.Н.Бамбалов, Г.Д.Горбутович, И.И.Лиштван, И.Г.Тановицкий. - Пробл. Полесья, 1981, вып. 7, с. 3-18. - Шифр: 72-34781.

36. Потапов В.А., Попов А.П. Усилить борьбу с эрозией почв в садах. - Садоводство, 1981, № 4/5, с. 62-63.

Отчет о заседании Всесоюзной почвенной научно-мето-

дической комиссии Координационного совета по садоводству, посвященном теме "Зашита почв от эрозии в садах", состоявшемся в конце 1980 г.

37. Равшанов А.Р., Маманиязов С.М. Эффективность противоэрзационных мероприятий в горной зоне богарного земледелия Узбекистана. - Тр. УзНИИ зерна / Узб. НИИ зерна, 1981, вып. 18, с. 125-127. - Шифр: 827042.

38. Рациональное использование, охрана и повышение продуктивности почв степной зоны СССР / И.А.Крупеников, Ф.Я.Гаврилюк, И.Д.Давлатшин и др. - В кн.: Значение почв исслед. в решении прод. программы. Тбилиси, 1981, с. 180-178. - Шифр: 82-3122.

Черноземы и каштановые почвы.

39. Региональные приемы защиты почв от эрозии в Белорусской ССР / В.В.Жилко, В.С.Болдышев, Л.М.Ярошевич, О.В.Чистик. - Почвоведение и агрохимия, 1981, вып. 17, с. 9-11. - Шифр: 884700.

40. Резникова А.В., Салюкова Р.И. Теоретические основы создания эрозионноустойчивых высокопродуктивных агроландшафтов. - В кн.: Регион. особенности рационализации природопользования и охраны среды. Иркутск, 1980 (1981), с. 75-86. - Библиогр.: с. 85-88. - Шифр: 82-3983.

41. Романов В.П. Защита от эрозии крупных контуров мелиорируемых земель и природоохранные мероприятия междуречных пространств: /Витеб. обл/. - В кн.: Повышение плодородия тяжелых почв средствами мелиор. воздействия. Минск, 1981, с. 107-112. - Шифр: 82-11398.

42. Соболев С.С. О зональных и региональных системах противоэрзационных мероприятий в СССР. (Сообщ.). - Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т, 1981, вып. 120, с. 147-149. - Шифр: 530804.

43. Сушинская А. Противоэрзационные мероприятия в Молдавии. - Железа ūkis, 1981, № 5, с. 5. - Лит.

44. Федотов В.С. Методы борьбы с эрозией почв в Молдавской ССР. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 116-119. - Шифр: 81-18751.

45. Фомова Л.М. Некоторые результаты исследований по защите почв от эрозии. - В кн.: Актуал. пробл. почв. науки в Киргизии. Фрунзе, 1981, с. 275-182. - Шифр: 82-3980.

46. Янишевская О.П. Защита почв от эрозии в садах Центральной Черноземной зоны. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 9, с. 85-87.

47. Arts J.L. Private property and soil loss regulations. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 6, p. 317-319. - Bibliogr.: 18 tit. - Шифр: П 30129.

Проблемы борьбы с эрозией почв в условиях частной собственности на землю. (США).

48. /Bodenerosion: Landschaften, Faktoren, Massnahmen/. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 191-420. - Шифр: Н76-5558.

Материалы совещания по проблемам борьбы с эрозией почв, состоявшегося 14-15 октября 1980 г. в Вюрцбурге, ФРГ.

49. Brown L.R. Eroding the base of civilization. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 5, p. 255-260. - Шифр: П 30129.

Проблемы эрозии почв в свете настоящего и будущего человечества. (США).

50. Dideriksen I.I. Resource inventory-sheet, till and wind erosion. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 1246-1252. - Bibliogr.: 14 tit. - Шифр: 148941Б.

Проблемы почвенной эрозии (водной и ветровой) с учетом статистических данных по США.

51. Horvath P. A talajerózíó osökkentése a Somogy-Zselic tájon. - Erdő, 1981, v. 30, N 5, p. 222-224. - Шифр: П 25341.

Мероприятия по борьбе с эрозией почвы в Шомодь-Желиц, Венгрия.

52. Howard P.M. Impressions of soil and water conservation in China. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 3, p. 122-124.

- Шифр: П 30123.

Оценка системы почвозащитных и водоохранных мероприятий в Китае.

53. Nayve P. Soil conservation in the Philippines. - Soil Assn Q. Rev., 1981, Sept., p.6-8. - Шифр: П 28002.

Охрана и правильное использование почв на Филиппинах.

54. Pereira C. Rehabilitating eroded hill lands in the People's Republic of China. - World Crops, 1981, v. 33, N 5, p. 96-99, 100. - Bibliogr.: 9 tit. - Шифр: П 30183.

Восстановление зеродированных земель в горных районах Китая.

55. Противоэрзинно ползуване на почвените ресурси / Н.Г.Ончев, А.Христов, В.Кръстева, А.Джингов. - Селскостоп. Наука, 1981, г. 19, № 4, с. 41-48. - Библиогр.: 14 назв. - Шифр: П 25275.

Вопросы улучшения почв, подверженных действию эрозии. (Болгария).

56. Richter G. Bodenerosion in Mitteleuropa - Landschaften, Faktoren, Forschungsaufgaben. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges., Göttingen, 1981, Bd 30, S. 195-212. - Bibliogr.: S. 210-212. - Шифр: Н78-5558.

Эрозия почв в Центральной Европе, задачи ее исследования, факторы, интенсивность, влияние на ландшафты. (ФРГ).

57. Robinson A.R. Erosion and sediment control in China's yellow river basin. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 3, p. 125-127. - Bibliogr.: 6 tit. - Шифр: П 30123.

Система противоэрзинных мероприятий в бассейне р. Янзы в Китае.

58. Rossbauer G., Zwack F. Bodenerosion im Hopfenbau und Möglichkeiten zu ihrer

Verminderung. - Landtechnik, 1981, Bd 36, N 10, S. 465-467. - Summary in English. -

Шифр: П 30205.

Эрозия почвы в хмелеводстве и возможности борьбы с ней. (ФРГ).

59. Schmidt R.-G. Quantitative Bodenerosionsforschung im Hochrheintal (Möhliner Feld): Ein Messprogramm und seine Ziele. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges., Göttingen, 1981, Bd 30, S. 261-270. - Bibliogr.: S. 270. - Шифр: Н78-5558.

Программа количественного исследования эрозии почв в долине верховьев Рейна. (ФРГ).

60. Tregubov P.S. Effective erosion control in the USSR. - In: Soil conservation. Problems and prospects. Chichester etc., 1981, p. 451-459. - Bibliogr.: p. 458-459.

- Шифр: Н81-2888.

Эффективные методы борьбы с эрозией почв в СССР.

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ

61. Введенский Е.М. Экономическая оценка водоохранно-защитной и водорегулирующей роли горных лесов. - Лесн. хоз-во, 1981, № 9, с. 18-19. - Библиогр.: 8 назв.

62. Колтунов Н.М. Экономическая эффективность коренной мелиорации овражно-балочных земель в хозяйствах ЦЧЗ. - В кн.: Науч. и метод. вопр. землеустройства, проектирования на соврем. этапе. М., 1981, с. 112-118. - Шифр: 82-8390.

63. Кузнецов В.П. Формирование социально-экономических основ защиты почв от эрозии. - Земледелие, 1981, № 5, с. 32-34. - Библиогр.: 19 назв.

64. Михальченко А.К. Эрозия земель и экономическая эффективность противоэрзинных мероприятий на Дальнем Востоке. - В кн.: Основные направления повышения эффективности земельного хозяйства на Дальнем Востоке. - Дальневосточная научно-исследовательская ассоциация земельного хозяйства и землеустройства, 1981, с. 12-15. - Библиогр.: 15 назв.

тивности использ. зем. ресурсов Сибири и Дал. Востока Новосибирск, 1981, с. 49-65. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 81-28883.

Проектно-изыскательские работы.

65. Полупан В.І. Агроекономічна ефективність добув у сівозміні на чорноземах змінних Донбасу. - Агропріміж і грунтознавство, 1981, вип. 41, с. 83-88. - Рез. рус.: с. 111. - Шифр: 888802.

66. Тарарико О.Г., Шумара І.І., Динник В.П. /Економічна/ ефективність впровадження комплексної програми протиерозійних заходів. - Економіка і орг. сільгосп-ва, 1981, вип. 67, с. 37-39. - Рез. рус. - Шифр: 794871.

67. Топчіенко В.Д., Топчіенко Л.В., Радишевский Е.С. Экономическая эффективность применения противо-эрзационной техники. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия в степной и засушливой зоне Сибири. Новосибирск, 1981, с. 107-114. - Шифр: 82-7848.

68. Тревога Г.Ф., Кириляк А.Г. Эспарцетовый пар на склонах. Сб. статей / Дон. СХИ, 1981, т. 16, вып. 1, с. 79-82. - Шифр: 782394.

Противоэрзационная и агроэкономическая эффективность эспарцетового и черного паров.

69. Berglund S.H., Michalson E.L. Soil erosion control in Idaho's Cow Creek watershed: An econ. analysis. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 3, p. 158-161. - Bibliogr.: 12 tit. - Шифр: П 30123.

Экономический анализ системы противоэрзационных мероприятий в пределах водосбора р. Кай в шт. Айдахо, США.

70. Bogges W.G., Heady E.O. A vector analysis of alternative income support and soil conservation policies. - Amer. J. agr. Econ., 1981, v. 63, N 4, p. 618-628. - Bibliogr.: p. 628. - Шифр: П 23428.

Анализ межрегиональной политики повышения уровня доходов фермеров и защиты почв от эрозии с помощью модели сепарируемого программирования. (США).

71. Burt O.R. Farm level economics of soil conservation in the Palouse area of the north-west. - Amer. J. agr. Econ., 1981, v. 63, N 1, p. 83-92. - Bibliogr.: p. 92. - Шифр: П 23428.

Экономика претворения в жизнь программ сохранения плодородия с.-х. земель в борьбе с эрозией на фермерском уровне в р-не Палуз на северо-западе США.

72. Economic impact of terraces on dry-land farming / C.L.Peterson, C.L.Miller, J.H.Milligan, R.V.Withers. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 4, p. 951-956, 960. - Bibliogr.: 8 tit. - Шифр: 148941Б.

Влияние строительства противоэрзационных террас на экономику суходольного земледелия. (США).

73. Estimating on-farm benefits of terrace systems for erosion control / C.L. Peterson, C.L.Miller, J.H.Milligan, R.V. Withers. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 4, p. 957-960. - Bibliogr.: 3 tit. - Шифр: 148941Б.

Методика расчета окупаемости строительства противоэрзационных террас по приросту эквивалентной урожайности возделываемых культур. (США).

74. Ferguson B.K. Erosion and sedimentation control in regional and site planning. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 4, p. 199-204. - Bibliogr.: 40 tit. - Шифр: П 30123.

Планирование методов борьбы с эрозией почв и наносами в региональных и местных масштабах. (США).

75. Fischler H.-J., Gefahrenzonenpläne nach dem Forstgesetz. - Ber. Raum.-forsch. Raumplan., 1981, Bd 25, N 5/6, S. 18-23. - Bibliogr.: 17 Tit. - Шифр: П 31286.
Организация учета лавино- и паводкоопасных зон в лесных районах Австрии в соответствии с лесным законодательством.

76. Ryu K.H., Hunt D.R. Modeling machine operations for estimating terrace construction costs. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich. 1981, v. 24, N 1, p. 81-86. - Bibliogr.: 2 tit. - Шифр: 148941Б.

Математическая модель для расчета стоимости эксплуатации землеройных машин при строительстве террас. (США).

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

77. Бобровицкая Н.Н., Корнилов Ю.Н. Применение наземной стереофотограмметрической съемки для исследования временной ручейковой сети на сельскохозяйственных полях. - Тр. Гидрол. ин-та, 1981, вып. 273, с. 88-101. - Библиогр.: 18 назв. - Шифр: 201548.

78. Герасименко В.П., Буруменский В.С. Методика оценки стокорегулирующей эффективности агротехнических противоэрозионных приемов. - Вестн. с.-х. науки, M., 1981, № 12, с. 50-58. - Библиогр.: 8 назв.

79. Германюк Д.Д. Эрозионная оценка стокообразующих дождей. - В кн.: Геогр. методы исслед. природы и хоз-ва Молдавии. Кишинев, 1981, с. 63-71. - Библиогр.: 11 назв. - Шифр: 82-2268.

80. Гончар А.И., Срибный И.К. Определение смысла почвы со склонов. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 7, с. 28-30. - Библиогр.: 10 назв.

Метод, основанный на использовании данных наблюдений на стоковых площадках.

81. Григорьев В.Я. О некоторых особенностях динамики осаждевых потоков и их взаимодействия с размываемой почвой. - Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, 1981, № 4, 55-61. - Библиогр.: 11 назв.

К вопросу совершенствования методики и схемы расчета смыва почвы.

82. Дьяков В.Н. Учет смыва почв талыми водами. - Почвоведение, 1981, № 7, с. 145-149. - Библиогр.: 8 назв. Оценка существующих методов.

83. Иванов В.Д. Расчетный метод определения размыва смыва почвы на обрабатываемых склонах. - Земледелие, 1981, № 5, с. 30-31.

84. Капчеля А.М. К вопросу изучения грытопов оползнево-эрзационных морфосистем. - В кн.: Геогр. методы исслед. природы и хоз-ва Молдавии. Кишинев, 1981, с. 9-17. - Библиогр.: 27 назв. - Шифр: 82-2268.
Использование аэрофотосъемки.

85. Косцов Г.В. Экспериментальные исследования скорости стекания воды по вспаханной поверхности склонов. - Науч. тр. / Воронеж. СХИ, 1981, т. 115, с. 105-113. - Шифр: 322347.

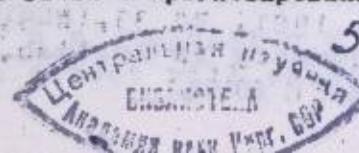
86. Леонидов В.А. Управление водными ресурсами на основе дистанционной информации. - Геодезия и картография, 1981, № 4, с. 57-60. - Библиогр.: 5 назв.

Изучение процессов эрозии, засоления и заболачивания земель, переброски стока и пр. с помощью аэрокосмических методов.

87. Методика изучения агрономической эффективности противоэрозионных лесных насаждений / ВНИИ агролесомелиорации; Сост.: И.Г.Зыков, В.М.Ионин. - Волгоград, 1981. - 24 с. - Библиогр.: 10 назв. - Шифр: 82-5854.

88. Московкин В.М., Гахов В.Ф. К методике расчета кинетической энергии осадков. - Почвоведение, 1981, № 2, с. 150-152. - Библиогр.: 8 назв.

Исследования в связи с прогнозированием процессов водной эрозии.



89. Сеснашвили А.Д. О методе применения принципа предельных состояний в графическом моделировании эрозионных процессов. - Сб. работ Тбил. гидрометеорол. обсерватории, 1981, вып. 7, с. 102-111. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 654227.

90. Сурмач Г.П. Метод расчета влияния /водорегулирующих/ лесных полос на смыв почвы. - Почвоведение, 1981, № 8, с. 128-138. - Библиогр.: 10 назв.

91. Сухановский Ю.П. Многофакторные зависимости для дождевого стока. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 1, с. 40-42. - Библиогр.: 8 назв.

К разработке статистической модели дождевой эрозии почвы.

92. Alonso C.V., Neibling W.H., Foster G.R. Estimating sediment transport capacity in watershed modeling. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 1211-1220, 1226. - Bibliogr.: 33 tit. - Шифр: 148941^Б.

Теоретическое и экспериментальное исследование движения почвы, смываемой водой при эрозии. (США).

93. Becher H.H., Schwertmann U. Korrelative Ermittlung der Feinstsandfraktion zur Bestimmung des K-Faktors der Allgemeinen Bodenabtragsgleichung nach Wischmeier. - Zeitschr. Kulturtechn. Flurberein., 1981, Bd 22, N 2, S. 97-98. - Summary in English. Bibliogr.: 5 Tit. - Шифр: П 25871.

Взаимосвязи между содержанием фракции мелкозема в почве и К-фактором (фактором подверженности эрозии) в общем уравнении сноса почвы по Вишмайеру. (ФРГ).

94. Brenner W. Neues Messverfahren zur Ermittlung des Nährstoffaustrages aus landwirtschaftlich genutzten Flächen. - Wasser Boden, 1981; Bd 33, N 9, S. 428, 430, 432. - Summary in English. Bibliogr.: 4 Tit. - Шифр: П 30158.

Новый метод определения интенсивности смыва почв и питательных элементов с территории с.-х. угодий. (ФРГ).

95. Bryan R.B., Luk S.H. Laboratory experiments on the variation of soil erosion under simulated rainfall. - Geoderma, 1981, v. 26, N 4, p. 245-265. - Bibliogr.: p. 264-265. - Шифр: П 25890.

Исследование изменений эрозии почвы под влиянием дождевых осадков; лабораторные опыты. (Канада).

96. Conversion of the universal soil loss equation to SI metric units / G.R. Foster, D.K. McCool, K.G. Renara, W.C. Moldenhauer. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 6, p. 355-359. - Bibliogr.: 6 tit. - Шифр: П 30123.

Принципы перевода значений универсального уравнения потерь почвы в результате эрозии в международную систему единиц. (США).

97. al-Durrach M., Bradford J.M. New methods of studying soil detachment due to waterdrop impact. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 5, p. 949-953. - Bibliogr.: 15 tit. - Шифр: П 24832.

Новые методы исследования расслоения почвы под влиянием ударов капель воды. (США).

98. Estimating erosion and sediment yield on field-sized areas / G.R. Foster, L.J. Lane, J.D. Nowdin e.a. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 1253-1262. - Bibliogr.: 32 tit. - Шифр: 148941^Б.

Разработка модели определения водной эрозии для отдельного поля. (США).

99. Frazier B.E., McCool D.K. Aerial photography to detect rill erosion. -

Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981,
v. 24, N 5, p. 1168-1171, 1176. - Bibliogr.: 18 tit. - Шифр: 148941^Б.

Использование аэрофотосъёмки для исследования процессов почвенной эрозии. (США).

100. Frielinghaus M., Frielinghaus M. Methodik und erste Ergebnisse von Oberflächenabflussmessungen bei natürlichen und künstlichen Niederschlägen. - Arch. Acker - Pflanzenbau Boaenk., 1981, Bd 25, N 9, S. 531-541. - Рез. рус. Библиогр.: с. 539-541. - Шифр: П 25423.

Методика измерения поверхностного стока и его эрозионной активности при естественных осадках и дождевании с.-х. культур. (ГДР).

101. Fryrear D.W., Dust storms in the southern Great Plains. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 4, p. 991-994. - Bibliogr.: 7 tit. - Шифр: 148941^Б.

Методика прогнозирования на очередной год пыльных бурь на основе климатологических данных за сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь в условиях шт. Техас, США.

102. Lyles L., Allison B.E. Equivalent wind-erosion protection from selected crop residues. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 2, p. 405-408. - Bibliogr.: 7 tit. - Шифр: 148941^Б.

Система уравнения для расчета эквивалентной степени защиты от ветровой эрозии, обеспечиваемой пожнивными и послеуборочными остатками различных культур. (США).

103. A microprocessor automated rill-meter / J.K. Radke, M.A.Otterby, R.A. Young, C.A.Onstad. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 2, p. 401-

404, 408. - Bibliogr.: 18 tit. -

Шифр: 148941^Б.

Конструирование и испытание автоматизированного прибора с микропроцессором для измерения промоин, образующихся в почве в процессе ливневой эрозии. (США).

104. Mills W.C. Deriving sediment yield probabilities for evaluating conservation practices. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 1199-1203, 1210. - Bibliogr.: 28 tit. - Шифр: 148941^Б.

Разработка математической модели для определения влияния различных способов обработки почвы при возделывании культур на почвенную водную эрозию. (США).

105. Murphree C.E., Mutchler C.K. Verification of the slope factor in the universal soil loss equation for low slopes. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 5, p. 300-302. - Bibliogr.: 5 tit. -

Шифр: П 30123.

Проверка фактора величины склонов в универсальном уравнении потерь почвы в случае пологих склонов. (США).

106. A portable devise for installing lightweight borders for runoff and erosion plots / W.R. Warn, R.R. Allmaras, G.A. Mullenburg, J.F. Zuzel. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 3, p. 664-666. -

Шифр: П 24932.

Описание переносного устройства для установки легких бордюров на делянках в опытах по изучению стока и эрозии почв. (США).

107. Rice C.E., Gwinn W.R. The performance of a modified Coshocton - type runoff sampler. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 1, p. 134-138. - Bibliogr.: 4 tit. - Шифр: 148941^Б.

Принципиальная схема и результаты испытаний модифицированного барометра типа Кошостон для взятия проб поверхностного стока. (США).

108. Thomas A.W., Bruce R.R., Snyder W.M. Daily partitioning of rainfall to surface runoff and soil water on complex landscapes. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 1191-1198. - Bibliogr.: 16 tit. - Шифр: 148941.

Разработка модели для определения содержания влаги в почве и интенсивности эрозионных процессов на участке, занятом травами, с учетом выпадения дождей. (США).

ВИДЫ ЭРОЗИИ

Водная эрозия

Общие вопросы

109. Борьба с загрязнением водных источников вследствие эрозии почв / Д.Е.Валин, А.Г.Рожков, С.И.Чуян, З.А.Бойченко. - В кн.: Пробл. развития вод. хоз-ва СССР. М., 1981, с. 149-155. - Библиогр.: 17 назв. - Шифр: 81-31728.

110. Грищенко Н.В. Борьба с водной эрозией почв в Австралии. - Земледелие, 1981, № 8, с. 81-83.

111. Ерик В., Потапов В. Защита садов от водной эрозии. - Сел. зори, 1981, № 5, с. 47-48.

112. Журавская Н.И., Рудова Г.П. Эффективность сельскохозяйственного использования различных типов рельефа в условиях проявления интенсивной водной эрозии. - В кн.: Влияние хоз. деятельности на природу Белоруссии. Минск, 1981, с. 150-158. - Шифр: 82-1762.

113. Знаменская А.Л. Некоторые данные о процессах абразии на Рузском водохранилище. - Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т, 1981, вып. 120, с. 150-151. - Шифр: 530804.

114. Каганов Я.И. Русловые переформирования при регулировании рек горно-предгорной зоны. - Львов:

Выща школа, 1981. - 119 с. - Библиогр.: 82 назв. - Шифр: 81-21493.

К вопросу борьбы с водной эрозией почв.

115. Лидов В.П. Процессы водной эрозии в зоне дерново-подзолистых почв. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1981. - 187 с. - Библиогр.: с. 184-198. - Шифр: 81-10875.

116. Методические рекомендации по защите почв от водной эрозии и рациональному использованию еродированных земель в Центральном районе Нечерноземной зоны РСФСР / ВНИИ агролесомелиорации; Разраб.: В.П.Борец И.Г.Зыков, Ю.Н.Ковлев и др. - Волгоград, 1981. - 51 с. - Шифр: 82-5907.

117. Миркудурова Ц. О некоторых задачах защиты почв от эрозии. - Хлопководство, 1981, № 8, с. 13-15.

По поводу статьи Прошлякова В. "Комплексная долговременная программа", опубликованной в том же журнале, 1980, № 11. Новейшие исследования по борьбе с водной эрозией.

118. Осваивая угодья со сложным рельефом / В.Ткаченко, В.Вольков, Т.Пономарева, В.Филиппов. - Сел. хоз-во России, 1981, № 10, с. 43-48.

Борьба с водной эрозией в Алтайском крае.

119. Потапов В.А. Защита почв от водной эрозии / в садах/. - Садоводство, 1981, № 4/5, с. 30-31.

120. Сапаров О. Об определении эрозионного индекса дождей в Центральном Копетдаге. - В кн.: Пути рационального освоения и использ. почв покрова Туркменистана. Ашхабад, 1981, с. 18-20.

121. Стругарь И.А., Нагирный П.Н. Бережем землю. Земледелие, 1981, № 4, с. 33-34.

Мероприятия по борьбе с водной эрозией в колхозе им. Ф.Э.Дзержинского Заставновского р-на Черновицкой обл.

122. Сухарев И.П., Селютин В.Г. Основные приемы борьбы с водной эрозией почв в условиях ЦЧЗ: Лекция для фак. повышения квалификации с.-х. ин-тов. - Воронеж, 1981. - 78 с. - Библиогр.: 9 назв. - Шифр: 82-11675.

123. Трегубов П.С., Зверхановский Н.В. Борьба с водной эрозией почв в Нечерноземье. - Л.: Колос. Ленингр. отд-ние, 1981. - 180 с. - Библиогр.: с. 156-159. - Шифр: 81-7701.

124. Хондич И.Е. Эффективность почвозащитных мероприятий. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 135-140. - Шифр: 81-16751.

Противоэрзационный комплекс в борьбе с водной эрозией на склоновых землях. Киевская обл.

125. Чернявський О.А. Захист орних земель від водної ерозії в Чернівецькій області. - Вісн. с.-г. науки, 1981, № 11, с. 17-19. - Рез. рус.: с. 89-90.

126. Ghadiri H., Payne D. Raindrop impact stress. - J. Soil Sci., 1981, v. 32, N 1, p. 41-49. - Bibliogr.: p. 48. - Шифр: П 24809.

Исследование ударной силы дождевых капель в связи с водной эрозией почвы. (Великобритания).

127. Kinnell P.I.A. Rainfall intensity-kinetic energy relationships for soil loss prediction. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 153-155. - Bibliogr.: 11 tit. - Шифр: П 24932.

Использование соотношения интенсивности дождя и кинетической энергии для прогнозирования потерь почвы в результате водной эрозии. (Австралия).

128. Łos M.J. Przeciwerozyjna zabudowa rzek. - Wiad. melior. Łakarsk., 1981, v. 24, N 8/9, p. 256-262. - Рез. рус. Библиогр.: 14 назв. - Шифр: П 30540.

Вопросы противоэрзационного укрепления рек. (Польша).

129. Schwertmann U. Grundlagen und Problematik der Bodenerosion. - Bayer. landw. Jb., 1981, Bd 58, S.-H.1, S. 75-79. - Bibliogr.: S. 79. - Шифр: П 30268.

Проблема водной эрозии и меры по защите почв на склонах. (ФРГ).

130. Treffry P.T. Use of a residual flow waterway in a strip cropping system in the Quirindi district. - J. Soil Conserv. Serv. N.S.W., 1981, v. 37, N 2, p. 59-64. - Шифр: П 24725.

Использование старых русел водных потоков в полосном земледелии. (Австралия).

Смык почвы

131. Иванов В.Д. Относительное влияние крутизны склона на сток воды и смыв почвы. - Науч. тр. / Воронеж. СХИ, 1981, т. 115, с. 181-192. - Шифр: 322347.

132. Мирзакеев Э.К., Алимбаев А.К. Учет смыва почв в предгорных пастбищ. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 5, с. 78-81.

133. Подкопаев А.А., Бляшенко Л.А., Зуза Л.К. Ливневый сток и смыв почвы в условиях Донбасса. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 1, с. 80-81.

134. Полуэктов Е.В. О предельно допустимых размерах смыва почв (для североприазовских черноземов). - Почвоведение, 1981, № 11, с. 151-158. - Библиогр.: 19 назв.

135. Семенов О.П., Косцов Г.В., Жердев В.Н. Расчет склоновой эрозии с учетом стокорегулирующего влияния противоэрзационных агротехнических мероприятий. - Науч. тр. / Воронеж. СХИ, 1981, т. 115, с. 1255-130. - Библиогр.: 9 назв. - Шифр: 322347.

Смык почвы.

136. Тегисов Б.Т. Влияние экспозиции на температурный режим и смыв склоновых темно-каштановых почв. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 8, с. 25-27.

137. Dendy F.E. Sediment yield from a Mississippi delta cotton field. - J. environm. Qual., 1981, v. 10, N 4, p. 482-486. - Bibliogr.: 12 tit. - Шифр: П 31217.

Сезонные изменения интенсивности и количества твердого стока с хлопковых полей в дельте р.Миссисипи, США.

138. Engman E.T., Hershfield D.M. Characterizing short duration rainfall intensities for runoff calculation. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 2, p. 347-352. - Bibliogr.: 9 tit. - Шифр: 148841^Б.

Определение интенсивности ливней небольшой продолжительности в целях расчета параметров поверхностного стока. (США).

139. Erosion and sediment control method for sloping reclaimed lands. 1. Y. Matsumoto, H. Itozaki. On actual conditions causing sedimentation along a graded temporary levee. - Trans. Japan. Soc. Irrigat. Drain. Reclamat. Engg, Tokyo, 1981, N 91, p. 42-50. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 19 tit. - Шифр: 51931-Н.

Методы борьбы с эрозией почвы и наносами на рекультивированных склонах. 1. Реальные условия, вызывающие смыв почвы вдоль временной насыпной дамбы. (Япония).

140. Freebairn D.M., Boughton W.C. Surface runoff experiments on the eastern Darling Downs. - Austral. J. Soil Res., 1981, v. 19, N 2, p. 133-146. - Bibliogr.: 146. - Шифр: П 25881.

Изучение поверхностного стока в связи с развитием эрозии почв в шт. Квинсленд, Австралия.

141. Labib T.M. Soil erosion and total denudation due to flash floods in the Egyptian eastern desert. - J. arid Environm., 1981, v. 4, N 3, p. 191-202. - Bibliogr.: P. 201-202. - Шифр: П 28481.

Эрозия и полный смыв почвы ливневыми паводками в Восточной пустыне Египта.

142. Lewis L.A. The movement of soil materials during a rainy season in Western Nigeria. - Geoderma, 1981, v. 25, N 1/2, p. 13-25. - Bibliogr.: p. 24-25. - Шифр: П 25930.

Перемещение твердой фазы почвы в результате дождевой эрозии в западных районах Нигерии. (США).

143. Maier J., Schwertmann U. Das Ausmass des Bodenabtrags in einer Lösslandschaft Niederbayerns. - Bayer. landw. Jb., 1981, Bd 58, N 2, S. 189-194. - Summary in English. Bibliogr.: S. 194. - Шифр: П 30288.

Эрозия лессовых почв (снижение мощности пахотного горизонта вследствие сноса субстрата) в условиях холмистого рельефа Нижней Баварии, ФРГ.

144. Meyer L.D. How rain intensity affects interrill erosion. - Trans ASAE, St Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 6, p. 1472-1475. - Bibliogr.: 18 tit. - Шифр: 148841^Б.

Влияние интенсивности дождя на ручейковую эрозию почв при различных севооборотах и системах обработки. (США).

145. Otterby M.A., Onstad C.A. Average annual sediment yields in Minnesota. - Peoria, Ill., 1981. - 9 p. - (Agr. res. results: ARR-NC/USDA. Agr. res. serv. North Centr. regc; N 8). - Bibliogr.: 11 tit. - Шифр: Н79-3628.

Определение среднего годового уровня стока наносов в бассейнах 23 рек шт. Миннесоты вследствие эрозии почвы. (США).

146. Quanzan C. The effect of soil type, slope, rain intensity and their interactions on splash detachment and transport. - J. Soil Sci., 1981, v. 32, N 2, p. 215-224. - Bibliogr.: p. 223-224. - Шифр: П 24809.

Влияние механического состава почв, экспозиции склонов, интенсивности дождя и их взаимодействия на расслоение почвы и транспорт почвенных частиц. (Великобритания).

147. Sokollek V., Süssmann W. Einfluss von Bodennutzung und Standorteigenschaften und Nährstoffaustrag bei simulierten Starkregen. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 361-377. - Bibliogr.: S. 370. - Шифр: Н78-5558.

Поверхностный сток, снос субстрата и потери питательных веществ вследствие водной эрозии почв на пахотных и лугопастбищных угодьях на залежах и в лесонасаждениях. (ФРГ).

148. Studies on the estimation of erosive soil loss. 1. K. Hosoyamada. On soil erosion by rainfall at bare sloping field composed of Kuroboku soil. - Trans. Japan. Soc. Irrigat. Drain. Reclamat. Engg, Tokyo, 1981, N 91, p. 8-14. - Bibliogr.: 5 tit. - Шифр: 51831-Н.

Определение смыва почвы вследствие эрозии. 1. Дождевая эрозия нарушенных почв без растительного покрова на склонах. (Япония).

149. Van Vliet L.J.P., Wall G.J. Soil erosion losses from winter runoff in southern Ontario. - Canad. J. Soil Sci., 1981, v. 61, N 2, p. 451-454. - Summary in French. Bibliogr.: p. 453-454. -

Шифр: П 25288.

Потери почвы в результате эрозии весенними поверхностными стоками в зимний период на юге провинции Онтарио, Канада.

150. Walter W. Beitrag von Stoffwellen zur langerfristigen Dtoffabgabe bei Ackerbaugebieten. - Zeitschr. Kulturtechn. Flurberein, 1981, Bd 22, N 6, S. 353-364. - Summary in English. Bibliogr.: 6 Tit. -

Шифр: П 25571.

Снос почвы и потери питательных веществ, обусловленные поверхностным стоком дождевых осадков на пахотных угодьях. (ФРГ).

151. Walther W. Zuordnung der Frachten erosionsbeeinflusster Stoffgruppen zu Abflusskomponenten und ihre Beziehung zur Niederschlagsaktivität bei ackerbaulich genutzten Lössgebieten. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 355-360. - Bibliogr.: S. 360. -

Шифр: Н78-5558.

Влияние водной эрозии почв на интенсивность сноса верхнего слоя пахотных лессовых почв. (ФРГ).

Оврагообразование

152. Алекперов Ч.К. Защита почв от водной эрозии - составная часть охраны почв. - В кн.: Материалы респ. науч. конф. аспирантов. Отд-ния биол. и обществ. наук / АН АзССР. Баку, 1981, кн. 2, с. 283-284. - Библиогр.: 7 назв. - Шифр: 80-15394.

Изучение овражной эрозии.

153. Витину В.В., Волощук М.Д. Почвы на восстановленных землях и повышение их плодородия. - В кн.: Влияние мелиорации и удобрений на плодородие почв. Кишинев, 1981, с. 3-11. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 81-17484.

К вопросу освоения сильноэродированных земель после выполнования и землевания.

154. Жиганов Ю.И., Освоение и вовлечение в хозяйственный оборот овражно-балочных земель: Обзор. - М., 1981. - 72 с. - (Обзор. информ. / ВНИИТЭИСХ. Сер. Охрана природы и охотничье хоз-во). - Библиогр.: 152 назв. - Шифр: 82-705.

155. Жиганов Ю.И., Освоение овражных и западинных земель. - Достижения с.-х. науки и практики. Сер. 1, 1981, № 3, с. 21-29. - Библиогр.: 17 назв. Опыт СССР.

156. Косов Б.Ф., Рост антропогенной овражной сети в бассейнах рек Зуша, Труды и Плава. - Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, 1981, № 5, с. 23-28. - Библиогр.: 8 назв.

157. Мясоедов С.С., Закрепление оврагов водоотводящими валами. - Земледелие, 1981, № 7, с. 15-17.

158. Рекомендации по борьбе с овражной эрозией / МСХ УзССР. Упр. пропаганды и внедрения достижений науки, техники и передового опыта. - Ташкент, 1981. - 18 с. - Шифр: 81-29152.

159. Рожков А.Г., Борьба с оврагами. - М.: Колос, 1981. - 100 с. - Шифр: 81-23816.

160. Рысин И.И., Почвенная и овражная эрозия на территории Удмуртской АССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. - Л., 1981. - 23 с. - В надзаг.: ЛГУ им. А.А.Жданова. Список работ авт.: 6 назв. - Шифр: 82-8504.

161. Скоморохов А.И., Сягаев Н.А. О развитии склоновых оврагов. - Изв. ТСХА, 1981, вып. 1, с. 101-105. - Библиогр.: 15 назв.

162. Составление проектов по выполнению и засыпке оврагов в Молдавской ССР / Гл. упр. землепользования и землеустройства МСХ СССР. - М.: Колос, 1981. - 1 л. слож. в 8 с. - В надзаг. также: ВДНХ СССР. - Шифр: 82-8053.

163. Старченко Ф., Щепилов В. На месте оврагов - пашня. - Сел. зори, 1981, № 8, с. 18-20. Приемы выполнения.

164. Халимов Р.Х., Анализ современной овражной эрозии бассейна р. Кашкадарьи. - В кн.: Некоторые пробл. физ. и экон. географии Узбекистана. Самарканд, 1981, с. 68-71. - Шифр: 82-5936.

165. Шишкина Л.П., Некоторые вопросы зарастания овражных склонов. - Жизнь Земли, 1981, вып. 18, с. 77-80. - Библиогр.: 6 назв. - Шифр: 658838.

166. Янишевская О.П., Составление проектов выполнения и засыпки оврагов в Молдавской ССР. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 8, с. 49-53.

167. Erosion of slopes and gullies, 1969-1980 / Search by J. T. MacLean. - Beltsville, Md., 1981. - 122 p./. - (Quick bibliogr. ser. / USDA. Soil and education administration, Nat. agr. libr.; N 81-11). - Шифр: Н81-3875.

Библиография работ по проблеме эрозии почвы на склонах и в оврагах за период с 1969 г. по 1980 г. (США).

168. McPhee K.E., Survey and pegging for construction of erosion control structures. - J. Soil Conserv. Serv. N.S.W., 1981, v. 37, № 1, p. 13-18. - Bibliogr.: p. 18. - Шифр: П 24725.

Проведение съемки и провешивание линий для разработки мероприятий по борьбе с оврагами. (Австралия).

169. Roloff G., Bradford J.M., Scrivner C.L., Gully development in the deep loess hills region of central Missouri. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 119-123. - Bibliogr.: 24 tit. - Шифр: П 24832.

Исследование процессов развития оврагов на мощных лессовых отложениях в холмистых районах центральной части шт. Миссури. (США, Бразилия).

Ветровая эрозия

170. Агаркова А.П. Пыльные бури и их прогноз / Под ред. Г.К.Турулиной. - М.: Гидрометеоиздат, Моск. отд-ние, 1981. - 105 с. - (Тр. Каз. регион. НИИ; Вып. 61). - Библиогр.: 123 назв.
171. Арнагельдыев А., Образов Х. Защита песчано-пустынных пастбищ от ветровой эрозии. - Сел. хоз-во Туркменистана, 1981, № 11, с. 35-38.
172. Василенко Ю.А. Методы борьбы с ветровой эрозией торфяных почв в условиях Ирпенской осушительно-увлажнительной системы. - Пробл. Полесья, 1981, вып. 7, с. 125-128. - Шифр: 72-34781.
173. Вербикский В.М. Критическая скорость начала ветровой эрозии почв в задачах расчета противоэрозионной шероховатости. - Науч.-техн. бюл. ВИМ, 1981, вып. 48, с. 15-17. - Шифр: 949149.
- К вопросу прогнозирования ветроустойчивости агрофонов на основе математического моделирования взаимодействия ветра с шероховатой поверхностью.
174. Вопросы прогнозирования ветроэрзационных процессов: Сборник. - Целиноград, 1981. - 40 с. - (Науч.-техн. бюл. / ВНИИ зерн. хоз-ва; Вып. 24). - Шифр: 75-27158.
175. Жамбакин Ж.А. Почвозащитные основы рационального использования пастбищ аридной области Казахстана. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 8, с. 44-50. - Библиогр.: 35 назв.
- Охрана от ветровой эрозии.
176. Кошкин Г. Как сберечь черноземы. - Сел. зоря, 1981, № 8, с. 23.
- Ветровая эрозия и меры борьбы с ней на Кубани.
177. Литвинская С.А. Формация Leymus spicatus на Таманском полуострове. - Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Естеств. науки, 1981, № 1, с. 86-89.
- Сообщества морских и песчаных побережий, используемые для закрепления песков.
178. Мирзажанов К. Научные основы борьбы с ветровой эрозией на орошаемых почвах пустынной зоны: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра с.-х. наук. - М., 1981. - 88 с. - В надзаг.: ТСХА. Список работ авт.: 68 назв. - Шифр: 81-13138.
179. Мирзажанов К., Махатаев А., Хамраев М. Ветровая эрозия и урожай. - Сел. хоз-во Узбекистана, 1981, № 8, с. 48-49.
180. Ратас Р.Ф. О дефляции почв. - Тр. ВНИИ с.-х. метеорологии, 1981, вып. 2, с. 118-127. - Библиогр.: 20 назв. - Шифр: 80-16229.
181. Семенов В. Защита почв от ветровой эрозии на юге Оренбургской области. - Урал. нивы, 1981, № 9, с. 38-37.
182. Спирина А.П., Васильев Г.И. Особенности распыления почв и меры борьбы с ветровой эрозией на Северном Кавказе. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 4, с. 47-54.
183. Федотов А.И. Повышение прочности связей между частицами торфяно-болотной почвы в борьбе с ветровой эрозией. - Почвоведение, 1981, № 12, с. 135-138.
- Действие уплотняющих нагрузок, влажности торфа и погодных условий.
184. Эшмурадов Б., Хамраев М. Укрощение пыльных бурь. - Сел. хоз-во Узбекистана, 1981, № 8, с. 12-13.
- Анализ хода процессов пыльных бурь в Ферганской долине (1938-1978 гг.).
185. Ярошевич Л.М. Методика количественной оценки природных условий территории для разработки противо-дефляционных мероприятий на мелиорированных землях. - В кн.: Влияние хоз. деятельности на природу Белоруссии, Минск, 1981, с. 144-150. - Библиогр.: 9 назв. - Шифр: 82-1782.
186. Ярошевич Л.М., Жилко В.В., Кислов Н.В. Факторы проявления и меры борьбы с дефляцией торфяно-болотных почв. - Пробл. Полесья, 1981, вып. 7, с. 112-119. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 72-34781.

187. Akkerman A.J.J. Grondverstijwingen: ook mogelijkheden tot bestrijding voor de boomteelt? - *Bedrijfsontwikkeling*, 1981, v. 12, N 6, p. 629-632. - Шифр: П 28017.

Методы борьбы с ветровой эрозией почв в земледельческих хозяйствах и питомниках. (Нидерланды).

188. Capelle A., Lüders R. Erfassung und Beurteilung der Erosionsgefährdung des Bodens durch Wind anhand bodenkundlicher und meteorologischer Parameter. - *Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen*, 1981, Bd 30, S. 307-317. - Bibliogr.: S. 316-317. - Шифр: Н78-5558.

Оценка интенсивности ветровой эрозии почв по некоторым метеорологическим данным и почвенным показателям. (ФРГ).

189. Schwerdtfeger G. Winderosion auf leichten Böden und ihre Bekämpfung. - *Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen*, 1981, Bd 30, S. 411-420. - Bibliogr.: S. 420. - Шифр: Н78-5558.

Ветровая эрозия почв легкого механического состава и борьба с ней в условиях умеренного климата. (ФРГ).

190. Stred'ansky J. Možnosť určenia veternej erózie pre konkrétné stanovisko. - *Pol'nohospodárstvo*, 1981, v. 27, N 6, p. 494-500. - Рез. рус. Библиогр.: 8 назв. - Шифр: П 25285.

Изучение возможности определения интенсивности ветровой эрозии почвы для определенных районов в соответствии с производственными условиями и агротехническими мероприятиями. (Чехословакия).

191. Wind erosion and its control, 1969-February 1981 / Searched by C.N.Bebee. Beltsville, Ma., 1981. - 128 p. / . - (Quick

bibliogr. ser. / USDA, Sci. and education administration. Nat. agr. libr.; N 81-10).

- Шифр: Н81-3874.

Библиография работ по проблеме ветровой эрозии почвы и мерам борьбы с ней за период с 1969 г. по февраль 1981 г. (США).

Сели, оползни и снежные лавины

192. Коробов В.Н., Аннанязов М.Б. Регулирование воздействия селевых потоков на водохозяйственные объекты. - Сел. хоз-во Туркменистана, 1981, № 7, с. 30-31.

193. Мухамедов А.М., Исмагилов Х.А. Мутность потока временных водотоков. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 1, с. 38-37. - Библиогр.: 7 назв.

К вопросу проектирования селезащитных мероприятий.

194. Alexa B. Aspecte de principiu privind problema avalanșelor de zăpada în România. - Rev. Padurilor-Ind. lemn. Celuloză Hirtie, 1981, v. 96, N 6, p. 327-333. - Summary in English. Bibliogr.: p. 333. - Шифр: П 30175.

Изучение образования снежных лавин в горах Румынии и возможности борьбы с ними с учетом роли лесной растительности.

195. Changes on function of soil conservation based on land use at sloped land.
1. S.Tokudome, S.Yamasaki, T.Ujike. An aspect of soil erosion and land slide occurred at large reclaimed farm land and its soil characteristics. - Bull. Shikoku Agr. Exp. Sta., 1981, N 37, p. 1-33. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 14 tit. - Шифр: П 31008.

Особенности охраны почвы от эрозии при с.-х. использо-

зованием почв, расположенных на склонах. I. Исследование аспектов эрозии почв и оползней на сильно мелиорированных с.-х. землях и их почвенные характеристики. (Япония).

196. O'Loughlin C., Watson A. Note on root-wood strength deterioration in *Nothofagus fusca* and *N. truncata* after clearfelling. - *N.Z.J.forestry Sci.*, 1981, v.11, N 2, p. 183-185. - Bibliogr.: p.185. - Шифр: П 26110.

Определение прочности на разрыв корней у пней на вырубке насаждений из двух видов нотофагуса (бурого и урезанного) в связи с изучением причин развития оползневых процессов на склонах. (Новая Зеландия).

197. Schwarz W. Lawinen und Planung. - *Schweiz, Zeitschr. Forstwesen*, 1981, Bd 132, N 6, S. 425-442. - Summary in French. Bibliogr.: S. 442. - Шифр: П 23840.

Борьба со снежными лавинами в зоне горных лесов Швейцарии.

198. Studies on prevention of farm land disasters on sloping sites. 1. T.Miyazaki, H.Inoue, Y.Hukuoka. The actual conditions of disasters at reclaimed farm land under a heavy rainfall. - *Bull. Shikoku Agr. Exp. Sta.*, 1981, N 36, p. 97-112. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 8 tit. - Шифр: П 31008.

Методы борьбы со сползанием фермерских земель, расположенных на склонах. I. Фактические условия сползания рекультивированных фермерских земель под действием сильных дождей. (Япония).

КЛАССИФИКАЦИЯ ЭРОДИРОВАННЫХ ПОЧВ И ПОЧВЕННО-ЭРОЗИОННОЕ КАРТИРОВАНИЕ

199. Адерихин П.Г., Санталов И.А. Почвенно-эрэзационное районирование Центрально-Черноземных областей. - В кн.: Природ. и с.-х. районирование СССР. М., 1981, с. 21-27. - Шифр: 81-15848.

200. Гавриленко Л.Н., Родионов В.С. Районированные территории, подверженной ветровой эрозии, по частоте и сезонности ее проявления: На прим. Ставроп. края. - В кн.: Природ. и с.-х. районирование СССР. М., 1981, с. 42-45. - Шифр: 81-15848.

201. Иванин В.М. Перспективы освоения размытых склоновых земель Западной Сибири. - Сиб. вестн. с.-х. науки, 1981, № 1, с. 8-12. - Библиогр.: 8 назв.

Классификация размытых склоновых земель по пригодности использования их в сельском и лесном хозяйстве, мелиоративные мероприятия и др. вопросы.

202. Лаптева Н.И., Тальская Н.Н. Изучение и картографирование эрозионного рельефа Калачской возвышенности по многозональным сканерным снимкам. - Исслед. Земли из космоса, 1981, № 5, с. 124-129. - Библиогр.: 5 назв.

203. Леб Е.И. Особенности картографирования малопродуктивных почв склоновых неудобий. - В кн.: Исслед. по мелиорации почв Молдавии. Кишинев, 1981, с. 65-73. - Шифр: 82-13454.

204. Миндияров Д.Д., Гарифуллин Ф.Ш. Почвенно-эрэзационное районирование Южного Урала. - В кн.: Природ. и с.-х. районирование СССР. М., 1981, с. 31-35. - Шифр: 81-15848.

205. Нурбердыев К. О почвенно-эрэзационной поясности Прикопетдагской подгорной равнины. - В кн.: Путешествия, освоения и использ. почв покрова Туркменистана. Ашхабад, 1981, с. 42-44.

206. Почвенно-эрзационное районирование территории БССР / В.В.Жилко, Л.М.Ярошевич, С.М.Зайко и др. - В кн.: Природ. и с.-х. районирование СССР. М., 1981, с. 40-51. - Шифр: 81-15848.

207. Тегисов Б.Т. Экспозиционные сопряжения зонированых темно-каштановых почв. - Вестн. с.-х. наук Казахстана, 1981, № 1, с. 57-59. - Библиогр.: 7 назв. К вопросу классификации почв предгорной равнины Западного Алатау по степени смытности.

208. Jurcová O., Jurán C. Princípy kategórisácie pol'nohospodárskej pôdy pre česely protieróznych opatrení. - Rostl. Výroba, 1981, v. 27, N 5, p. 461-467. - Рез. рус. Библиогр.: П 28831-А9.

Классификация почв по степениgefährdируемости в целях определения противоэрзационных мероприятий. (Чехословакия).

РОЛЬ ПРИРОДНЫХ ФАКТОРОВ И ПРОИВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА В РАЗВИТИИ ЭРЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ

209. Абдуллаев С.А. Растительный покров Юго-Восточного Казахстана и его почвозащитная роль. - В кн.: Материалы респ. науч. конф. аспирантов. Отд-ния биол. и обществ. наук / АН АзССР. Баку, 1981, кн. 2, с. 287-289. - Шифр: 80-15394.

К вопросу борьбы с ветровой эрозией.

210. Белоусов В.С., Неговелов С.Ф., Поляков Ю.Н. Современные проблемы антропогенной эрозии почв. - Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Естеств. науки, 1981, № 4, с. 10-11.

211. Власова Л.К. Фоновые эрозионные характеристики побережья Байкала в зоне влияния БАМ. - В кн.: Озера Прибайкалья, участка зоны БАМ. Новосибирск, 1981, с. 47-67. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 81-28444.

Роль антропогенного фактора в развитии эрозии почв и др. вопросы.

212. Габриелян Г.К. Влияние инфильтрации атмосферных вод на интенсивность эрозии. - В кн.: Соврем. пробл. гидрологии орошаемых земель. М., 1981, ч. 2, с. 91-94. - Шифр: 81-28518.

213. Гошашвили Г.П. Оценка эрозионной опасности в связи с уклоном стока: (На прим. Адж. АССР). - В кн.: Сб. статей к VI Всесоюз. съезду почвоведов. Тбилиси, 1981, с. 110-114. - Шифр: 81-28308.

214. Горное лесное хозяйство Грузии: /Сб. статей/ / Гл. ред. В.И.Метревели. - Тбилиси, 1981. - 107 с. - (Науч. тр. / Груз. СХИ; т. 117). - Шифр: 323439.

Почвозащитная функция горных лесов и др. вопросы.

215. Дубовик И.Е., Минибаев Р.Г. О противозерзионной роли водорослей в почвах. - Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1981, № 12, с. 85-87. - Библиогр.: 12 назв.

216. Защитная роль лесов Сибири: Сб. статей / Ин-т леса и древесины им. В.Н.Сукачева; Отв. ред. В.В.Протопопов. - Красноярск, 1980 (1981). - 158 с. - Шифр: 82-3223.

217. Зейналов Т.С. Ирригационная эрозия почв на табачных плантациях Каахского района. - В кн.: Мелиорация засол. земель в АзССР. М., 1980 (1981), с. 41-47. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 82-2328.

218. Караушев А.В., Зубкова К.М. Количественная оценка смыва и перемещения почв на орошаемых землях. - В кн.: Соврем. пробл. гидрологии орошаемых земель. М., 1981, ч. 1, с. 164-170. - Шифр: 81-29518.

219. Конобеев В.Н. Улучшение водоохраных свойств лесов /в Ростовской области/. - Лесн. хоз-во, 1981, № 1, с. 71-73.

К вопросу противоэрзационной роли леса.

220. Лысак Г.Н. Растения защищают почву. - Челябинск: Юж.-Урал. кн. изд-во, 1981. - 80 с. - Шифр: 81-12283.

Причины и закономерности развития эрозии почв на Южном Урале. Роль с.-х. культур в борьбе с эрозией.

221. Поляков А.Ф. Оценка водорегулирующей свойств горных лесов Украины. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 60, с. 21-23. - Шифр: 801728.
Роль леса в возникновении селей.

222. Поляков Ю.П. Ирригационная эрозия почв при поливе дождеванием. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 7, с. 41-43. - Библиогр.: 5 назв.

223. Поляков Ю.П. Эрозия внутрихозяйственной оросительной сети. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 12, с. 48-51.

224. Смаглюк К.К., Питкин А.И. Проблема повышения продуктивности и защитных свойств горных лесов Карпат. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 80, с. 12-18. - Библиогр.: 9 назв. - Шифр: 801728.

225. Степан В.В. Антропогенные воздействия на горно-лесные почвы / Отв. ред. Н.В.Орловский. - Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1981. - 189 с. - В надзаг.: АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т леса и древесины им. В.Н.Сукачева. Библиогр.: с. 182-189. - Шифр: 81-14145.
Развитие эрозии почв и др. вопросы.

226. Третья всесоюзная научная конференция "Закономерности проявления эрозионных и русловых процессов в различных природных условиях." Москва, 22-24 дек. 1981 г.: Тез. докл. - М., 1981. - 434 с. - В надзаг.: МГУ им. М.В.Ломоносова. Межфак. совет по пробл. "Эрозия почв и русловые процессы", Геогр. фак. и др. Авт. указ.: с. 429-434. - Шифр: 82-0710.

227. Халимов М.Х. Развитие эрозионных процессов в предгорных и горных районах Туркестанского и Нуралинского хребтов. - В кн.: Некоторые пробл. физ. и экон. географии Узбекистана. Самарканд, 1981, с. 58-66. - Шифр: 82-5938.

Роль природных факторов и хозяйственной деятельности человека в развитии водной и ветровой эрозии; противоэрэционные мероприятия.

228. Чубатый О.В. Ведение хозяйства по водосборам в горных лесах Карпат. - Лесоведение, 1981, № 1, с. 3-11. - Библиогр.: 10 назв.

Предпосылки и особенности ведения лесного хозяйства в грядах для сохранения и усиления водо-охранно-защитных свойств леса.

229. Швебс Г.И. Ирригационная эрозия. - В кн.: Соврем. пробл. гидрологии орошаемых земель. М., 1981, ч. 2, с. 74-81. - Библиогр.: 7 назв. - Шифр: 81-29518.

230. Behr D.v., Mutert E. Zur Entstehung und Verbreitung von Kolluvien und Erosionsscheinungen im jungpleistozänen Endmoränengebiet Schleswig-Holsteins. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 327-332. - Bibliogr.: S. 3327
- Шифр: Н78-5558.

Происхождение и распространение коллювиальных отложений и проявление эрозии в районе конечной морены в Шлезвиг-Гольштейне, ФРГ.

231. Busby F.E., Gifford G.W. Effect of livestock grazing on infiltration and erosion rates measured on chained and unchained piñon-juniper sites in south-eastern Utah. - J. Range Manag., 1981, v. 34, N 5, p. 400-405. - Bibliogr.: p. 405.
Шифр: П 25448.

Влияние выпаса скота на пастбищах в сосново-можжевеловых лесах на инфильтрационную способность и скорость водной эрозии почвы в юго-западной части шт. Юта, США.

232. Cercetări asupra precipitațiilor, scurgerii de suprafață și eroziunii în bazinile hidrografice torrentiale / R. Gaspar, E.Untaru, F.Roman, C.Cristescu. - Rev. Padurilor-Ind. lemn. Celuloză Hirtie, 1981, v. 96, N 6, p. 333-339. - Summary in English, Bibliogr.: p. 339. - Шифр: П 30175.

Влияние степени облесенности водосборной площади на поверхностный сток и эрозию почвы в зависимости от количества выпадающих осадков. (Румыния).

233. Debruck J. Ursachen des Bodenabtrages und Gegenmaßnahmen. - VDL Nachr., 1981, Bd 31, N 11, S. 210-212. - Шифр: П 30984.

Причины эрозии почвы и меры борьбы с ней (по материалам дискуссии на 22-м совещании Немецкого с.-х. общества 1981 г. во Фрайзинге). ФГР.

234. Gassebner H., Mayer H. Bannwaldinventur Lehnerwald / Stubaital und Ableitung eines Behandlungsplanes. - Obl. Fortswesen, 1981, Bd 98, N 3, S. 129-171. - Summary in English. Bibliogr.: S. 170-171. - Шифр: П 24043.

Результаты лесоводственных исследований, проведенных в защитных лесах Тироля, с целью разработки мер по усилению противозонных и противолавинных свойств лесов. (Австрия).

235. Gray D.H., Megahan W.P. Forest vegetation removal and slope stability in the Idaho Batholith. - Ogden, Utah, 1981. - 23 p. - (Res. paper / USDA. Forest serv. Intermountain forest and range exp. sta.; INT-271). - Bibliogr.: p. 22-23. - Шифр: П 20818в.

Влияние удаления лесного растительного покрова на устойчивость к эрозии горных склонов в Айдахо Батолите, США.

236. Greenland P.J. Soil management and soil degradation. - J. Soil Sci., 1981, v. 32, N 3, p. 301-322. - Bibliogr.: p. 319-322. - Шифр: П 24809.

Полеводство и его влияние на деградацию почвы. (Филиппины).

237. Hyen U.B., Kobayashi S., Maruyama T. The separation of effective rainfall for indexed by lowflow ahead of raining. - Trans. Japen. Soc. Irrigat. Drain. Reclamat. Engg., Tokyo, 1981, N 91, p. 26-33. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 6 tit. - Шифр: 51931-H.

Анализ факторов, влияющих на параметры поверхностного стока, на основе корреляции куммулятивного количества осадков со стокообразующими дождевыми осадками. (Япония).

238. Kantarcı M.D. Einflüsse der Bodenbearbeitung über die Tonfraktionsverluste aus Böden durch Wasser in den entwaldeten Hängen. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 393-401. - Шифр: Н78-5558.

Водная эрозия почв с.-х. угодий на горных склонах севернее Стамбула, Турция; влияние интенсивности землепользования на потерю глинистой фракции из горных почв после сведения лесов.

239. Kantor P. Hydrická účinnost horských lesů v zimě. - Lesn. Práce, 1981, v. 60, N 1, p. 22-27. - Рез. рус. - Шифр: П 24841.

Сравнительное изучение гидрологической роли еловых и буковых горных лесов в зимний период. (Чехословакия).

240. Karl J. Bodenerosion durch Oberflächenabfluss. - In: Beachtung ökologischer Grenzen bei der Landbewirtschaftung. Hamburg; Berlin, 1981, S. 54-59. - Bibliogr.: 17 Tit. - Шифр: Н82-1701.

Исторический обзор возникновения и распространения водной эрозии почвы и анализ факторов, усиливающих ее при современных методах землепользования. (ФРГ).

241. Kleine M., Mayer H. Analyse des buchenreichen Schutzwaldes Elexenwald / Salzkammergut und Ableitung eines Behandlungsplanes. - Cbl. ges. Forstwesen, 1981, Bd 98, N 1, S. 1-29. - Summary in English. Bibliogr.: S. 28-29. - Шифр: П 24043.

Лесоводственное изучение защитных горных лесов из бука в окрестностях Зальцбурга, Австрия.

242. Lindstrom M.J., Voorhees W.B., Randall G.W. Long-term tillage effects in interrow runoff and infiltration. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 5, p. 945-948. - Bibliogr.: 18 tit. - Шифр: П 24032.

Влияние длительной обработки почвы на интенсивность поверхностного стока по междуурядьям и инфильтрацию воды в почву. (США).

243. Мандев А. Проучване върху водорегулиращото и противоводоизливното действие на крайбрежгова култура от черен бор. - Горскостоп. Наука, 1981, № 18, № 2, с. 10-10. - Рез. рус. Библиогр.: с. 17. - Шифр: П 25715.

Результаты исследования водорегулирующего и почвозащитного действия культур сосны австрийской на прибрежных землях. (Болгария).

244. Midriak R. Количественная оценка противоэрозионного значения лесов в Словакии. /Чехословакия/. - Trans. 5th Intern. Soil Sci. Conf. Prague, 1981, v. 1, p. 50-53. - Summary in English. Bibliogr.: p. 52. - Шифр: Н81-7807^Б.

245. Midriak R. Kvantitativne zhodnotenie podoohrannego funkcioného potencialu horskych lesov na Slovensku. - Lesn. Časopis, 1981, v. 27, N 1, p. 19-34. - Рез. рус. Библиогр.: 15 назв. - Шифр: П 25284.

Количественная оценка почвозащитного действия некоторых горных лесов Словакии, Чехословакия.

246. Mollenhauer K., Tiede S., Meuser A. Zur Erosivität der Niederschläge eines Standorts im Rothaargebirge. - Zeitschr. Kulturtechn. Flurberein., 1981, Bd 22, N 5, B. 290-296. - Summary in English. Bibliogr.: 12 Tit. - Шифр: П 25571.

Исследование водной эрозии почв под влиянием атмосферных осадков в районе нагорья Ротхар, ФРГ.

247. Rößler H., Schwertmann U. Erosivität der Niederschläge und Isoserodentkarte Bayerns. - Zeitschr. Kulturtechn. Flurberein., 1981, Bd 22, N 2, S. 99-112. - Summary in English. Bibliogr.: 6 Tit. - Шифр: П 25571.

Атмосферные осадки как фактор эрозии почв в условиях Баварии, ФРГ.

248. /Schutzwaldbehandlung, insbesondere in Einzugsgebiete von wildbachen und Lawinen/. - Allg. Forst-Ztg, 1981, Bd 92, N 1, S. 3-21. - Шифр: П 25005.

Серия статей по вопросам ведения хозяйства в горных защитных лесах, в частности, в местах прохождения лавин и горных потоков, с целью сохранения и усиления их водоохранно-защитных свойств. По материалам конференции, проходившей с 29 сентября по 1 октября 1980 г. в Инсбруке, Австрия.

249. Seiler W. Vergleich des Abflusssverhaltens und der Erosionserscheinungen in zwei kleinen Einzugsgebieten während einer Schneeschmelze mit zusätzlichem Niederschlag bei gefrorenem Untergrund und einem spätwinterlichen Dauerregen (Oberlauf der Ergolz, südöstlich Basel). - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 229-246. - Bibliogr.: S. 245-246. - Шифр: Н78-5558.

Исследование эрозии почв водами поверхностного стока в период таяния снежного покрова при обильных продолжительных дождях и промерзшей подпочве. (ФРГ).

250. Spatz G. Die Weidewirtschaft im Gebirge und ihre Auswirkung auf die Bodenerosion. - In: Beachtung ökologischer Grenzen bei der Landbewirtschaftung. Hamburg; Berlin, 1981, S. 49-54. - Bibliogr.: 20 tit. - Шифр: Н82-1701.

Влияние интенсивности выпаса скота на появление и распространение эрозии почв горных лугов и пастбищ по данным аэрофотосъемки. (ФРГ).

251. Tam S.W. Causes of environmental deterioration in eastern Barbados since colonization. - Agr. Environm., 1981, v. 5, N 4, p. 285-308. - Bibliogr.: p. 307-308. - Шифр: П 26288.

Исследование причин эрозии почв в восточной части Барбадоса.

252. Vacík S. Vyhledy na úspěch přirozené obnovy v ochranných horských lesích Krkonoš. - Lesn. Práce, 1981, v. 60, N 3, p. 118-124. - Рез. рус. - Шифр: П 24841.

Изучение условий естественного возобновления в горнозащитных лесах Крконошах, Чехословакия.

253. Werner G. Die Auswirkungen intensiver Landnutzungen auf Vegetation und Böden in randtropischen Gebirgslagen. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 379-391. - Bibliogr.: S. 390-391. - Шифр: Н78-5558.

Влияние интенсивного с.-х. использования земель на развитие эрозии почв и растительности в горных условиях субтропической зоны. (ФРГ).

ХАРАКТЕРИСТИКА ЭРОДИРОВАННЫХ ПОЧВ: ПРОТИВОЭРОЗИОННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ПОЧВ

254. Бадалян Е.Н., Хачикян Л.А., Аванесов А.А. Влияние экспозиции склонов на биологические показатели и состав гумуса эродированных черноземов. - Биол. журн. Армении, 1981, т. 34, № 10, с. 1021-1028. - Библиогр.: 12 назв.

255. Вараксин И.И., Канунникова Н.А. О взаимосвязи водно-физических и агрохимических свойств эродированных дерново-подзолистых суглинистых почв. - В кн.: Методы повышения плодородия почв на Урале. Пермь, 1981, с. 53-80. - Шифр: 82-8008.

256. Дизенгоф Е.Г. Противоэрзационная стойкость эродированных бурых горно-лесных почв приморских районов юга Краснодарского края и некоторые методы ее повышения: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - М., 1981. - 20 с. - В надзаг.: Почв. ин-т им. В.В.Докучаева. Список работ авт.: 5 назв. - Шифр: 81-27377.

257. Кадыркулов М. Эродированные почвы Северной Киргизии и пути их улучшения. - В кн.: Актуал. пробл. почв науки в Киргизии. Фрунзе, 1981, с. 265-275. - Шифр: 82-3990.

258. Кананэу В., Болокан Н. Водопроницаемость и противоэрзационная стойкость земель: Пути улучшения. - Сел. хоз-во Молдавии, 1981, № 9, с. 25-27.

259. Колесниченко А.В., Некоторые особенности химического состава почв эрозионных ландшафтов черноземной зоны Алтая: - Науч.-техн. бюл. / ВАСХНИЛ. Сиб. отд-ние, 1981, вып. 45/48, с. 14-15. - Шифр: 81-10018.

260. Коробов В.Л. Установление зависимости водопроницаемости от физических свойств эродированных почв. - Вестн. с.-х. науки, Баку, 1981, № 4, с. 8-10. - Библиогр.: 5 назв.

261. Кузнецов М.С. Противоэрозионная стойкость почв. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1981. - 135 с. - Библиогр.: 217 назв; - Шифр: 81-23883.

262. Мамедов В.А., аглы. Минерологический состав и свойства эродированных горно-луговых дерновых и горно-лесных бурых почв северо-восточного склона Большого Кавказа: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Баку, 1981. - 20 с. - В надзаг.: АН АзССР. Ин-т почвоведения и агрохимии. Список работ авт.: 11 назв. - Шифр: 82-8718.

263. Махсудов Х.М. Эродированные сероземы и пути повышения их продуктивности. - Ташкент: Фан, 1981. - 154 с. - В надзаг.: АН УзССР. Ин-т почвоведения и агрохимии. Библиогр.: с. 148-153. - Шифр: 81-14076.

264. Можейко Г.А., Тимченко Д.О., Бураков В.И. Определение потенциальной устойчивости почв лесобережной степи Украинской ССР к ветровой эрозии. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 10, с. 84-89. - Библиогр.: 12 назв.

265. Мустафаев Х.М., Тюрина-Зейналашвили Р.Н., Асланова Р.Г. Гумусовые вещества эродированных коричневых и горно-каштановых почв Малого Кавказа. - Почвоведение, 1981, № 8, с. 90-96. - Библиогр.: 5 назв.

266. Нурбердыев К. Качественная оценка эродированных и просадочных земель подгорной равнины Восточного Копетдага. - В кн.: Материалы Всесоюз.

науч.-координац. совещ. по бонитировке почв. Ташкент, 1981, с. 92-98. - Шифр: 81-11771.

267. Петрова А.В. Содержание различных форм калия в эродированных карбонатных черноземах Краснодарского края. - Агрохимия, 1981, № 7, с. 31-36. - Библиогр.: 9 назв.

268. Тегисов Б.Т. Особенности смывных темно-каштановых почв Алма-Атинской области. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 9, с. 22-24.

Влияние крутизны склонов на степень эродированности, морфологические, физико-химические и агрохимические свойства.

269. Тишук Л.А. Гидротермический режим эродированных дерново-пальево-подзолистых легкосуглинистых почв БССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Л., 1981. - 24 с. - В надзаг.: ЛГУ им. А.А.Жданова. Биол.-почв. фак. Список работ авт.: 7 назв. - Шифр: 81-27435.

270. Трапезникова Н.Т. Изменение структуры почвенного покрова Туркменистана. Ашхабад, 1981, с. 90-92.

Гаурская подгорная равнина.

271. Трегубов П.С., Шурикова В.И. Плодородие почв, подверженных водной эрозии, и пути его повышения. - М., 1981. - 58 с. - (Обзор. информ. / ВНИИТЭИСХ. Сер. Земледелие, мелиорация и химизация). - Библиогр.: 144 назв. - Шифр: 81-3672.

272. Хачикян Л.А., Симонян Б.Н. Активность микроорганизмов и ферментов азотного обмена в эродированных почвах. - Изв. с.-х. наук / МСХ АрмССР, 1981, № 7, с. 79-88. - Арм. Рез. рус. Библиогр.: 7 назв.

Горные черноземы и каштановые почвы.

273. Шур-Багдасарян Э.Ф., Бадалян Е.Н. Влияние длительности антропогенного воздействия на растительность и органическое вещество эродированных

каштановых почв. - Биол. журн. Армении, 1981, т. 34, № 2, с. 199-205. - Библиогр.: 10 назв.

Влияние интенсивного выпаса, отдыха и применения удобрений на свойства среднеэродированной каштановой почвы.

274. Aggarwal B.K., Lajiri A.N. Evaluation of soil fertility status of stabilised and unstabilised dunes of the Indian desert. - Agrochimica, 1981, v. 25, N 1, p. 54-60. - Summary in French, German Bibliogr.: p. 59. - Шифр: П 25259.

Оценка плодородия почв стабилизированных и нестабилизированных песчаных дюн в пустынях Индии.

275. Characteristics of soil erosion caused by rain water flow. 2. T. Kusaka, K.Tanaka, N.Fujita, S.Shikasho. Resistance of cohesive soil to and amount of erosion by surface sheet flow. - Trans. Japan. Soc. Irrigat. Drain. Reclamat. Engg, Tokyo, 1981, N 92, p. 1-7. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 12 tit. - Шифр: 51931-H.

Характеристики дождевой эрозии почв. 2. Сопротивление связных почв смыву. (Япония).

276. Diez T. Ökologische Bedeutung der Erosion. - In: Beachtung ökologischer Grenzen bei der Landbewirtschaftung. Hamburg; Berlin, 1981, S. 28-34. - Bibliogr.: 9 Tit. - Шифр: Н82-1701.

Влияние эрозии на плодородие почвы и изменение культурного ландшафта. (ФРГ).

277. Erodibilidade de um podzólico vermelho-amarelo cambico distrófico face terraço, localizado na zona da mata (Mg), determinada com simulador de chuva /

D.V.S. Resck, M. de S.Pigueiredo, B.Fernandes e.a. - Rev. brasili. Ciência Solo, 1981, v. 5, N 1, p. 7-14. - Summary in English. Bibliogr.: p. 14. - Шифр: П 31474.

Изучение эродируемости красно-желтой подзолистой почвы. (Бразилия).

278. Karnič J. Erobovanost pôd v oblasti ostrôžkov na JRD Ábelona. - Pol'nohospodárstvo, 1981, v. 27, N 5, p. 368-380. - Summary in Russian. Рез. рус. Библиогр.: 20 назв. - Шифр: П 25265.

Определение степени эродированности почв с.-х. угодий в одном из районов Чехословакии и мероприятия по их дальнейшему использованию.

279. Lamp J. Die Körnung als Indikator für Translokations- und Transformationsprozesse. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 247-254. - Bibliogr.: S. 254. - Шифр: Н78-5558.

Влияние агрегатного состава почвы на ее устойчивость к эрозии. (ФРГ).

280. Organic carbon dynamics in grassland soils. 1. J.A.Van Veen, E.A.Paul. Background information and computer simulation. 2. R.P.Voroney, J.A.Van Veen, E.A.Paul. Model validation and simulation of the longterm effects of cultivation and rainfall erosion. - Canad. J. Soil Sci., 1981, v. 61, N 2, p. 185-201, 211-224. - Summary in French. Bibliogr.: p. 199-201, 222-224. - Шифр: П 25288.

Динамика органических соединений углерода в луговых почвах. 1. Моделирование с помощью ЭВМ разложения растительных остатков и формирования органических веществ. 2. Действительная и воспроизведенная модели долговременного влияния агротехники и водной эрозии.

281. Петрова И. Загуби на азот, фосфор и калий на карбонатен чернозем при ерозии условия и дъждуване. - Почвознание Агрохимия, 1981, г. 16, № 4, с. 55-58. - Рез. рус. - Шифр: П 25813.

Потери азота, фосфора и калия из карбонатного чернозема на склонах под влиянием эрозии и дождевания. (Болгария).

282. Schröder D., Zakošek H. Kationenausstrag aus gestörten Böden in Abhängigkeit von Niederschlagsmenge, Bodeneigenschaften und Versuchsdauer. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 131-148. - Bibliogr.: S. 137. - Шифр: Н78-5558.

Вымывание катионов из эродированных почв в зависимости от типа почвы, суммы атмосферных осадков и продолжительности опыта. (ФРГ).

283. Soil conservation of sloping grassland. 5. Y. Kako, H. Toyoda. The infiltration-capacity of water on sloping grassland. - Bull. Nat. Grassland Res. Inst. Nishinasuno, Tochigi, 1981, N 18, p. 127-136. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 14 tit. - Шифр: Н78-2505.

Охрана от эрозии почв лугопастбищных угодий, расположенных на склонах. 5. Инфильтрационная способность почв лугопастбищных угодий, расположенных на склонах. (Япония).

284. Soil erosion effects on soil productivity: A research perspective / The Nat. Soil Erosion-Soil Productivity Research Planning. Comm., Sci. and Education Administration - Agr. Research. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 2, p. 82-90. - Bibliogr.: 119 tit. - Шифр: П 30123.

Изучение с помощью модели влияния эрозии почв на их плодородие. (США).

285. Studies on the physical and mechanical properties of soils related to erosion from the first stage of rainfall and thin film flow. 2. T. Tujikawa, K.Uchi-

da. Decision factors of disturbed soils related to erosion from the first stage of rainfall and thin film flow. - Trans. Japan. Soc. Irrigat. Drain. Reclamat. Engg, Tokyo, 1981, N 91, p. 1-7. - In Japanese; Summary in English. Bibliogr.: 5 tit. - Шифр: 51931-Н.

Исследование физико-механических свойств почв в связи с дождевой эрозией. 2. Оценка эродированности нарушенных почв 31 типа на склонах. (Япония).

286. Wederer H.-R. Die K-Werte (Erodierbarkeit) einiger Böden Bayerns - Ermittlung, Anwendung. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 279-296. - Bibliogr.: S. 296. - Шифр: Н78-5558.

Определение эродированности и устойчивости к эрозии некоторых почв Баварии, ФРГ.

ВЛИЯНИЕ ЭРОЗИИ НА РАСТЕНИЯ И ФОРМИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА

287. Байрамов С.Б. Эоловое рельефообразование пустынь и борьба с подвижными песками. - В кн.: Актуал. вопр. освоения и преобразования пустынь СССР, Ашхабад, 1981, с. 84-102. - Библиогр.: 21 назв. - Шифр: 82-1330.

288. Вараксина Е.Г., Кузнецов М.Ф. Динамика молибдена в дерново-подзолистых почвах разной степени смытости и влияние его на урожай ячменя. - В кн.: Методы повышения плодородия почв на Урале. Пермь, 1981, с. 78-81. - Библиогр.: 10 назв. - Шифр: 82-8008.

289. Нуруллаев С.М., Агаев Ш.Б. Влияние ирригационной эрозии на урожайность озимой пшеницы в условиях Закатальского района. - Вестн. с.-х. науки, Баку, 1981, № 5, с. 7-9. - Азерб. Рез. рус.: с. 107.

290. Скоморохов А.И. К развитию форм овражно-балочного рельефа. - Изв. АН СССР. Сер. геогр., 1981, № 5, с. 114-121. - Библиогр.: 24 назв.

На примере среднего течения р. Сейм.

291. Турдуколов Э. Эколого-физиологические особенности доминантных растений эродированных склонов Киргизского хребта: Автобиогр. дис. на соиск. учёных степ. канд. биол. наук. - Тбилиси, 1981. - 22 с. - В надзаг.: АН ГССР. Ин-т ботаники. Список работ авт.: 8 назв.

292. Becher H.H. Auswirkungen der Profilverkürzungen durch Wassererosion auf den Ertrag. - Mitt. Dtsoh. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 341-342. - Bibliogr.: S. 342. - Шифр: Н78-5558.

Влияние водной эрозии почвы на мощность верхнего горизонта и урожай кукурузы. (ФРГ).

293. Ocena produkcyjności gleb kompr-lekusu paszennego dobrego i paszennego wad-ziowego w warunkach Pojezierza Starogard-Wróbel. Własciwosci gleb i stosunki wilgo-tnosciowe. 1. Z. Mirowski, H. Wojciak, R. Olsztyn, 1981, N 30, p. 57-76. - Рез. рус.
Библиогр.: с. 65, 75. - Шифр: Н78-2447.

Влияние эрозии на продуктивность почв пшеничного комплекса. I. Химические свойства и водный режим почв. 2. Урожайность различных с.-х. культур. (Польша).

294. Schröder D. Ertragsminderung durch Bodenerosion in Lösslandschaften. - Mitt. Dtsoh. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 343-354. - Bibliogr.: S. 348. - Шифр: Н78-5558.

Влияние эрозии лёссовых почв на урожай с.-х. культур и формирование ландшафта. (ФРГ).

295. Soil erosion problems on alfisols in Western Nigeria. 6. R.Lal. Effects of erosion on experimental plots. - Geoderma, 1981, v. 25, N 3/4, p. 215-230. -

Bibliogr.: p. 230. - Шифр: П 25930.

Исследование процессов эрозии альфисолей в Западной Нигерии, 6. Влияние эрозии почв на урожай вигны и кукурузы; экспериментальные данные.

ПРОТИВОЭРОЗИОННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ

296. Войкина Л.В. Организационно-хозяйственные мероприятия - основа противоэрозионного комплекса.

- В кн.: Науч. и метод. вопр. землеустройт. проектирования на соврем. этапе. М., 1981, с. 86-89. - Шифр: Шифр: 82-8390.

Разработка проектов землеустройства в условиях Нечерноземной зоны Европейской части РСФСР.

297. Волков С.Н. Совершенствование проектирования противоэрозионного комплекса с применением ЭВМ - В кн.: Науч. и метод. вопр. землеустройт. проектирования на соврем. этапе. М., 1981, с. 48-55. - Шифр: 82-8390.

298. Густова Е. Контурно-мелиоративная организация территории. - Земледелие, 1981, № 8, с. 14-16.

Метод землеустройства с учетом противоэрозионных мероприятий. Змеиногорский р-н Алтайского края.

299. Конокотин Н.Г. Методические вопросы применения инженерных расчетов по смыслу почвы в проектах внутрихозяйственного землеустройства. - В кн.: Науч. и метод. вопр. землестроит. проектирования на соврем. этапе. М., 1981, с. 89-95. - Шифр: 82-8390.

300. Конокотин Н.Г. Теоретическое обоснование противоэрозионных мероприятий в проектах внутрихозяйственного землеустройства. - Тр. ТИИИМСХ / Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1980(1981), вып. 118, с. 67, 70-74. - Шифр: 488882.

301. Ткаченко В.Г. В единую систему!... - Земля сиб., дальневост., 1981, № 12, с. 27-29.
Внедрение системы контурно-мелиоративного землеустройства и земледелия /КМЗ/ в Алтайском крае.

302. Указания по землеванию эродированных и техногенно-преобразованных почв / Молд. НИИ почвоведения и агрохимии им. Н.А.Димо, Молд. проект. ин-т по землеустройству "Молдгипрозем". - Кишинев, 1981. - 35 с. - Шифр: 81-17141.

Комплекс мероприятий по проектированию и технологии работ по коренному улучшению малопродуктивных почв.

303. Федотов В.С. Рациональное использование земель на склонах. - Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1981, № 8, с. 5-8.

Организация территории специализированных хозяйств в МССР.

304. Фомова Л. Противоэрзационная организация территории колхозов и совхозов. - Сел. хоз-во Киргизии, 1981, № 12, с. 31.

К вопросу составления проектов внутрихозяйственного землеустройства в республике.

305. Мидааки Ц. Организация сельскохозяйственных угодий на склонах о-ва Сикоку, Япония. - Agr. Nog-In Japanesse. Bibliogr.: 12 tit. - Шифр: П 24582.

АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРЫ БОРЬБЫ С ЭРОЗИЕЙ

Общие вопросы

306. Анисаков А.Т., Полуэктов Е.В. Опыт внедрения комплекса противоэрзационных мероприятий. - Земледелие, 1981, № 8, с. 18-20.
Агротехнические способы борьбы с водной эрозией в Ростовской обл.

307. Багдасарян Д.С. Разработка некоторых почво-защитных агротехнических мероприятий на смытых черноземах Спитакского района Армянской ССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Ереван, 1981. - 29 с. - В надзаг.: Арм. СХИ, Список работ авт.: 9 назв. - Шифр: 82-8500.

308. Борьба с засухой и эрозией почв в лесостепи Куйбышевского Заволжья: Рекомендации и агротехн. приемы / Произв. упр. сел. хоз-ва Куйбышев. облисполкома. - Куйбышев, 1981. - 12 с. - Шифр: 81-20104.

309. Жигайлар В.В., Абугалиев И.А., Мукин Б.К. Агротехнические основы защиты богарных почв от ветровой эрозии. - В кн.: Науч. основы богар. земледелия. Алма-Ата, 1981, с. 131-149. - Шифр: 82-4008.

310. Зайдев В.Н. Противоэрзационные приемы земледелия на склонах. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 7, с. 32-38.

311. Заславский М. Разработка и внедрение систем почвозащитного земледелия в странах-членах СЭВ. - Междунар. с.-х. журн., 1981, № 2, с. 109-112.

Обзор статей, опубликованных под рубрикой "Охрана почвы и повышение ее плодородия", в том же журнале, 1980, № 3.

312. Заславский М.Н. О повышении продуктивности склоновых земель со смытыми почвами. - Земледелие, 1981, № 10, с. 17-19.

Комплекс агротехнических мероприятий.

313. Канцалиев В. Против водной эрозии. - Сел. зори, 1981, № 8, с. 22.

Агротехнические способы борьбы в Кабардино-Балкарии.

314. Милосердов Н.М. Эффективность почвозащитного земледелия /при возделывании зерновых/ на Херсонщине. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимизации обраб. почвы в почвозащ. земледелии. Омск, 1981, с. 137-143.

315. Михальченко А.К. Для сохранения и разумного использования. - Земля сиб., дальневост., 1981, № 11, с. 32-34.

Комплекс агротехнических мероприятий на склоновых землях в Европейской автономной обл.

316. Моргун Ф. Повысить эффективность использования земли. - Экономика сел. хоз-ва, 1981, № 5, с.3-10.

Совершенствование и внедрение почвозащитной системы земледелия. Полтавская обл.

317. Основные звенья почвозащитного земледелия в степной зоне СССР: Сборник / Редкол.: Э.Ф.Госсен (пред.) и др. - Целиноград, 1981. - 152 с. - (Сб. науч. тр. / ВНИИ зерн. хоз-ва). - Шифр: 82-5781.

318. Пашкин Н.Я., Жигайлов В.В. Опыт освоения почвозащитного земледелия в совхозе "Ильинский" Алма-Атинской области. - В кн.: Науч. основы багар. земледелия. Алма-Ата, 1981, с. 161-175. - Шифр: 82-4006.

Борьба с ветровой эрозией.

319. Петров В.К., Афанасьев А.Г. Кардинальное решение. - Земля сиб., дальневост., 1981, № 12, с. 24-27.

Противоэрзационная система земледелия в Змеиногорском р-не Алтайского края.

320. Подков С.Н. Опыт применения почвозащитной технологии возделывания зерновых в МНР. - Земледелие, 1981, № 2, с. 83-84.

321. Почвозащитная система земледелия Курской области / Д.Е.Ванин, А.В.Посохов, А.Т.Барабанов и др. - Земледелие, 1981, № 8, с. 5-9.

322. Почвозащитное земледелие в системе рационального использования земли / Д.Е.Ванин, А.Г.Рожков, Г.А.Чуки, Н.И.Картамышев. - В кн.: Значение почв, исслед. в решении прод. программы. Тбилиси, 1981, с. 118-129. - Шифр: 82-3122.

323. Почвозащитные приемы и технология возделывания сельскохозяйственных культур в Курской области / Обл. правл. НТОСХ и др. - Курск, 1981. - 78 с. - В надзаг. также: Произв. упр. сел. хоз-ва Кур. обл-исполнкома, ВНИИ защиты почв от эрозии. - Шифр: 82-1085.

324. Разинкевич П.С., Родькин И.Г. Защитим почвы от эрозии. - Сел. хоз-во Белоруссии, 1981, № 7, с. 38.

Агротехнические мероприятия по борьбе с водной эрозией в Горецком р-не Могилевской обл.

325. Смирнова Е.М., Бураков В.І. Про етапи практичного застосування ґрунтозахисного упорядкування агроландшафту. - АгроХімія і ґрунтознавство, 1981, вип. 42, с. 55-58. - Рез. рус.: с. 98. Бібліогр.: 5 назв. - Шифр: 866602.

Обоснование необходимости почвозащитного устройства агроландшафта в сочетании с почвозащитной технологией возделывания с.-х. культур.

326. Супрун П.С., Вука А.Я., Кірляк А.К. Досвід організації робіт по захисту ґрунтів від ерозії та підвищенню їх продуктивності. - Вісн. с.-г. науки, 1981, № 6, с. 69-71. - Рез. рус.: с. 91-92.

Комплекс агротехнических мероприятий по защите почв от водной эрозии в колхозе им. С.М.Кирова Волчансского р-на Харьковской обл.

327. Тарарайко О.Г., Хондич І.О. Ґрунтозахисне землеробство на схилових землях. - Вісн. с.-г. науки, 1981, № 7, с. 58-59. - Рез. рус.: с. 91-92.

328. Шабаев А. Борьба с эрозией: гипотезы и реальность. - Сел. хоз-во России, 1981, № 2, с. 38-38.

Почвозащитная система земледелия в Поволжье.

329. Шамба Л.Н. Почвозащитная технология возделывания табака на склонах Абхазской АССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Сухуми, 1981. - 19 с. - В надзаг.: Арм. СХИ. Список работ авт.: 8 назв. - Шифр: 81-11913.

330. Штефирца И.Г. Агротехнические приемы предотвращения ирригационной эрозии при поливе дождеванием на склонах. - В кн.: Совершенствование технол. процессов на мелиор. системах. Кишинев, 1981, с. 36-38. - Бібліогр.: 5 назв. - Шифр: 82-5780.

331. Шульженко В.И., Петрова Н.В. Почвозащитные системы земледелия и индустриальные технологии. - Земледелие, 1981, № 12, с. 55-58.

Колхоз им. В.И.Ленина Шпаковского р-на Ставропольского края.

332. Шербак І. Проти посухи і ерозії. - Хліборо. України, 1981, № 9, с. 23-24.

Система агротехнических приемов и машины. Степная зона УССР.

333. Эрозия почвы - надежный заслон / В.И.Чувичко, В.В.Жилко, Ф.П.Шыганов, П.П.Костюков. - Сел. хоз-во Белоруссии, 1981, № 4, с. 40-41.

Почвозащитная технология возделывания с.-х. культур на землях, подверженных водной эрозии.

334. Diez T., Hege U. Acker- und pflanzenbauliche Massnahmen zur Eindämmung der Bodenerosion beim Anbau von Mais. - Mitt. Dtsch. Bodenkundl. Ges. Göttingen, 1981, Bd 30, S. 403-409. - Bibliogr.: 2 Tit. - Шифр: Н78-5558.

Агротехнические методы борьбы с эрозией почв при выращивании кукурузы. (ФРГ).

335. Frielinghaus M., Wald R., Ratzke U. Gefügemelioration erodierter Kuppen und Hänge im Endmoränengebiet. - Feldwirtschaft, 1981, Bd 22, № 4, S. 170-174. - Bibliogr.: 4 Tit. - Шифр: П 30400.

Улучшение структуры эродированных почв на склонах и вершинах холмов: рыхление подпочвы, минимальная обработка пахотного слоя, орошение навозной жижей, введение озимых промежуточных культур и т.д. (ГДР).

336. Hege U. Anteil moderner Landbewirtschaftung an der Erosion. - In: Beobachtung ökologischer Grenzen bei der Landbewirtschaftung. Hamburg; Berlin,

1981, S. 42-48. - Bibliogr.: 8 Tit. -

Шифр: Н82-1701.

Роль современных методов ведения сельского хозяйства в борьбе с эрозией почвы: шагающие методы агротехники как средство предупреждения и снижения водной эрозии почв при возделывании кукурузы. (ФРГ).

337. Hege U. Bodenabtrag bei Mais - was tun? - Lohnunternehmen in Land- Forstwirtsch., 1981, Bd 36, N 1, S. 9-10. - Шифр: П 25251.

Агротехнические методы борьбы с водной эрозией и сносом почвы на кукурузных полях. (ФРГ).

Почвозащитные севообороты

338. Бирюкович А.В. Продуктивность кормовых звеньев севооборота, их влияние на развитие водной эрозии и физические свойства эродированных дерново-подзолистых почв. - Пути повышения урожайности полевых культур / Белорус. НИИ земледелия, 1981, вып. 12, с. 134-140. - Библиогр.: 9 наза. - Шифр: 71-12080.

339. Кирасиров З.А. Почвозащитная роль сельскохозяйственных культур на склонах. - Сел. хоз-во Таджикистана, 1981, № 11, с. 40-42.

К разработке севооборотов для эродированных темных сероземов.

340. Миронченко Ф.А., Зеленский Н.А. Влияние эспарцетового пара и почвозащитных приемов его обработки на урожайность озимой пшеницы. - Сб. статей / Дон. СХИ, 1981, т. 18, вып. 1, с. 109-112. - Шифр: 782394.

341. Орлов Е.В. Возделывание озимой пшеницы по чистому пару в условиях ветровой эрозии. - В кн.: Озимая пшеница на Ставрополье. Ставрополь, 1981, с. 8-13. - Шифр: 81-28029.

342. Хомко В.Г. Пары и урожай озимой пшеницы. В кн.: Озимая пшеница на Ставрополье. Ставрополь, 1981, с. 2-7. - Шифр: 81-28029.

Эффективность чистых паров в условиях засухи и развития ветровой эрозии.

Обработка почвы и уход за посевами

343. Акентьева Л.И., Вплив плоскорізного обробітку на фізичні властивості та структурний стан черноzemів звичайних еродованих. - Вісн. с.-г. науки, 1981, № 8, с. 9-13. - Рез. рус.: с. 88.

344. Арипов А. Способы применения гербицидов для борьбы с сорняками на хлопчатнике в условиях эродированных почв Ферганской долины: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Ташкент, 1981, - 29 с. - В надзаг.: СоюзНИХИ. Список работ авт.: 6 назв.

345. Арипов А., Лозоватская М.А., Мирзажанов К. Применение гербицидов на хлопчатнике в зоне ветровой эрозии. - Химия в сел. хоз-ве, 1981, т. 18, № 9, с. 37-38.

Применение совместно с сульфито-спиртовой бардой.

346. Беляускас П.М. Минимальная обработка почвы на эродированных склонах /ЛитССР/. - Земледелие, 1981, № 7, с. 17-18.

347. Бирюкович А.В. Использование растительных остатков для борьбы с водной эрозией. - Сб. науч. тр. / Белорус. НИИ земледелия, 1981, вып. 24, с. 100-105. - Шифр: 839203.

Иключение зяблевой вспашки и оставление стерни при подготовке почвы под картофель.

348. Буянкин Н.И. Почвозащитная технология парования. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 10, с. 68-73. Минимальная обработка в первую половину лета и высев почвенно-покровной культуры - во вторую.

349. Вольнов В.В. Особенности обработки почвы /в системе контурно-мелiorативного земледелия/. - Земля сиб., дальневост., 1981, № 12, с. 32-33.

350. Гаспарян А.А., Меликан К.Г. Обоснование длины противозерозионных прерывистых борозд /на склонах/. - Изв. с.-т. наук / МСХ АрмССР, 1981, № 2, с. 77-81. - Арм. Рез. рус.

351. Джунушбаев А. Противозерозионная обработка горных почв в Киргизии. - В кн.: Актуал. пробл. почв. науки в Киргизии. Фрунзе, 1981, с. 283-287. - Шифр: 82-3990.

352. Евтушенко В.П., Богунов О.В. Противозерозионная роль основного обработку грунту під зрошувану озиму пшеницю на півдні України. - Зрошуване землеробство, 1981, вип. 28, с. 29-31. - Рез. рус.: с. 78. - Шифр: 845875.

Борьба с ирригационной эрозией.

353. Жигайлів В.В. Рекомендации по агротехнике многолетних трав и обработке пласта в почвозащитных севооборотах на эродированных землях юга Казахстана. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 7, с. 38-38.

354. Зайдев В. Влагонакопительные приемы на склонах. - Сел. зори, 1981, № 12, с. 12-13.

Почвозащитная обработка почвы в Ростовской обл.

355. Иванников А.В., Лампицкий В.П. Влияние различной технологии подготовки пара на эрозионную устойчивость и влажность легкосуглинистых темно-каштановых почв. - Труды / Целиногр. СХИ, 1981, т. 38, с. 7-11. - Шифр: 733581.

Плоскорезный, кулисный и комбинированный пары.

356. Иванников А.В., Лампицкий В.П. Влияние различных технологий подготовки пара на эрозионную устойчивость легкосуглинистой темно-каштановой почвы и эффективность использования влаги. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимализации обраб. почвы в почвозащите земледелия. Омск, 1981, с. 99-103. - Шифр: 81-28958.

357. Ивонин П.Ф., Мокшин В.С. Засоренность посевов при минимизации обработки почвы. - Земледелие, 1981, № 7, с. 18-19.

Изучение противоэррозионных способов обработки почвы в зерновом севообороте в лесостепных районах Омской обл.

358. Ирганский А.И., Кузнецов Ю.С. Противоэррозионные приемы основной обработки почвы на склонах. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 9, с. 24-28.

359. Киреев А.К. Приемы основной обработки пласта многолетних трав и качество зерна ячменя. - В кн.: Материалы респ. науч.-произв. конф. молодых ученых и специалистов, работающих в области сел. хоз-ва. Фрунзе, 1981, с. 104-105. - Шифр: 82-8889.

Почвозащитная система земледелия в борьбе с ветровой эрозией. Алма-Атинская обл.

360. Комаров М.И., Бачманов Е.И. Основная обработка почвы на склонах в условиях Воронежской области. - Земледелие, 1981, № 10, с. 19-20.

361. Комаров М.И., Бачманов Е.И. Совершенствование обработки почвы на склонах. - Сах. свекла, 1981, № 8, с. 20-22.

Обработка почвы под сахарную свеклу в ЦЧО; глубокая вспашка поперек склона, с проходом катка-ячейкоделателя.

362. Ксендз А.Т. Почвозащитная обработка под шалфей. - Маслич. культуры, 1981, № 8, с. 31-32.

К вопросу защиты почв от ветровой эрозии.

363. Куатбаев Б.Д. Система обработки в травяном звене почвозащитного севооборота на темно-каштановых эродированных почвах Актюбинской области: Автодис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Алма-Ата, 1981. - 19 с. - В надзаг.: Каз. СХИ. Список работ авт.: 8 назв. - Шифр: 81-15879.

364. Литвинов А. Эффективность контурного земледелия. - Сел. хоз-во России, 1981, № 4, с. 34-35.

Борьба с водной эрозией в колхозе им. А.А.Гречко Куйбышевского р-на Ростовской обл.

365. Лукиных М. Основная обработка склоновых земель: Челяб. обл. - Урал. нивы, 1981, № 10, с. 28.

366. Милашенко М.Ф., Сергеенко В.А., Сапарбаев Ж.Ж. Плодородие дефлированных богарных сероземов при различных приемах обработки. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 5, с. 27-30.

367. Михайлина В.И. Тенденции противоэррозионной обработки почв. - М., 1981. - 58 с. - (Обзор. информ. / ВНИИТЭИСХ. Сер. Земледелие, мелиорация и химизация). - Библиогр.: 151 назв.

368. Михайлов А.И. Влияние основной обработки чистых паров на ветроустойчивость почвы и урожайность яровой пшеницы в засушливой степной зоне Актюбинской области: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Алма-Ата, 1981. - 17 с. - В надзаг.: Каз. СХИ. - Шифр: 81-28849.

369. Мовсумов З.Р., Юсифов М.А. Влияние способов обработки на смыв почвы и питательных веществ в горных и предгорных районах. - Вестн. с.-х. науки, Баку, 1981, № 5, с. 3-8. - Азерб. Рез. рус.: с. 107.

Борьба с водной эрозией.

370. Мукин Б.К., Нургалиев Д.К. Продуктивность ячменя и ветроустойчивость эродированных почв в зависимости от обработки на юго-востоке Казахстана. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 11, с. 25-28.

371. Мукин Б.К., Нургалиев Д.К. Эффективность приемов обработки в почвозащитном севообороте. - Земледелие, 1981, № 9, с. 20-21.

372. Муратов И.А. На круtyх склонах. - Маслич. культуры, 1981, № 4, с. 31-32.

Обработка почвы под подсолнечник в Восточно-Казахстанской обл.

373. Назаренко П.Н. Повышение ветроустойчивости парового поля /в Кулундинской степи/. - Земледелие, 1981, № 3, с. 38.

Обработка почвы в борьбе с ветровой эрозией.

374. Никфоренко Л.И., Яремко О.П. Поживной режим чернозема еродованного при плоскорезному 1 поливевому обработкам. - ВІсн. с.-х. науки, 1981, № 8, с. 7-12.

375. Обработка почвы в паровом звене почвозащитного севооборота: /ЮгоВосток Казахстана/ / Б.К.Мукин, А.Киреев, Л.А.Геффель и др. - Земледелие, 1981, № 8, с. 25-28.

376. Обработка почвы на склонах в условиях совместного проявления ветровой и водной эрозии /на Украине/ / Гл. упр. зерн. культур и по общ. вопр. земледелия МСХ СССР. - М.: Колос, 1981. - 1 л., слож. в 7 с. - В надзаг. также: ВДНХ СССР. - Шифр: 81-3846.

377. Пабат И.А. Противоэрзационная обработка почвы на склонах и пути ее дальнейшего совершенствования: /УССР/. - Бюл. ВНИИ кукурузы, 1981, вып. 1, с. 84-87. - Шифр: 502898.

378. Пабат И.А. Противоэрзационная роль обработок почвы под озимую пшеницу на склонах. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 3, с. 18-20.

379. Полуэктов Е.В. Щелевание зяби при полосном размещении посевов. - Земледелие, 1981, № 2, с. 34-35. Борьба с водной эрозией в Ростовской обл.

380. Пономаренко Е.А. Особенности уничтожения однолетних сорняков в посадках табака при почвозащитной технологии его выращивания в предгорной зоне Краснодарского края: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Кисинев, 1981. - 24 с. - В надзаг.: Кисин. СХИ им. М.В.Фрунзе. Список работ авт.: 8 назв.

Применение трефлана на темно-серых лесостепных почвах.

381. Пономаренко Е.А., Мордалева Л.Г. Применение трефлана на склоновых землях. - Табак, 1981, № 4, с. 47-50. - Библиогр.: 5 назв.

Уничтожение сорняков в посадках табака на еродированных почвах.

382. Рекомендации по применению баковой смеси гербицидов с ССБ на хлопковых полях в условиях ветровой эрозии почв / СоюзНИХИ. - Ташкент, 1981. - 7 с. - Шифр: 82-7005.

383. Рябов Е.И., Орлов В.В. Эффективные способы защиты почв от эрозии. - Земледелие, 1981, № 2, с. 32-33.

Нулевая и плоскорезная обработка почвы в районах ветровой эрозии. Ставропольский край.

384. Сальников В.К. Система плоскорезной обработки почвы и ее совершенствование. - Достижения с.-х. науки и практики. Сер. 1, 1981, № 8, с. 14-22. - Библиогр.: 13 назв.

К борьбе с ветровой эрозией в Западной Сибири и КазССР.

385. Скоробогатова В.Н. Ранневесенняя обработка и предпосевная культивация почвы под яровую пшеницу в системе почвозащитного земледелия на южных карбонатных черноземах Целиноградской области: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Омск, 1981. - 16 с. - В надзаг.: Ом. СХИ им. С.М.Кирова. Список работ авт.: 5 назв. - Шифр: 81-17008.

386. Скрябина О.А. Оценка искусственного нанорельефа на склоновых землях Пермской области. - В кн.: Методы повышения плодородия почв на Урале. Пермь, 1981, с. 7-13. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 82-8008.

Изучение различных способов обработки еродированных почв.

387. Слесарев В.Н., Юшкевич Л.В. Пути совершенствования почвозащитной обработки почвы на юге Западной Сибири. - В кн.: Повышение эффективности и

устойчивости земледелия в степной и засушливой зоне Сибири. Новосибирск, 1981, с. 18-25. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 82-7848.

388. Слесарев В.Н., Юшкевич Л.В., Шитов А.Г. Совершенствование противоэррозионной обработки почвы на юге Западной Сибири. - Земледелие, 1981, № 11, с. 13-15.

Обработка под зерновые культуры. По поводу статьи Н.И.Фольмера "Следует ли отказываться от зяблевой вспашки", опубликованной в том же журнале, 1979, № 10.

389. Соснин Н.А., Исмагулов А.К. Противоэррозионная устойчивость и водный режим при минимализации обработки почвы на обычновенных черноземах Северного Казахстана. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимализации обраб. почвы в почвозашт. земледелии. Омск, 1981, с. 93-98. - Шифр: 81-29858.

Почвы под яровую пшеницу.

390. Тегисов Б. Почвозащитная обработка склонов. - Сел. хоз-во Казахстана, 1981, № 4, с. 23. Борьба с водной эрозией почв.

391. Уваров В.М. Физическое состояние и смыв темно-серых лесных почв Бие-Чумышской возвышенности при различных способах обработки: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Новосибирск, 1981. - 22 с. - В кадзаг.: АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т почвоведения и агрохимии. Список работ авт.: 9 назв. - Шифр: 82-8712.

Причины и особенности проявления эрозионных процессов; влияние различных агротехнических приемов на агрофизические свойства смытых почв.

392. Филимонова В.А., Гудкова З.П., Сухов В.А. Обработка почвы, / ее физические свойства/ и величина стока в условиях орошения. - Земледелие, 1981, № 8, с. 24-25.

и методами контурного орошения и интенсификации

88

393. Фрумин И.Л. Почвозащитная и влагонакопительная роль отвальной зяби и необработанной стерни на склоновых землях. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия в степной и засушливой зоне Сибири. Новосибирск, 1981, с. 119-124. - Библиогр.: 6 назв. - Шифр: 82-7848.

394. Чебачаков Е.Я. Минимализация обработки эродированных почв Хакасии /под зерновые культуры/. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимализации обраб. почвы в почвозашт. земледелии. Омск, 1981, с. 60-64. - Шифр: 81-29858.

395. Шейкин А.Г. Минимализация обработки почвы в почвозащитном земледелии ОПХоза "Овцевод". - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимализации обраб. почвы в почвозашт. земледелии. Омск, 1981, с. 127-133. - Шифр: 81-29858.

396. Шикула Н.К. Эффективность бесплужной системы земледелия. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 145-149. - Шифр: 81-16751.

Борьба с ветровой эрозией и агрофизической деградацией почв.

397. Шикула Н.К., Петренко Л.Р. Изменение биологической активности чернозема типичного сильнозернистого под влиянием почвозащитных технологий и бесплужного возделывания сельскохозяйственных культур. - В кн.: Повышение урожайности и качества с.-х. культур. Киев, 1981, с. 133-137. - Шифр: 82-10725.

398. Яровенко В.В. Минимализация почвозащитной технологии обработки полей в Крыму. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара по минимализации обраб. почвы в почвозашт. земледелии. Омск, 1981, с. 150-153. - Шифр: 81-29858.

399. Alberts E.E., Moldenhauer W.C. Nitrogen and phosphorus transported by eroded soil aggregates. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 2, p. 391-396. - Bibliogr.: 28 tit. - Шифр: П 24932.

Влияние обработки почвы и пожнивных остатков на передвижение азота и фосфора с агрегатами почв, подверженных эрозии. (США).

400. Baeumer K. Erosionsschutz im Ackerbau durch reduzierte Bodenbearbeitung. - In: Beachtung ökologischer Grenzen bei der Landbewirtschaftung. Hamburg; Berlin, 1981 S. 34-42. - Bibliogr.: 31 Tit. - Шифр: Н82-1701.

Минимальная обработка почвы как средство защиты пахотных площадей от эрозии. (ФРГ).

401. Crop residue removal and tillage: Effects on soil erosion and nutrient loss in the Corn Belt / M.J. Lindstrom, S.C. Gupta, C.A. Onstad e.a. - Washington, 1981. - 33 p. - (Agr. inform. bull. / USDA Agr. res. serv.; N 442). - Bibliogr.: 13 tit. - Шифр: П 20815.

Влияние удаления послеуборочных остатков и обработки почвы на развитие эрозии и потери питательных веществ в районах кукурузного пояса. (США).

402. Pekete Z., Zsabó L. Talajvédalmi művelési modok hatása a talaj néhány kémiai tulajdonságának változására bûdaörösön. - Kertész. Egyet. Közl., Budapest, 1981, v. 44, N 12, p. 67-72. - Рез. рус. Библиогр.: с. 71. - Шифр: 24078-Н.

Влияние противоэрэзионных способов обработки на изменение химических свойств почвы в условиях Венгрии.

403. Frenkel H., Hadas A. Effects of tillage and gypsum incorporation on rain runoff and crust strength in field soils irrigated with saline-sodic water. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 156-158. - Bibliogr.: 16 tit. - Шифр: П 24932.

Влияние обработки почвы и внесения гипса на величину дождевого стока и прочность почвенной корки в условиях орошения солевой водой, содержащей натрий. (Израиль).

404. Kemper B., Derpsch R. Results of studies made in 1978 and 1979 to control erosion by cover crops and no-tillage techniques in Paraná, Brazil. - Soil Tillage Res., 1981, v. 1, N 3, p. 253-267. - Bibliogr.: p. 266-267. - Шифр: П 28495.

Результаты исследований 1978-1979 гг. по использованию покровных культур и нулевой обработки в целях борьбы с эрозией почвы в шт. Парана, Бразилия.

405. Popa A. Sisteme antierozionale de cultură pe terenurile în pantă. - Prod. veget. Cereale Plante, tehn., 1981, v. 33, N 10, p. 10-13. - Шифр: П 24851.

Противоэрэзионные системы обработки почвы на склонах. (Румыния).

Способы посева и посадки

406. Абидов Р. Борьба с ветровой эрозией. - Сел. хоз-во Узбекистана, 1981, № 7, с. 43-44.

Сравнительная эффективность различных способов посева хлопчатника в дно борозды.

407. Жигайллов В.В., Сапарбаев Ж.Ж., Нургалиев Д.К. Сроки посева многолетних трав на эродированных почвах. - Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1981, № 4, с. 28-30. - Библиогр.: 12 назв.

408. Colvin T.S., Lafren J.M. Effect of corn and soybean row spacing on plant canopy, erosion and runoff. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 5, p. 122-1229. - Bibliogr.: 13 tit. - Шифр: 148841Б.

Влияние ширины междуурядий в посевах сон и кукурузы на сомкнутость полога и водную эрозию почвы. (США).

409. Fryrear D.W. Management of blank rows in dryland skip-row cotton. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 4, p. 988-990. - Bibliogr.: 7 tit. - Шифр: 148841Б.

Культура хлопчатника на суходолах при посеве в своеенные рядки с оставлением части рядка под стерней предшествующей культуры в целях борьбы с ветровой эрозией. (США).

410. Lumkes L.M. Bestrijding van winderosie bij bieten met gerst. - Landbouwmechanisatie, 1981, v. 32, N 3, p. 223-227. - Summary in English. Bibliogr.: 5 tit. - Шифр: П: 25325.

Борьба с ветровой эрозией почва при возделывании сахарной свеклы под покровом посевов ячменя и ржи. (Нидерланды).

Применение удобрений: мульчирование

411. Аурагим М.А. Влияние удобрений на пищевой режим зерновых культур, урожай и качество табака в Абхазии: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - М., 1981. - 22 с. - В надзаг.: Ун-т с. промышленности народов им. Петраса Лумумбы. - Шифр: 81-15973.

412. Бирюкович А.В. Влияние удобрений на почвозащитную эффективность культур, их урожай и физиологические свойства дерново-подзолистой почвы. - Агротехника, 1981, № 7, с. 103-107. - Библиогр.: 10 назв.

413. Борангазиев Б.К., Задорин А.Д. Изменение плодородия темно-каштановых почв в зависимости от способов обработки и применения удобрений. - Сб. науч. тр. / Вост.-Казахст. с.-х. опыт. станция, 1981, т. 9, с. 154-162. - Шифр: 928047.

К вопросу борьбы с ветровой эрозией и засухой.

414. Бука А.Я., Власова I.М., Коваленко А.П. Ефективність високих норм мінеральних добрив під стоколос безостий на схилах балок степу. - Агрочімія і ґрунтознавство, 1981, вип. 41, с. 88-91. - Рез. рус.: с. 111-112. - Шифр: 886802.

415. Горбачева А.Е., Лапко П.Г., Усатенко Ю.И. Применение минеральных удобрений на эродированных черноземах при почвозащитной агротехнике /в Ворошиловградской области/. - Химия в сел. хоз-ве, 1981, т. 19, № 4, с. 3-4.

416. Гультахмедов А.Х. Влияние селена на урожай озимой пшеницы на эродированных горных черноземах. - В кн.: Селен в биологии. Баку, 1981, кн. 3, с. 234-235. - Шифр: 78-27438.

417. Давидів Й.С., Лагуш Ф.М. Підвищення продуктивності еродованих земель на Передкарпатті. - ВІСН. с.-г. науки, 1981, № 5, с. 8-12. - Рез. рус.: с. 88. - Библиогр.: 7 назв.

Влияние минеральных удобрений и способов обработки почвы на урожайность с.-х. культур.

418. Жежер Л.В., Мальцев И.М. Применение удобрений на склоновых землях в комплексе с почвозащитными мероприятиями. - В кн.: Приемы эффектив. применения удобрений в Алт. крае. Новосибирск, 1981, с. 3-12. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 81-31317.

Приобская лесостепь Алтайского края.

419. Лагуш Ф.Н. Влияние обработок и доз удобрений на продуктивность культур почвозащитного севооборота на дерново-подзолистых смытых почвах Предкарпатья: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Кишинев, 1981. - 17 с. - В надзаг.:

Кишин. СХИ им. М.В.Фрунзе. Список работ авт.: с. 18-17. - Шифр: 82-2872.

420. Ломакин М. И на корм, и для защиты почв. - Сел. зори, 1981, № 3, с. 29-30.

Использование соломы для повышения плодородия почвы и защиты ее от эрозии.

421. Ляхов А.И., Петрова А.В. Зависимость между содержанием в почве подвижного фосфора и эффективностью фосфорных удобрений на слабозеродированных карбонатных черноземах. - Агрохимия, 1981, № 8, с. 8-15. - Библиогр.: 7 назв.

422. Машкин В.А. Протехническое и противоэроприонное значение уплотнения снега и удобрений на сибирских дерново-подзолистых почвах Кировской области. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - М., 1981. - 18 с. - В надзаг.: ВСХИЗО. Список работ авт.: 5 назв. - Шифр: 81-12371.

Борьба с водной эрозией почв.

423. Мирзажанов К.М., Юсупжанов К.М. Влияние сидеральных культур на повышение плодородия почв, подверженных ветровой эрозии. - Тр. СоюзНИХИ, 1981, вып. 48, с. 76-80. - Шифр: 480643.

424. Муминов К. Рост, развитие и урожайность хлопчатника в зависимости от условий минерального питания на вновь освоенных эродированных сероземах Самаркандинской области: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Самарканд, 1981. - 20 с. - В надзаг.: Самарк. СХИ им. В.В.Куйбышева. Список работ авт.: 8 назв. - Шифр: 81-28850.

425. Оппенлендер И.В. Формирование антропогенных биогеохимических провинций под влиянием эрозии почв и применения минеральных удобрений. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 8, с. 18-19. - Библиогр.: 13 назв.

Эффективность применения микроэлементов на эродированных почвах.

426. Почвозащитная обработка и удобрения / В.Е. Стотченко, Г.Н.Полуэктов, А.Н.Краевский, Н.Е.Богатырев. - Маслич. культуры, 1981, № 4, с. 34-38.

Опыты с подсолнечником на Ворошиловградской областной с.-х. опытной станции.

427. Противозерозионная обработка почвы в сочетании с удобрениями / В.Е.Стотченко, Г.Н.Полуэктов, А.Н.Краевский, Н.Е.Богатырев. - Земделение, 1981, № 6, с. 20-21.

Способы обработки почвы под озимую пшеницу в условиях Ворошиловградской обл.

428. Садриддинов А.А., Ли А.Г. Влияние минеральных удобрений на продуктивность естественных трав на эродированных зимних пастбищах. - Сел. хоз-во Таджикистана, 1981, № 10, с. 51-54.

429. Харебава Т.А., Карапетян Л.П., Аурагим М.А. Эффективность внесения удобрений под табак на эродированных почвах Абхазии. - Табак, 1981, № 3, с. 58-60.

430. Цыгуткин С.М., Коробской Н.Ф. Влияние минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы на слабозеродированных карбонатных черноземах Краснодарского края. - Агрохимия, 1981, № 11, с. 87-83. - Библиогр.: 5 назв.

431. Шакури Б.К., Рухи М.А. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы на эродированных луговых почвах. - Вестн. с.-х. науки. Баку, 1981, № 2, с. 7-10. - Азерб.

432. Шардаков Б.К. Окультуривание иллювиально-го горизонта буровоземно-подзолистой почвы известью и гипсом. - Почвоведение, 1981, № 3, с. 109-112.

Применение химической мелиорации для улучшения свойств и питательного режима почвы, уменьшения водной эрозии, повышения урожая винограда.

433. Юринская В.Ф., Ломакин М.М. Почвозащитные мульчирующие обработки и плодородие серых лесных эродированных почв Центрально-Черноземной зоны. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 10, с. 80-84. - Библиогр.: 7 назв.

434. Юсупжанов Х.А. Влияние сидеральных культур на повышение плодородия почв, подверженных ветровой эрозии: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. - Ташкент, 1981. - 21 с. - В надзаг.: СоюзНИХИ. Список работ авт.; 8 назв. - Шифр: 81-13862.

435. Юшак В.С. Повысить урожайность многолетних трав на горных склонах /Карпат/. - Земледелие, 1981, № 10, с. 32-33.

Внесение минеральных удобрений.

436. Яковлев В.М. Эффективность высоких доз органики при мелиорации высокодисперсных почв оползневых склонов. - В кн.: Исслед. по мелиорации почв Молдавии. Кишинев, 1981, с. 28-36. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 82-13454.

437. Aarstad J.S., Miller D.E. Effects of small amounts of residue on furrow erosion. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 116-118. - Bibliogr.: 9 tit. - Шифр: П 24932.

Влияние небольших количеств растительной мульчи на развитие эрозии почвы при бороздовом поливе. (США).

438. Box J.E. jr. The effects of surface slaty fragments on soil erosion by water. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 111-116. - Bibliogr.: 12 tit. - Шифр: П 24932.

Влияние количества сланцевой мульчи на развитие водной эрозии. (США).

439. Fox A.R. Stroh, Rindenschrot und Müllkompost zur Bodenbedeckung in Steillagen. - Rebe Wein, 1981, Bd 34, N 1, S. 28-30. - Bibliogr.: 6 Tit. - Шифр: П 30483.

Удобрительная ценность и противовоздионная эффективность применения соломы, компостов из коры и горохового мусора для мульчирования почвы виноградников на крутых склонах. (ФРГ).

440. Saxton K.E., McCool D.K., Parpeldick R.I. Slot mulch for runoff and erosion control. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 1, p. 44-47. - Bibliogr.: 19 tit. - Шифр: П 30123.

Борьба с эрозией почв и поверхностным стоком путем заполнения мульчей узких отверстий на склонах полей. (США).

441. Singer M.J., Matsuda Y., Bleckard J. Effect of mulch rate on soil loss by rainfall splash. - Soil Sci. Soc. America J., 1981, v. 45, N 1, p. 107-110. - Bibliogr.: 14 tit. - Шифр: П 24932.

Влияние интенсивности мульчирования на потерю почвы при "разбрызгивании" ее под влиянием дождевых капель. (США, Япония).

442. Sommer C., Bramm A. Die konservierende Bodenbearbeitung: Bedeutung der pflanzlichen Reststoffe und deren Einarbeitung als Schutz gegen Erosion und Verdunstung sowie für die Nährstoffbilanz. - Kali-Briefe (Büntehof), /Науповер/, 1981, Bd 15, N 10, S. 599-615. - Bibliogr.: S. 613-615. - Шифр: Н72-1031.

Влияние мульчирования почвы послеуборочными остатками при минимальной ее обработке на интенсивность водной и ветровой эрозии с.-х. земель на склонах. (США).

Травосеяние; улучшение пастбищ

443. Агротехника многолетних трав на эродированых землях: /Каз. ССР/ / А.Кружаев, В.Жигайлова, Ж.Сапарбаев, Д.Нургалиев. - Сел. хоз-во Казахстана, 1981, № 3, с. 24-25.

444. Айбасов Е.Б., Кусаев Ш.Т. Почвозащитные свойства пустынных пастбищ в зависимости от интенсивности выпаса. - В кн.: Создание и использ. сеноко-
78

сов и пастбищ в пустын. и полупустын. зонах. Алма-
Ата, 1981, с. 54-84. - Шифр: 81-26801.

445. Бабаев А.Г., Харин Н.Г. Охрана природы и
защитное лесоразведение в Ливии. - Пробл. освое-
ния пустынь, 1981, № 2, с. 83-89. - Библиогр.:
12 назв.

Имеется материал по фитомелиорации деградировав-
ших пастбищ.

446. Ивушкин И.Ф., Кузьминский В.П., Климов М.Г.
Коренное улучшение естественных кормовых угодий
на склонах. - Земледелие, 1981, № 4, с. 27-28.

447. Івушкин І.Ф., Неоднократно достигающие травы
для суходильных пасовищ на склонах балок у Донбаса.
- Кормы и кормовиробництво, 1981, вип. 11, с. 39-42.
- Рез. рус.: с. 70. - Шифр: 76-11719.

448. Имамалиев А.Б., Эффективность коренного улуч-
шения эродированных зимних пастбищ на склонах Ко-
быстана. - В кн.: Материалы респ. науч. конф. аспи-
рантов. Отд-ния биол. и обществ. наук / АН АзССР.
Баку, 1981, кн. 2, с. 285-288. - Шифр: 80-15384.

449. Катутис К., Подбор разных видов многолетних
трав и создание травосмесей, предназначенных для 1.
крепления откосов оградительных дамб /на польдерах/.
- В кн.: Конструкция и использ. польдер. систем.
Елгава, 1981, с. 89-112. - Библиогр.: 18 назв. - Шифр:
82-19051.

450. Массальская А.А., Залужение эродированных зе-
мель на крутых склонах как способ борьбы с водной
эрозией и путь к увеличению производства кормов. -
В кн.: Пр-во кормов и продуктов животноводства в
Центр. Черноземье. Каменская Сталь, 1981, с. 28-33.
- Шифр: 81-29235.

451. Мухаммедов Г.М., Технология улучшения паст-
бищ песчаной пустыни. - В кн.: Экология, упр. и
продуктивность пастбищ. М., 1981, т. 2, с. 122-134. -
Библиогр.: 32 назв. - Шифр: 81-29548-Б.

452. Мухиддинов Б., Пути увеличения кормов на
почвах, подверженных ветровой эрозии. - Тр. СоюзНИХИ,
1981, вып. 48, с. 29-32. - Шифр: 480853.

453. Петелько А.И., Противоэрозионные посевы мно-
голетних трав /в междуурядьях сада в Орловской об-
ласти/. - Садоводство, 1981, № 4/5, с. 32.

454. Полякова Л.Н., Нагребельный В.Д. Кормовые
культуры на эродированных почвах Львовской области.
- Тр. Львов. СХИ, 1981, т. 93, с. 32-33. - Шифр:
408286.

Посев многолетних трав в почвозащитном севообо-
роте.

455. Сау А.В., Лойд Х. Повышение плодородия эро-
дированных почв Эстонской ССР путем комплексной
мелиорации и возделывания многолетних трав. - В кн.:
Повышение плодородия тяжелых почв средствами ме-
лиор. воздействия. Минск, 1981, с. 42-47. - Шифр:
82-11398.

456. Старцев Г.К., Проблемы рационального исполь-
зования склоновых /пастбищных/ ландшафтов в Цен-
трально-Черноземной полосе. - Охрана природы Центр.-
Чернозем. полосы, 1981, вып. 11, с. 22-25. - Библи-
отр.: 8 назв. - Шифр: 538107.

457. Уваров В.М., Защита почв от эрозии и повы-
шение продуктивности склоновых земель Бие-Чумыш-
ской возвышенности. - Сиб. вестн. с.-х. науки, 1981,
№ 2, с. 14-16.

Посев многолетних трав в системе почвозащитных
севооборотов.

458. Davey K.L., Propagation of marram
grass. - Comb. Proc. / Intern. Plant Pro-
pagators' Soc., 1981, v. 30, p. 178-179.
- Шифр: H71-4212.

Методы размножения песколюба песчаного. (Новая
Зеландия).

459. Dechen S.C.F., Lombardi N.F., De Castro O.M. Gramineas e leguminosas e seus restos culturais no controle da erosão em latossolo roxo. - Rev. brasil. Ciênc. Solo, 1981, v. 5, N 2, p. 133-137. - Summary in English. Bibliogr.: p. 137. - Шифр: П 31474.

Влияние посева трав, сидератов и пожнивных остатков на развитие эрозии галлортокса. (Бразилия).

460. Entwicklung von oberbodenlosen Begrünungsansaaten auf verschieden lokalisier-ten Einschnittböschungen an Bundesautobahnen. 1. C.Leyer. Versuchsgrundlagen und Bodenbildung. 2. C.Leyer. Deckungsgrad und botanische Entwicklung der Ansaaten. - Zeitschr. Vegetationstechn. im Landschafts-Sportstättenbau, 1981, Bd 4, N 1, S. 1-20. - Summary in English. Bibliogr.: S. 9-10, 20. - Шифр: П 31509.

Развитие травяного покрова на искусственных субстратах по склонам автомагистралей. 1. Методика постановки опыта и динамики образования почвенного слоя. 2. Степень развития травяного покрова и ботанический состав травостоя. (ФРГ).

461. Entwicklung von oberbodenlosen Begrünungsansaaten auf verschiedenen lokalisierten Einschnittböschungen an Bundesautobahnen. 3. C.Leyer. Zusammenhänge mit den Faktoren des Standorts. - Zeitschr. Vegetationstechn. im Landschafts- Sportstättenbau, 1981, Bd 4, N 2, S. 47-56. - Summary in English. Bibliogr.: S. 56. - Шифр: П 31509.

Развитие травяного покрова на искусственных субстратах по склонам автомагистралей. 3. Влияние условий местообитания. (ФРГ).

462. Innovative method of erosion control - proven effective. - Land Water, 1981, Aug / Sept., p. 14-15. - Шифр: П 31165.

Опыты борьбы с эрозией склонов путем задернения и использования противоэрозионных пленок двух видов ("Холд/Гроу" и "Ролл / Лайт"), обладающих способностью разлагаться под действием солнечного света и других метеофакторов, а также микроорганизмов. (США).

463. Jackson W., Bender M. New roots for American agriculture. - J. Soil Water Conserv., 1981, v. 36, N 6, p. 320-324. - Bibliogr.: 26 tit. - Шифр: П 30123.

Использование смесей многолетних трав для борьбы с эрозией почв. (США).

464. Langkamp P.J., Dalling M.J. Australian native legumes: The need for Rhizobium inoculants. - Austral. Hortic., 1981, v. 79, N 7, p. 13-15. - Bibliogr.: p. 15. - Шифр: П 22539.

Изучение потребности местных видов бобовых растений, используемых для залужения эродированных почв и окультуривания бросовых земель, в инокуляции клубеньковыми бактериями. (Австралия).

465. Lastres L., Sague H. Productividad primaria neta de la comunidad de pastos naturales en suelos degradados en la Sierra del Rosario. - La Habana: Ed. de la ACC, 1981. - 8 p. - (Informe científico-tecn. / Acad. de ciencias de Cuba. Inst. de zoología de la ACC; N 156). - Summary in English. Bibliogr.: p. 8. - Шифр: Н78-4380.

Изучение первичной продуктивности естественных пастбищ на эродированных землях в одном из районов Кубы.

466. Rickard W.H., Warren J.L., Canopy cover and phytomass comparisons of steep slopes planted to cheatgrass. - N.-W. Sci. 1981, v. 55, N 1, p. 40-43. - Bibliogr.: p. 43. - Шифр: П 25814.

Ботанический состав травостоя и урожай растительности крутых склонов, засеянных костром кровельными опыты в лизиметрах. (США).

467. Ziaja W. Umaczianie skarp ścieżkami traw przy zastosowaniu obsiewu wodnego. - Wiad. melior. Łódzki, 1981, v. 24, N 5, p. 145-148. - Bibliogr.: 3 tit. - Шифр: П 30540.

Укрепление склонов смесями злаковых трав с использованием гидросева. (Польша).

Механизация противоэрозионных агротехнических работ

468. Абдурахманов А.С. оғлы.. Технологическое и техническое обоснование вибрационных рабочих органов щелевателя-глубокорыхлителя для защиты почв от водной эрозии: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. - Баку, 1981. - 22 с. - В надзаг.: Азерб. СХИ им. С.Агамалиоглы. Список работ авт.: 10 назв. - Шифр: 81-25897.

469. Бабицкий Л.Ф. Обоснования геометрических параметров рабочего органа культиватора для противоэрозионного обработку грунту. - Вісн. с.-г. науки, 1981, № 11, с. 81-83. - Рез. рус.: с. 81-82.

470. Бондаренко А.Г. Динамика взаимодействия бороздопрерывателя с почвой. - В кн.: Механизация земледелия, эксплуатация и ремонт маш.-тракт. парка. Минск, 1981, с. 32-37. - Шифр: 82-1898.

Защита почв от водной эрозии.

471. Бутенко М. Техника для целины. - Нар. хоз-во Казахстана, 1981, № 5, с. 84-85. - Противоэрозионное производство и оснащение сельского хозяйства противовоздушной техникой в КазССР.

472. Василенко Е.И. Комбинированные орудия для обработки склонов. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 7, с. 42-43.

473. Гаспарян А.А., Меликян К.Г. Обоснование основных параметров рабочего органа перемычкоделателя. - Изв. с.-х. наук / МСХ АрмССР, 1981, № 8, с. 72-78. - Арм. Рез. рус. - Борьба с водной эрозией на склонах.

474. Геворгян С.М., Ванян А.Г. Экспериментальное исследование некоторых машин для противоэрозионной обработки каменистых склонов. - Изв. с.-х. наук / МСХ АрмССР, 1981, № 8, с. 68-73. - Арм. Рез. рус.

475. Грибановский А.П., Бидлингмаier P.B., Кузнецова М.К. Современный комплекс противоэрозионных машин. - Земледелие, 1981, № 10, с. 51-55.

476. Гуломджанов А., Нурматов Н.К., Вахриев С.Х. Катки-бороздоделы для склоновых земель. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 11, с. 33-34.

477. Гуревич В.М., Треблер А.М., Гришин А.Н. Анализ надежности сельскохозяйственных машин противоэрозионного комплекса. - Труды / Целиногр. СХИ, 1981, т. 40, с. 47-52. - Шифр: 733561.

478. Журавлев А. Приспособления для противоэрозионной обработки почв. - Сел. хоз-во России, 1981, № 11, с. 52-53.

Приспособления к плугам для прерывистого бороздования и лункования почвы.

479. Кормщиков А.Д. Механизация обработки почвы на склонах. - Чебоксары: Чуваш. кн. изд-во, 1981. - 127 с. - Библиогр.: 37 назв. - Шифр: 82-10711.

480. Котов П.М. Оптимальная ширина захвата лап противоэррозионного культиватора. - Науч.-техн. бюл. / ВАСХНИЛ. Сиб. отд-ние, 1981, вып. 24, с. 31-35. - Шифр: 81-10018.

481. Методические указания по регулировкам и эксплуатации противоэррозионной техники / ВИМ; Разраб. А.А.Плишкин. - М.: Колос, 1981. - 30 с. - Шифр: 81-29132.

482. Механизация возделывания зерновых культур (на почвах, подверженных ветровой эрозии): Операционные технологии / М.К.Малев, А.А.Денисов, Н.Е.Чирков и др. - Алма-Ата: Кайнар, 1981. - 151 с. - Шифр: 81-28304.

483. Подзектов Е.В. Универсализация системы противоэррозионных машин. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 4, с. 18-18.

Переоборудование пущильника, сеялки и щелевателя для защитной обработки почв, подверженных ветровой и водной эрозии.

484. Почвозащитная технология и орудия обработки эродируемых земель в Ростовской области / Ф.А.Миронченко, Г.Ф.Тревога, М.В.Ткачев и др. - Сб. статей Дон. СХИ, 1981, т. 18, вып. 1, с. 74-79. - Шифр: 782984.

485. Раков Б.П. Энергетические показатели испытания противоэррозионной широкополосной фрезы-сеялки. - Труды / Целиногр. СХИ, 1981, т. 4Ц, с. 24-28. - Шифр: 733581.

Возделывание мелкосеменных овощных культур.

486. Рамишвили Р.К. Навесное устройство к культиватору КР-2А для работы на горных склонах. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 9, с. 80-81.

487. Результаты исследований по противоэррозионной обработке почвы и посева комбинированной машиной (почвообрабатывающая, посевная и прикатывающая секции) на склонах / К.К.Мамедов, Я.М.Абед-Кухи, А.А.

Керимов и др. - Темат. сб. тр. Азерб. НИИ земледелия, 1981, т. 17, с. 44-48. - Шифр: 439071.

488. Седнев Н.А. Анализ воздействия игольчатого диска на почву при движении с затормаживанием. - Тракторы и сельхозмашини, 1981, № 1, с. 14-18. - Библиогр.: 6 назв.

Ротационный рыхлитель для противоэррозионной обработки почвы.

489. Спирин А.П. Правила производства противоэррозионных работ. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 10, с. 10-13.

Операционные технологии возделывания с.-х. культур в районах, подверженных ветровой и водной эрозии.

490. Трофимченко Ю.И., Доценко Н.Г. Определение противоэррозионной способности посевов в криволинейную бороздку (специальным сошником). - В кн.: Совершенствование рабочих органов с.-х. машин. М., 1980 (1981), с. 73-78. - Шифр: 82-8144.

491. Хориков О.С., Зозуля Э.В., Шатина А.И. Селекционные машины для эрозионноопасных зон. - Селекция и семеноводство, 1981, № 4, с. 45-47.

492. Энергоемкость процесса обработки почвы игольчатыми дисками при движении с затормаживанием / А.Г.Параев, Н.В.Грищенко, Н.А.Седнев, А.А.Гапонов. - Тракторы и сельхозмашини, 1981, № 8, с. 16-17.

Ротационный рыхлитель для обработки эродированных почв.

493. Mechanisch onderhoud van wegbergen. 1. A. van Wijk, H.G.Cornelissen. Werktuigen voor het maaien. - Landbouwmechanisatie, 1981, v. 32, N 3, p. 263-267. - Summary in English. - Шифр: П 25325.

Описание машин для ухода за растительным покровом на обочинах дороги. (Нидерланды).

494. Нови системи и технологични комплекси от машини за основна обработка на почват и опазването им от ерозия; Доклади от науч. дискусия, 26-27. IX. 1980 г., Михайловград. - София, 1981. - 78 с. - В надзаг.: Национал. аграр.-пром. съюз, Център за науч.-техн. и инф. информ. - Шифр: Н81-4953.

Новые системы и технологические комплексы машины для основной обработки и охраны почв от эрозии; доклады на научной дискуссии, состоявшейся 26-27 сентября 1980 г. в Михайловграде, Болгария.

495. pasák v. Protierození kultivace písodých půd. - Meliorace, 1981, v. 17, N 1, p. 43-48. - Рез. рус. Библиогр.: с. 47. - Шифр: П 23831-А⁹.

Механизация возделывания с.-х. культур на песчаных почвах в целях борьбы с ветровой эрозией. (Чехословакия).

АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ

496. Акульшина Н.П., Лобовиков Н.Н., Менгалимов Х.Я. Опыт фитомелиорации эродированных почво-грунтов на трассе магистрального нефтепровода Возей-Уса-Ухта (подзона северной тайги). - Раст. ресурсы, 1981, т. 17, вып. 2, с. 175-183. - Библиогр.: с. 182-183.

497. Аладжян М.С., Шалджян М.А. Влияние лесных насаждений на улучшение водно-физических свойств эродированных почв. - Биол. журн. Армении, 1981, т. 34, № 4, с. 398-401.

498. Алибеков Х.А., Буруменский В.С. О расчете стокорегулирующей эффективности лесных полос. - Вод. ресурсы, 1981, № 6, с. 62-69. - Библиогр.: 5 назв.

К вопросу противоэрозионных мероприятий на склонах.

499. Байтала В. Зелені легені республіки. - Хлібороб України, 1981, № 12, с. 26-27.

Защитное лесоразведение в республике.

500. Бартенев И.М. Новые решения в механизации и технологии работ по выращиванию защитных лесных насаждений на склонах. - В кн.: Науч.-техн. прогресс в механизации, электрификации и автоматизации с.-х. пр-ва. М., 1981, с. 191-193. - Шифр: 81-30584.

501. Бирюков В.И., Ивонин В.М., Васенков Г.И. О вычислении поверхности хвои сосны обыкновенной в культурах на площадях гидрографического фонда. - Изв. вузов. Лесн. журн., 1981, № 5, с. 18-20.

Особенности роста и развития сосны на различных категориях земель овражно-балочных систем.

502. Будаев Х.Р., Дамбиеv Э.Ц. Закрепление подвижных песков в Бурятии. - География и природ. ресурсы, 1981, № 2, с. 146-149. - Библиогр.: 9 назв.

Фитомелиоративное закрепление песков.

503. Бысько Н.Г., Андрейченко Л.М. Древесные и кустарниковые породы для облесения балок и оврагов. - В кн.: Интродукция и акклиматизация древес. растений в Киргизии. Фрунзе, 1981, с. 115-119. - Библиогр.: 7 назв. - Шифр: 82-7389.

504. Васенков Г.И. Если овраги доверить лесам... - Земля сиб., дальневост., 1981, № 7, с. 44-45.

Облесение береговых склонов на Бийско-Чумышской возвышенности.

505. Виноградов В.Н. Агролесомелиорация в СССР и перспективы ее развития. - В кн.: Науч. исслед. для лесов будущего. М., 1981, с. 89-96. - Шифр: 82-3042.

506. Виноградов В.Н., Тарасенко И.М. О смене биоценоза при облесении нижнеднепровских песков. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 8, с. 17-19.

507. Влияние минеральных удобрений на рост культур сосны крымской на эродированных землях Приднестровья / А.Н. Орлов, В.П.Ландин, А.Ф.Ольковский, А.П.Ткачук. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 81, с. 11-15. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 801726.

508. Гаель А.Г. Проблемы облесения песков и улучшения пастбищ в полупустынях Арало-Каспия. - Бюл. ВИР, 1981, вып. 108, с. 23-27. - Библиогр.: 13 назв. - Шифр: 493902.

509. Гарлыев Х. Методы облесения песков. - Сел. хоз-во Туркменистана, 1981, № 4, с. 35-36.
Приkopетдагский оазис.

510. Демьянин В.Д. Экологические и технологические основы лесоразведения и искусственного лесовосстановления на Северном Кавказе: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра с.-х. наук. - Л., 1981. - 33 с. - В надзаг.: Ленингр. лесотехн. акад. Список работ авт.: 47 назв. - Шифр: 82-839.

511. Долгилевич М.И., Васильев Ю.И., Сажин А.Н. Системы лесных полос и ветровая эрозия. - М.: Лесн. пром-сть, 1981. - 180 с. - Библиогр.: 144 назв. - Шифр: 81-14090.

512. Долгилевич М.И., Ивонин В.М. Исследование агролесомелиоративных методов вовлечения сильноэродированных земель в хозяйственное пользование. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 5, с. 104-112. - Библиогр.: 5 назв.

513. Жапакова У.Н. Морфолого-анатомическое строение органов двух видов черкезов - *Salsola richteri* Karel. et Litv. и *Salsola paletzkiana* Litv. в онтогенезе: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Ташкент, 1981. - 21 с. - В надзаг.: Ташк. гос. ун-т им. В.И.Ленина. Список работ авт.: 5 назв.

Кормовые, лекарственные и пескоукрепительные растения.

514. Защита почв от эрозии и возврат размытых склонов в пашню: Сборник / Гл. ред. Е.С. Павловский. - Волгоград, 1981. - 179 с. - (Сб. науч. тр. / ВНИИ агролесомелиорации; Вып. 2 (73). - Шифр: 840328.
Итоги 45-летней научной деятельности Клетского опорного пункта ВНИАЛМИ.

515. Защитные лесные полосы в Нечерноземной зоне Урала / МСХ СССР. Гл. упр. по охране природы, заповедникам, лесн. и охотничьему хоз-вам. - М.: Колос, 1981. - 1 л.; слож. в 5 с. - В надзаг. также: ВДНХ СССР. - Шифр: 81-11837.

516. Зыков И.Г. Лесная мелиорация склоновых земель. - Лесн. хоз-во, 1981, № 7, с. 26-28.

517. Зыков И.Г., Ивонин В.М., Васенков Г.И. Лесомелиоративный фонд лесостепи Алтая. - Сиб. вести. с.-х. науки, 1981, № 8, с. 49-53.

Выяснение технологических возможностей проведения облесительных работ на склонах и оврагах орудиями и машинами отечественного производства; изучение лесорастительных условий на различных площадях овражно-балочных систем и разработка способов мелиорации этих площадей.

518. Ивонин В.М., Васенков Г.И. Предупреждение разрушительных процессов на откосах оврагов / при облесении/. - Лесн. хоз-во, 1981, № 8, с. 24-26.

519. Ивонин В.М., Зыков И.Г. Регулирование стока на лесомелиоративных склонах. - Докл. ВАСХНИЛ, 1981, № 8, с. 41-42. - Библиогр.: 2 назв.

Защита почв от водной эрозии.

520. Капелькина Л.П., Казаков Л.А. Лесные культуры на нефелиновых песках /на Кольском полуострове/. - Лесн. хоз-во, 1981, № 1, с. 33-34.

521. Козлов Г.В. Формування біологічно стійких високопродуктивних лучних ценозів проти ерозійного значення у високогір'ї Українських Карпат. - Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біол., 1981, вип. 12, с. 20-27.
- Рез. рус.: с. 122. Библиогр.: 25 назв.

522. Конганбаева М., Матюшенко А. Ботаническое освоение полуострова Мангышлак. - Сел. хоз-во Казахстана, 1981, № 8, с. 40-41.

О разработках Мангышлакского ботанического сада АН КазССР по вопросам озеленения, фитомелиорации эродированных территорий.

523. Кузнецов А.П. Гидролесоугодий комплекс на оврагах и балках /в Куйбышевской области/. - Земледелие, 1981, № 3, с. 34-38.

524. Кузнецов А.П. Лесная мелиорация овражно-балочных земель степного Заволжья. - Лесн. хоз-во, 1981, № 7, с. 34-38.

525. Кулик Н.Ф. Лесоразведение на песках аридной зоны. - Лесн. хоз-во, 1981, № 7, с. 28-31. - Библиогр.: 8 назв.

526. Лесные полосы - составное звено почвозащитного багарного земледелия /в борьбе с ветровой эрозией/ / Н.Д.Салашный, Г.А.Вихров, Ф.Б.Давлетова и др. - В кн.: Науч. основы багар. земледелия. Алма-Ата, 1981, с. 175-188. - Шифр: 82-4008.

527. Липецких М.В. Обоснование лесистости на овражно-балочных землях в условиях Центральной лесостепи: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. М., 1981. - 24 с. - В надзаг.: ВНИИ лесоводства и механизации лесн. хоз-ва. Список работ авт.: 9 назв. - Шифр: 81-11538.

528. Лучинская Т.П. Повышение эффективности лесных полос на склонах. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 5, с. 55-58.

529. Максименко М.П. Досажд механизированного створения культур за умов складного рельефу. - Лісове госп-во, лісова, папер. і деревооброб. пром-сть, 1981, № 4, с. 10-11.

Технология и комплекс машин.

530. Майдкий И.Н. Рост облепихи на эродированных землях /в МССР/. - Лесн. хоз-во, 1981, № 9, с. 41-43.

531. Майдкий П. Рост облепихи на эродированных землях. - Сел. хоз-во Молдавии, 1981, № 4, с. 58-58.

532. Милосердов Н.М. Система полезащитных лесных насаждений как фактор получения стабильных урожаев сельскохозяйственных культур. - В кн.: Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и в Молдавии. Киев, 1981, с. 140-144. - Шифр: 81-16751.

Борьба с ветровой эрозией почв на юге Украины.

533. Мухаммедов Г.М. Экология пескоукрепительных растений Каракумов. - В кн.: Актуал. вопр. освоения и преобразования пустынь СССР. Ашхабад, 1981, с. 179-185. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 82-1930. Древесно-кустарниковые и травянистые растения.

534. Неприков Н.К. Защита почв от эрозии: /Сарат. обл./. - Лесн. хоз-во, 1981, № 7, с. 83-84.

535. Ниша Л.Р. Облесение прибрежных склонов Среднего Енисея. - Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т, 1981, вып. 120, с. 85-87. - Шифр: 530804.

536. Орловський О.Р. Аронія чорноплідна в дослідних культурах на яружно-балкових землях. - Лісова госп-во, лісова, папер. і деревооброб. пром-сть, 1981, № 1, с. 18-19.

537. Орлов А.Н., Ольховский А.Ф. Влияние различных способов подготовки почвы на рост лесных культур на эродированных землях Подольского Приднестровья. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 59, с. 85-88. - Шифр: 80-1728.

538. Повышение эффективности лесных полос на склонах / Гл. упр. землепользования и землеустройства МСХ СССР. - М: Колос, 1981. - 1 л., слож. в 6 с. - В надзаг. также: ВДНХ СССР. - Шифр: 82-7984.

539. Поджаров В.К. Лесомелиоративная защита торфяно-болотных почв /от ветровой эрозии/. - Пробл. Полесья, 1981, вып. 7, с. 120-124. - Шифр: 72-34781.

540. Попова О.С., Попов В.П. Площадь питания и устойчивость лиственничных защитных насаждений в Северной Хакасии. - Изв. Сиб. отд-ния АН СССР,

1981, № 5. Сер. биол. наук, вып. 1, с. 53-58. - Библиогр.: 6 назв.

К вопросу оптимизации схем размещения деревьев в полезащитных полосах в зоне сухих степей.

541. Прилипко Л.И., Абачев К.Ю. Большой жизненный цикл *Astragalus karaugensis* Bunge. - Бюл. Гл. ботан. сада, 1981, вып. 119, с. 79-86. - Библиогр.: 24 назв.

Закрепитель песков.

542. Пьявченко Н.И. Облесение осушенных торфяных почв как способ их рационального использования и сохранения. - Пробл. Полесья, 1981, вып. 7, с. 178-180. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 72-34781.

Предотвращение ветровой эрозии и минерализации.

543. Розенман В.В. Состояние и перспективы защитного лесоразведения в полупустынной и пустынной зонах Казахстана. - Бюл. ВИР, 1981, вып. 108, с. 21-22. - Шифр: 493902.

Борьба с ветровой эрозией почв.

544. Рудский Л. В борьбе с эрозией почв. - Лесн. хоз-во, 1981, № 3, с. 21, 74.

Создание лесомелиоративных насаждений в Каневском р-не Черкасской обл.

545. Сидоров А.И. Продуктивность танидных из на прибалочных участках Центральной лесостепи. - Лесн. хоз-во, 1981, № 9, с. 43-44.

546. Телешек Ю.К. Противоэрзационные мероприятия на Украине и перспективы их развития. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 80, с. 57-81. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 801728.

547. Трешевский И.В., Попов В.К., Ковалев П.В. Развитие защитного лесоразведения в Центральном Черноземье. - Лесн. хоз-во, 1981, № 8, с. 17-19.

Защита почвы от эрозии и вовлечение в с.-х. оборот земель с высокой степенью развития овражно-балочной сети.

548. Ханбеков И.И. Совершенствование способов рубок и лесовосстановления в горных лесах. - В кн.: Науч. исслед. для лесов будущего. М., 1981, с. 80-88. - Шифр: 82-3042.

Научные основы подготовки почвы и технология работ по лесовосстановлению и облесению горных склонов с учетом особых защитных, противоэрзационных, регулирующих и социальных функций лесов Северного Кавказа.

549. Харитонов Г.А. Влияние лесных насаждений на поверхностный сток и эрозию почвы прилегающих полей. - Лесн. хоз-во, 1981, № 6, с. 22-24.

550. Черепанов В.Н. Создание защитных лесных насаждений в лесостепи Горьковской области. - Горький: Волго-Вят. кн. изд-во, 1981. - 48 с. - В надзаг.: Горьк. упр. лесн. хоз-ва. - Шифр: 81-26248.

Борьба с эрозией почв.

551. Ширмамедов М. Опыт фитомелиорации подвижных песков Западного Туркменистана. - Пробл. освоения пустынь, 1981, № 5, с. 81-93.

552. Шепилов В.Г. Создание насаждений акации белой на эродированных склонах /в Курской обл/. - Лесн. хоз-во, 1981, № 8, с. 40-41.

553. Эффективность минеральных удобрений в почво-защитных культурах бересы белой на склоновых землях (левобережная лесостепь УССР) / П.С.Пастернак, И.И.Смольянинов, Ф.П.Завалько, В.А.Угарова. - Лесоводство и агролесомелиорация, 1981, вып. 81, с. 3-7. - Шифр: 801728.

554. Янишевская О.П. Оптимальные параметры систем защитных лесных насаждений на склонах. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 7, с. 54-55.

Водозадерживающие полосы в Орловской, Волгоградской и др. областях.

555. Chiusoli A. Scarpare. - Giardino fiorito, 1981, v. 47, N 5, p. 255-266. -
Шифр: П 30894.

Подбор видов древесных, кустарниковых и травянистых растений и планировка при озеленении склонов и откосов. (Италия).

556. Kitamura Y., Namba S. The function of tree roots upon landslide prevention presumed through the uprooting test. - Bull. Forestry Forest Prod. Res. Inst. Ibaraki, 1981, N 313, p. 175-208. - In Japanese. Summary in English. Bibliogr.: 26 tit. - Шифр: 25414-Н.

О противозерновной роли древесных насаждений; значение корней деревьев в предотвращении оползней. (Япония).

557. Lupe L.L. În problema penetrabilității perdeților forestiere de protecție a cimpului. - Rev. Pădurilor-Ind. lemn. Celuloză Hirtie, 1981, v. 96, N 2, p. 72-78. - Summary in English. - Шифр: П 30175.

Изучение степени снижения скорости ветра полезащитными лесополосами на орошаемых территориях. (Румыния).

558. Skouprý J. Afforestation of blown sands in Iran. - Silvaecult. trop. subtrop. Prague, 1981, N 8, p. 167-184. - Summary in French. Bibliogr.: p. 182. - Шифр: 127844-Н.

Опыт облесения движущихся песков в Иране. (Чехословакия).

559. Szerényi P. Felhagyott bányaterületek erdősítésének lehetősége a Meseárván. - Erdő, 1981, v. 30, N 5, p. 228-230. - Шифр: П 25341.

Опыт облесения горных отвалов в горах Милек, Венгрия.

94

560. Traci C., Gaspar R., Munteanu S.A. Efectul lucrărilor de împădurire a terenurilor degradate și de corectare a terenelor în perimetru Mușca din Valea Ariesului. - Rev. Pădurilor-Ind. lemn. Celuloză Hirtie, 1981, v. 96, N 2, p. 83-87. - Summary in English. Bibliogr.: p. 87. - Шифр: П 30175.

Изучение влияния облесения на снижение эрозии почвы и регулирование стока на водоразделе Муска в долине Ариеш, Румыния.

561. Wetzel H. Landgährlige Erfahrungen mit begründeten Torkretierungsflächen. - Zeitschr. Vegetationstechn. in Landschafts- Sportstättenbau, 1981, Bd 4, N 1, S. 29-32. - Summary in English. Bibliogr.: S. 32. - Шифр: П 31509.

Результаты многолетних опытов по озеленению укрепленных горных склонов вдоль автострад. (ФРГ).

ТЕРРАСИРОВАНИЕ СКЛОНОВ. ОСВОЕНИЕ СКЛОНОВЫХ ЗЕМЕЛЬ ПОД САДЫ И ВИНОГРАДНИКИ

562. Бобохидзе М.С. Приемы ухода за почвой в мандариновых садах на сильно эродированных склонах. - Субтроп. культуры, 1981, № 8, с. 54-58.

563. Воронцов В.В., Инденко И.Ф. Индустриальная технология возделывания садов /на горных склонах/. - Садоводство, 1981, № 7, с. 9-11.

564. Дутчак В.И., Дубленич М.Н. Противоэрзационные мероприятия в проектах садов /на склонах/. - Садоводство, 1981, № 8, с. 9-10.

565. Евтушенко Н.Н., Лучков П.Г. Кабардино-Балкария. - край горных садов. - Садоводство, 1981, № 7, с. 8-9.

Выращивание плодовых культур на склонах.

95

587. Жукова А.П., Ибрагимов Р.К. Обоснование размещения яблоневых садов на склонах Чаткальского хребта Наманганской области в связи с экологическими условиями. - Тр. НИИСВиВ / НИИ садоводства, виноградарства и виноделия им. Р.И.Шредера, 1981, вып. 42, с. 41-50. - Шифр: 385184.

587. Зинин В.Ф., Сериков Ю.М. Механизация создания лесных культур на затеррасированных склонах. - Лесн. хоз-во, 1981, № 4, с. 45-51. - Библиогр.: 7 назв.

588. Извекова Т.Д. Влияние террас на запасы почвенной влаги в боярных /яблоневых/ садах Заилийского Алатау. - Сб. работ Алма-Ат. ГМО, 1981, вып. 9, с. 58-81. - Шифр: 859082.

589. Кадыров А. Освоение горных склонов путем их террасирования для расширения кормовой базы шелководства. - В кн.: Материалы Всесоюз. семинара-совещ. "Перспективы развития кормовой базы в связи с переводом шелководства на пром. основу". Ташкент, 1981, с. 58-57. - Шифр: 81-29211.

590. Каракаян К.Г., Папян С.Х., Геворкин Г.В. Исследование работы машины для глубокой обработки почвы на склонах. - Изв. с.-х. наук / МСХ АрмССР, 1981, № 2, с. 68-77. - Арм. Рез. рус.

Агрегат для вспашки, прокладки борозд и устройства террас.

591. Кузнецов В. Задернение в садах на склонах - самый надежный и дешевый противоэрозионный прием. - Сел. зори, 1981, № 11, с. 51-53.

592. Лукша В.В. Трасувания террас за умов недостатъю огглядовости. - Лісове госп-во, лісова, папер. і деревооброб. пром-сть, 1981, № 3, с. 15.

Замена нивелира простым приспособлением, сконструированным радиокализаторами Симферопольского лесхоза.

593. Мусохранов В.Е., Эрлих А.Я., Журавлева Г.В. Повышение продуктивности балочных склонов путем

террасирования. - Сиб. вестн. с.-х. науки, 1981, № 1, с. 12-16. - Библиогр.: 5 назв.

Использование террас под посевы многолетних трав в Алтайском крае.

574. Потапов В.А., Придорогин М.В. Накопление влаги в почве. - Садоводство, 1981, № 1, с. 31.

Применение временных каркасов из полизтиленовой пленки в целях накопления влаги и защиты почв от эрозии в плодовых садах на склонах.

575. Пронин С.Н. Освоение горных склонов в хозяйствах Плодопрома РСФСР. - Садоводство, 1981, № 7, с. 7.

576. Рагимов К.С., Тюрина-Зейнашвили Р.Н. Террасирование и освоение земель под виноградники. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 3, с. 28-34.

577. Результаты работы террассера ТР-30/ К.Г. Сахарулидзе, Г.Э.Ломтатидзе, Г.Р.Свинидзе и др. - Лесн. хоз-во, 1981, № 9, с. 59.

578. Рекомендации по естественному террасированию склонов до 20° при освоении земель для закладки цитрусовых и других многолетних культур / МСХ СССР. Гл. упр. садоводства, виноградарства, чая и субтроп. культур. - М.: Колос, 1981. - 14 с. - Шифр: 81-13771.

579. Семенов Н.И. Интенсивные сады на склонах Западного Кавказа. - Садоводство, 1981, № 7, с. 11-12.

580. Сериков Ю.М., Зинин В.Ф. Террассер ТК-4. - Техника в сел. хоз-ве, 1981, № 7, с. 43-44.

581. Сериков Ю.М., Никитин В.И., Зинин В.Ф. Испытания террассера ТК-4. - Лесн. хоз-во, 1981, № 2, с. 88-91.

582. Сериков Ю.М., Прярян Л.Г. Обоснование технологических параметров рыхлителя террас /для сельского и лесного хозяйства/. - В кн.: Теорет. и эксперим. обоснования параметров лесохоз. машин. М., 1981, с. 61-72. - Библиогр.: 5 назв. - Шифр: 82-5805.

583. Сериков Ю.М., Сергеев А.А., Пряян Л.Г. Испытания рыхлителя террас ОРН-2,5. - Лесн. хоз-во, 1981, № 1, с. 46-48.
584. Соболев В., Леонова Л. Цвести садам на горных склонах Алатау. - Нар. хоз-во Казахстана, 1981, № 4, с. 73-77.
- Эффективность террасирования горных склонов в целях развития горного садоводства в Алма-Атинской и Талды-Курганская обл.
585. Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания "Создание промышленных садов на склоновых землях", 19-21 авг. 1981 г., г. Нальчик. - М., 1981. - 138 с. - В надзаг.: Центр. и Кабард.-Балкар. правл. НТОСХ, Плодопром РСФСР, ВДНХ СССР, Кабард.-Балкар. опыт. станция садоводства. - Шифр: 82-2312.
586. Унажоков Б., Лучков П. Сады на склонах. - Сел. зори, 1981, № 1, с. 53-54.
587. Ханазаров А., Исламов Д., Ташпулатов Х. Выгоды горных террас. - Сел. хоз-во Узбекистана, 1981, № 1, с. 50-51.
- Опыт колхоза им. 30-летия Казахстана Бостанлыкского р-на Ташкентской обл. по созданию на террасах лесоплодовых насаждений.
588. Цапко В., Цапко Н., Федоров В. Микрорельеф на склонах сада. - Сел. зори, 1981, № 3, с. 51.
- Технология создания противоэрозионного микрорельефа.
589. Чикало Н.С. Вплив добриц на ріст плодоношення яблуні на терасованих схилах Лісостепу України. - Садівництво, 1981, вип. 28, с. 53-57. - Рез. рус.: с. 100. - Шифр: 794799.
590. Barber R.G., Van Eijnsbergen A.C. A proposed model to predict the development of level bench terraces from steep backslope terraces. - J. agr. engg Res., 1981,
- v. 26, N 3, p. 271-276. - Bibliogr.: 8 tit. - Шифр: П 25170.
- Модель прогнозирования превращения террас с обратным наклоном в процессе их эксплуатации в ступенчатые террасы. (Кения).
591. Füger W. Praktische Anleitung zum Handbau von Schmalterrassen. - Schweiz. Zeitschr. Obst-Weinbau, 1981, Bd 117, N 13, S. 374-377. - Шифр: П 23842.
- Практические рекомендации по прокладке узких террас на виноградниках, расположенных на крутых склонах. (Швейцария).
592. Изследвания на противоэррозионна обработка на почвата в широкоредови лозя / А.Петракев, П.Дундаков, Т.Ходжиева, П.Пъшев. - Градин. лозарска Наука, 1981, г. 18, № 6, с. 88-93. - Рез. рус. Bibliogr.: 8 назв. - Шифр: П 25716.
- Методы противоэррозионной обработки почвы в широкорядных виноградниках на склонах. (Болгария).
593. Jacobson P. Terrace planning criteria for runoff control for deep loess soil. - Trans. ASAE, St. Joseph, Mich., 1981, v. 24, N 3, p. 699-704. - Bibliogr.: 8 tit. - Шифр: 146941Б.
- Методика разработки системы регулирования дождевого стока путем террасирования склонов, расположенных на мощных лессовых почвах. (США).
594. Murisier F. La culture de la vigne en banquettes. - Rev. suisse Vitic. Arboric. Hortic., 1981, v. 13, N 2, p. 77-82. - Summary in German, English. Bibliogr.: p. 82. - Шифр: П 30848.
- О состоянии культуры виноградной лозы на террасированных склонах в Швейцарии.

595. Polakovič F., Vandák M. Zmeny chemických a vlhkostných pomerev počas zurodňovacieho procesu pôdy na terasách. - Záhradníctvi, 1981, v. 8, N 2, p. 99-104. - Рез. рус. Библиогр.: с. 103-104. - Шифр: П 26277.

Влияние естественного процесса уплотнения почвы на террасированных склонах под виноградниками на изменение ее химических свойств и водного режима. (Чехословакия).

596. Probleme der Böschungsbergünung am Kaiserstuhl. 2. H. Wienhaus. Angewandte Verfahren zur Rasenansaat und Möglichkeiten zur Beschleunigung der zum Mesobrometum führenden Sukzession. - Zeitschr. Vegetationstechn. im Landschafts-Sportstättenbau, 1981, Bd 4, N 1, S. 21-29. - Summary in English. Bibliogr.: S. 28-29. - Шифр: П 31509.

Проблемы залужения террасированных склонов хребта Кацера на юго-западе ФРГ. 2. Методы залужения склонов и пути создания естественных лугопастбищных сообществ с преобладанием Mesobrometum spp.

597. Probleme der Böschungsbegrünung. am Kaiserstuhl. 3. H. Wienhaus. Möglichkeiten der Verwendung standortfremder Begrünungspflanzen und der Verbesserung des Standortklimas der Weinbergterrassen. - Zeitschr. Vegetationstechn. im Landschafts-Sportstättenbau, 1981, Bd 4, N 2, S. 73-77. - Summary in English. Bibliogr.: S. 77. - Шифр: П 31509.

Проблемы залужения террасированных склонов хребта Кацера на юго-западе ФРГ. 3. Возможности использования иноземных видов растений для залужения и улучшения климата террасированных виноградников.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ БОРЬБЫ С ЭРОЗИЕЙ

598. Варламов А.А. Проектирование простейших гидротехнических сооружений на пашне /в районах развитой водной эрозии почв/. - В кн.: Науч. и метод. вопр. землеустройт. проектирования на соврем. этапе. М., 1981, с. 65-70. - Шифр: 82-8390.

599. Держановский Н.И., Бедрицкий А.С. Комплексное освоение овражно-балочных земель. - Лесн. хоз-во, 1981, № 6, с. 61-63.

Создание защитных лесонасаждений в сочетании со строительством гидротехнических сооружений.

600. Добровольский Г.П., Чапук М.В. Влияние дренажа на изменение гидрогеологических условий оползневых склонов. - В кн.: Исслед. по мелиорации почв Молдавии. Кишинев, 1981, с. 38-47. - Шифр: 82-13454.

601. Доброленський Г.А. Досвід закріплення дючих вершин ярів. - Лісове госп-во, лісова, палер. I деревооброб. пром-сть, 1981, № 2, с. 22.

Строительство в закрепленной вершине оврага дрежажного слоя из местного материала.

602. Дьяков В. Преграда на пути стока. - Сел. зо-ри, 1981, № 6, с. 20-21.

Гидротехнические, лесомелиоративные и агротехнические приемы задержания стока.

603. Ерхов Н.С. Влияние эрозионно-допустимых поливных норм на режимы орошения сельскохозяйственных культур при дождевании. - В кн.: Основные вопр. совершенствования техники и технологии полива. М., 1981, с. 135-141. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 82-8403.

604. Ерхов Н.С. Мероприятия по предупреждению пригражационной эрозии почв при дождевании. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 6, с. 54-57.

605. Здоровцов И.П. Проектирование и эксплуатация запашных валов-террас в условиях сложного рельефа

Курской области. - Сб. науч. тр. / Белорус. с.-х. акад., 1981, вып. 78, с. 47-54. - Шифр: 78-15728.

Рекомендации и методика проектирования напашных валов-террас на эродированных и эрозионноопасных склонах.

806. Ильин Н.И., Абрамов А.М., Морин А.Г. О влиянии энергии дождевых осадков на впитывание их почвой. - Вод. ресурсы, 1981, № 6, с. 141-144. - Библиогр.: 8 назв.

К вопросу определения эрозионно-допустимой нормы полива.

807. Исследование параметров горных потоков при проектировании речных гидротехнических сооружений на селеносных реках / У.Р.Мирзазаде, Н.М.Мамедов, А.М.Муслумов, Б.М.Ихмедов. - В кн.: Мелиорация засол. земель в АзССР. М., 1980 (1981), с. 5-20. - Шифр: 82-2328.

808. Кивер В.Ф., Болдырев А.П. Повышение продуктивности орошаемых склоновых земель. - Кишинев. Картия молдовенянске, 1981. - 140 с. - Библиогр.: с. 138-139. - Шифр: 81-10623.

Способы и техника полива.

809. Клячко Д.А. Методика расчета противоэрозионных валов на временных волоках. - В кн.: Теорет. и эксперим. обоснования параметров лесохоз. машин. М., 1981, с. 152-158. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 82-5805.

В горных лесах.

810. Крупеников И. Делявиальные почвы / в МССР/ - Сел. хоз-во Молдавии, 1981, № 8, с. 60.

Использование для землевания эродированных почв.

811. Кузнецов В. Валы-террасы на склонах. - Сел. зори, 1981, № 7, с. 52.

812. Лучинская Т.П. Противоэрзионные гидротехнические сооружения. - Рекомендации МСХ СССР по внедрению достижений науки и передового опыта в пр-во, 1981, № 7, с. 55-58.

813. Максимов В.А. Определение максимального ливневого стока с малых водосборов. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 9, с. 25-27.

К вопросу противоэрзионного, дорожного, гидротехнического и водохозяйственного проектирования.

814. Мясоедов С.С. Земляные противоэрзионные сооружения в Ростовской области. - Гидротехника и мелиорация, 1981, № 8, с. 58-60.

815. Нурматов Н.К. Орошение сельскохозяйственных культур на склоновых землях Таджикистана. - Душанбе, 1981. - 35 с. - (Обзор. информ. / Таджик.ИНТИ). - Шифр: 81-20844.

Борьба с ирригационной эрозией почв.

816. Нурматов Н.К., Курбанов Р. Полив по бороздам на склонах. - Садоводство, 1981, № 7, с. 15.

К вопросу предотвращения эрозии почвы.

817. Орошение в горных условиях: Сб. статей / Под ред. В.Ф.Носенко. - М.: Колос, 1981. - 141 с. - (Науч. тр. ВАСХНИЛ). - В надзаг. также: ВАСХНИЛ. Отд-ние гидротехники и мелиорации. - Шифр: 82-1453.

818. Пилипчук А.Л. О теоретическом обосновании методов проектирования противоэрзионных гидротехнических сооружений. - Мелиорация и вод. хоз-во, 1981, вып. 52, с. 34-38. - Шифр: 808031.

819. Подгорный В.К., Рожков А.Г., Бугенко Л.Г. Валы-террасы на пашне. - Земледелие, 1981, № 1, с. 19-22.

820. Полуэктов Е.В., Скрипанев С.Ф. Повышение противоэрзионной эффективности прибалочных лесных полос. - Лесн. хоз-во, 1981, № 8, с. 28-28.

Сочетание лесных полос с простейшими гидротехническими сооружениями.

821. Рожков А.Г., Подгорный В.К. Противоэрзионная и агрономическая эффективность валов-террас на пашне. - Вестн. с.-х. науки, М., 1981, № 7, с. 28-31. - Библиогр.: 12 назв.

622. Селютин В.Г. Рациональный метод тахеометрической съемки для проектирования противоэррозионных сооружений. - Науч. тр. / Воронеж. СХИ, 1981, т. 115, с. 30-38. - Шифр: 322347.

623. Семенов О.П. Расчет водоотводящих каналов при проектировании противоэррозионных комплексов на склонах. - Науч. тр. / Воронеж. СХИ, 1981, т. 115, с. 150-157. - Библиогр.: 8 назв. - Шифр: 322347.

624. Создание валов-террас в садах / Гл. упр. землепользования и землеустройства МСХ СССР. - М.: Колос, 1981. - 1 л. слож. в 8 с. - В надзаг. также: ВДНХ СССР. - Шифр: 82-8049.

Противоэррозионные мероприятия на смытых почвах.

625. Срибный И.К. О неразмывающих скоростях течения воды для грунтов на поверхности склонов. - Почвоведение, 1981, № 5, с. 130-132. - Библиогр.: 10 назв.

К проектированию гидротехнических противоэррозионных мероприятий.

626. Стаканов С.Ф. Запруда с противофильтрационным экраном. - Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1981, № 9, с. 59-60.

Закрепление микроложбин на эрозионно-опасных склонах с многолетними насаждениями.

627. Сурик В.А. Техника полива по бороздам на больших уклонах. - Труды / Моск. гидромелиор. ин-т, 1980 (1981), т. 87, с. 19-28. - Шифр: 283807.

628. Сычева Т.В. Противоэррозионная защита почв. Гидротехника и мелиорация, 1981, № 3, с. 91.

Обзор книги Милоша Голы "Защита почв от эрозии".

629. Трапезникова Н.Т. Техника полива и ирригационная эрозия почв в условиях Гяурской равнины Туркменской ССР. - В кн.: Пути рационального освоения и использования почв покрова Туркменистана. Ашхабад, 1981, с. 67-68.

630. Тугуши Г.Е. К обобщению некоторых расчетных зависимостей эрозионных процессов и определения допустимых расходов воды при поверхностном поливе. - Науч. тр. / Груз. СХИ, 1981, т. 120, с. 11-18. - Библиогр.: 27 назв. - Шифр: 323439.

631. Филиппов В.К. Сеть гидротехнических / противоэррозионных/ сооружений. - Земля сиб., дальневост., 1981, № 12, с. 30-32.

632. Greentree D.A. Construction of soil conservation earthworks: broad-based graded banks. - J. Soil Conserv. Serv., N.S.W., 1981, v. 37, N 1, p. 19-27. - Шифр: П 24725.

Сооружение насыпей на склонах для борьбы с эрозией почвы. (Австралия).

633. Пунева Р.К. Съвременни технологии при запояването на наклонени терени: Обзор. - София, 1981. - 72 с. - В надзаг.: Нац. аграрно-пром. съюз, Центърър за научно-техн. и икон. информ. Рез. рус. Библиогр.: 69 назв. - Шифр: Н81-7897.

Современная технология и техника орошения земель на склонах. Обзор. (Болгария).

634. Watkins W.A. The value of topsoil-ing soil conservation earthworks. - J. Soil Conserv. Serv. N.S.W., 1981, v. 37, N 1, p. 28-36. - Bibliogr.: p. 36. - Шифр: П 24725.

Значение сохранения верхнего слоя почвы при создании противоэррозионных сооружений. (Австралия).

ЗАКРЕПЛЕНИЕ ПОЧВЫ С ПОМОЩЬЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

635. Вахба С.А. Влияние полимеров-структурообразователей на механические свойства песков. - Почвоведение, 1981, № 7, с. 150-154. - Библиогр.: 5 назв.

636. Вахба С.А.Х. Влияние искусственных структурообразователей на механические и водные свойства песчаных почв: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - М., 1981. - 24 с. - В надзаг.: Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова. Фак. почвоведения. - Шифр: 81-27418.

637. Глазунов Г.П. К методике оценки противодефляционной эффективности химических препаратов. - Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, 1981, № 3, с. 68-72. - Библиогр. 5 назв.

Расчет интенсивности выноса почвы по способу М.С. Кузнецова.

638. Кущенко Е.В. Применение поликомплексов для закрепления подвижных песков и борьбы с дефляцией легких почв. - Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, 1981, № 2, с. 58-61. - Библиогр.: 5 назв.

На примере композиции, состоящей из полиэтиленимина и поликарболовой кислоты.

639. Кущенко Е.В., Воронин А.Д. Адсорбция полиэлектролитов и поликомплексов на песке. - Почвоведение, 1981, № 10, с. 27-31.

К изучению закономерностей взаимодействия полимеров-почвоулучшителей с почвой.

640. Лиллеп Н.Р. Изучение влияния препарата "Нэрозин" на органическое вещество почвы и растения: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук. - Таллин, 1981. - 25 с. - В надзаг.: АН ЭССР. Ин-т химии. Список работ авт.: 10 назв. - Шифр: 81-11302.

641. Петров В.И. Методы закрепления подвижных песков аридной зоны Северного Прикаспия. - Бюл. ВИР, 1981, вып. 108, с. 44-45. - Шифр: 493902.

Химические, механические и биологические методы.

642. Botha F.J.P., Bennie A.T.P., Burger R. du T. The stabilisation of apedal fine sandy soils with polyvinyl alcohol. - Agrochemophysica, 1981, v. 13, N 1, p.1-5. - Summary in French. Bibliogr.: p. 4-5.

- Шифр: П 31308.

Закрепление мелкозернистых песчаных почв поливиниловым спиртом. (ЮАР).

Использованные источники

Комплексно-системный каталог ЦНСХБ
Сельскохозяйственная литература СССР;
Систематический указатель, 1981, 1982 (№№ 1-8)

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Абачев К.Ю. 541
 Абдулаев С.А. 209
 Абдурахманов А.С. оғлы
 468
 Абед-Кухи Я.М. 487
 Абидов Р. 408
 Абрамов А.М. 608
 Абугалиев И.А. 309
 Аванесов А.А. 254
 Агаев Ш.Б. 289
 Агаркова А.П. 170
 Адерихин П.Г. 199
 Айбасов Е.Б. 444
 Акентьевна Л.І. 343
 Акульшина Н.П. 498
 Аладжян М.С. 497
 Алекперов Ч.К. 152
 Алибеков Х.А. 498
 Алимбаев А.К. 132
 Андрейченко Л.М. 503
 Аннанов А.П. 308
 Аннаниязов М.Б. 192
 Арипов А. 344, 345
 Арнагельдыев А. 171
 Асланова Р.Г. 265
 Аурагим М.А. 411, 429
 Афанасьев А.Г. 319
 Ахмедов Б.М. 807
 Ахсеноенок Г.А. 24

 Бабаев А.Г. 445
 Бабицкий Л.Ф. 489
 Багдасарян Д.С. 307
 Бадалян Е.Н. 254, 273
 Байбаков Н.К. 4
 Байрамов С.Б. 287
 Байтала В. 499
 Балакина В.Г. 28

Бамбалов Н.Н. 35
 Барабанов А..Т. 321
 Бартенев И.М. 500
 Бахриев С.Х. 478
 Бачманов Е.И. 380, 381
 Беденко Ф.И. 25
 Бедрицкий А.С. 599
 Белоусов В.С. 210
 Беляускас П.М. 348
 Бирюков В.И. 501
 Бирюкович А.В. 338, 347,
 412
 Бляшенко Л.А. 133
 Бобохидзе М.С. 582
 Бобровицкая Н.Н. 77
 Богатырев Н.Е. 428, 427
 Богунов О.В. 352
 Бойченко З.А. 109
 Болдырев А.П. 808
 Болдышев В.С. 39
 Болокан Н. 258
 Бондаренко А.Г. 470
 Борангазиев Б.К. 413
 Борец В.П. 116
 Брежнев Л.И. 4
 Будаев Х.Р. 502
 Будлингмайер Р.В. 475
 Бука А.Я. 325, 415
 Бураков В.И. 264
 Бураков В.І. 325
 Буруменский В.С. 78, 498
 Бутенко М. 471
 Бутенко Л.Г. 619
 Буянкин Н.И. 348
 Бысько Н.Г. 503

 Ванин Д.Е. 14 (ред.),
 109, 321, 322

Вавия А.Г. 474
 Вараксин И.И. 255
 Вараксина Е.Г. 28, 288
 Варламов А.А. 598
 Васенков Г.И. 501, 504,
 517, 518
 Василенко Е.И. 472
 Василенко Ю.А. 172
 Васильев Г.И. 182
 Васильев Ю.И. 511
 Вахба С.А. 635
 Вахба С.А.Х. 638
 Введенский Е.М. 81
 Вербицкий В.М. 173
 Виноградов В.Н. 505, 508
 Витин В.В. 159
 Вихров Г.А. 526
 Власова І.М. 415
 Власова Л.К. 211
 Войкина Л.В. 298
 Волков С.Н. 27, 297
 Волошук М.Д. 15, 153
 Вольнов В. 118
 Вольнов В.В. 349
 Воронин А.Д. 639
 Воронцов В.В. 589

 Габриелян Г.К. 212
 Гавриленко Л.Н. 200
 Гаврилюк Ф.Я. 38
 Гаель А.Г. 508
 Гапонов А.А. 482
 Гарифуллин Ф.Ш. 204
 Гарлыев Х. 509
 Гаспарян А.А. 350,
 473
 Гахов В.Ф. 88
 Геворгян С.М. 474
 Геворгян Г.В. 570
 Герасименко В.П. 78

8

Германюк Д.Д. 79
 Геффель Л.А. 375
 Глазунов Г.П. 637
 Гошчашвили Г.П. 213
 Гончар А.И. 80
 Горбачева А.Е. 415
 Горбутович Г.Д. 35
 Госсен Э.Ф. 317 (ред.)
 Грибановский А.П. 475
 Григорьев В.Я. 81
 Грищенко Н.В. 110, 492
 Гришин А.Н. 477
 Гудкова З.П. 392
 Гуломджанов А. 478
 Гуревич В.М. 477
 Густова Е. 298
 Гульхмедов А.Х. 418

 Давидів Й.С. 417
 Давлетова Ф.Б. 528
 Давлатшин И.Д. 38
 Дамбиеv Э.Ц. 502
 Даниленко Н.А. 28
 Демьянин В.Д. 510
 Денисов А.А. 482
 Держановский Н.И. 599
 Джамаль В.А. 29, 30
 Джунушбаев А. 351
 Дизенгоф Е.Г. 256
 Дииник В.П. 68
 Добропольский Г.П. 800
 Доброленський Г.А. 801
 Долгилевич М.И. 511, 512
 Доценко Н.Г. 490
 Дубленич М.Н. 584
 Дубовик И.Е. 215
 Дутчак В.И. 584
 Дьяков В. 602
 Дьяков В.Н. 82

Евтушенко Н.Н. 565
Евтушенко В.П. 352
Егоров В.В. 5 (ред.)
Ерик В. 111
Ерхов Н.С. 803, 804

Жамбакин Ж.А. 175
Жапакова У.Н. 513
Жежер Л.В. 418
Жердев В.Н. 135
Жигайллов В. 443
Жигайллов В.В. 309, 318,
353, 407
Жиганов Ю.И. 154, 155
Жилко В.В. 39, 188, 206,
333
Жукова А.П. 568
Журавлев А. 478
Журавлева Г.В. 573
Журавская Н.И. 112

Завалько Ф.П. 553
Задорин А.Д. 413
Зайко С.М. 208
Зайцев В. 354
Зайцев В.Н. 310
Заславский М. 311
Заславский М.Н. 31, 312
Захарченко Л. 32
Зверхановский Н.В. 123
Здоровцов И.П. 805
Зейналов Т.С. 217
Зеленский Н.А. 340
Зинин В.Ф. 587, 580, 581
Знаменская А.Л. 113
Зозуля Э.В. 491
Зыков И.Г. 518, 517, 519
Зубкова К.М. 218
Зуза Л.К. 183
Зыков И.Г. 87, 118, 519

Ибрагимов Р.К. 568
Иванников А.В. 355, 358
Иванов В.Д. 83, 181
Иванин В.М. 87, 201,
501, 512, 517, 518, 519
Иванин П.Ф. 357
Ивушкин И.Ф. 446
Ившукин I.Ф. 447
Извекова Т.Д. 568
Ильин Н.И. 808
Имамалиев А.Б. 448
Инденко И.Ф. 563
Ирганский А.И. 358
Исламов Д. 587
Исмагилов Х.А. 183
Исмагулов А.К. 389

Каганов Я.И. 114
Кадыркулов М. 257
Кадыров А. 569
Казаков Л.А. 520
Кальянов К.С. 6 (ред.)
Кананэу В. 258
Канунникова Н.А. 255
Канцалиев В. 319
Капелькина Л.П. 520
Капчеля А.М. 84
Каррапетян Л.П. 429
Караушев А.В. 218
Карабаян К.Г. 570
Картамышев Н.И. 322
Катутис К. 449
Каштанов А.Н. 10 (ред.)
Керимов А.А. 487
Кивер В.Ф. 808
Кирасиров З.А. 439
Киреев А. 375
Киреев А.К. 359
Кирилак А.Г. 68
Кирлик А.К. 326

Кислов Н.В. 188
Климов М.Г. 448
Клячко Д.А. 809
Ковалев П.В. 547
Коваленко А.П. 415
Ковальчук И. П. 11
Ковда В.А. 12
Ковлев Ю.Н. 118
Козы Г.В. 521
Колесниченко А.В.
259
Колтунов Н.М. 82
Комаров М.И. 360, 361
Конганбаева М. 522
Кондрашов Б.В. 33
Конобеев В.Н. 219
Конокотин Н.Г. 289,
300
Кормыков А.Д. 479
Корнилов Ю.Н. 77
Коробов В.Л. 280
Коробов В.Н. 192
Коробской Н.Ф. 430
Косов Б.Ф. 158
Костюков П.П. 333
Косцов Г.В. 85, 185
Котов П.М. 480
Кошкин Г. 178
Краевский А.Н. 428,
427
Кружев А. 443
Крупеников И. 810
Крупеников И.А. 18 (ред.),
38
Ксендз А.П. 362
Куатбаев Б.Д. 383
Кузнецов А.П. 523,
524
Кузнецов В. 571, 611
Кузнецов В.П. 89

Кузнецов М.С. 261
Кузнецов М.Ф. 288
Кузнецов Ю.С. 358
Кузнецова М.К. 475
Кузьминский В.П. 448
Кулик Н.Ф. 525
Курбанов Р. 618
Кусаев Ш.П. 444
Кущенко Е.В. 638, 649
Лагуш Ф.М. 117
Лагуш Ф.Н. 119
Лампицкий В.П. 355,
356
Ландин В.П. 507
Лапко П.Г. 415
Лаптева Н.И. 202
Лейб Е.И. 203
Леонидов В.А. 88
Леонова Л. 584
Ли А.Г. 428
Лидов В.П. 115
Лиллел Н.Р. 640
Липецких М.В. 527
Литвинов А. 384
Литвинская С.А. 177
Лиштван И.И. 35
Лобовиков Н.Н. 498
Лозоватская М.А. 345
Лойд Х. 455
Ломакин М. 420
Ломакин М.М. 433
Ломтатидзе Г.Э. 577
Лукиных М. 385
Лукша В.В. 572
Лучинская Т.П. 528,
612
Лучков П. 588
Лучков П.Г. 565
Лысак Г.Н. 220
Ляхов А.И. 421

Маккавеев Н.И. 20 (ред.)
Максименко М.П. 529
Максимов В.А. 813
Малев М.К. 482
Мальцев И.М. 418
Маманиязов С.М. 37
Мамедов В.А. оглы 282
Мамедов К.К. 487
Мамедов Н.М. 607
Массальская А.А. 450
Матюшенко А. 522
Махатаев А. 179
Махсудов Х.М. 283
Машкин В.А. 422
Маяцкий И.Н. 530
Маяцкий П. 531
Меликян К.Г. 350, 473
Менгалимов Х.Я. 498
Метревели В.И. 214 (ред.)
Милашенко А.Ф. 388
Милосердов Н.М. 314, 532
Миндияров Д.Д. 204
Минибаев Р.Г. 215
Мирзажанов К. 178, 179, 345
Мирзажанов К.М. 423
Мирзазаде У.Р. 607
Мирзакеев Э.К. 132
Миронченко Ф.А. 340, 484
Мирзхулава Ц. 117
Мирзхулава Ц.Е. 34
Михайлина В.И. 387
Михайлов А.И. 388
Михальченко А.К. 84, 315
Мовсумов З.Р. 389
Можейко Г.А. 284
Мокшин В.С. 357
Моргун Ф. 316
Мордалева Л.Г. 381
Мории А.Г. 806

Московкин В.М. 88
Мукин Б.К. 309, 370, 371, 375
Муминов К. 424
Муратов И.А. 372
Муслумов А.М. 607
Мусохранов В.Е. 573
Мустафаев Х.М. 285
Муталиев С.Х. 13
Мухамедов А.М. 193
Мухаммедов Г.М. 451, 533
Мухиддинов Б. 452
Мясоедов С.С. 157, 814

Нагирный П.Н. 121
Нагребельная В.Д. 454
Назаренко П.Н. 373
Неговелов С.Ф. 210
Неприков Н.К. 534
Никитин В.И. 581
Нікіфоренко Л.І. 374
Ніпа Л.Р. 535
Носенко В.Ф. 617 (ред.)
Ноур Д.Д. 15
Нурбердыев К. 305, 288
Нургалиев Д. 443
Нургалиев Д.К. 370, 371, 407
Нурматов Н.К. 478, 615, 616
Нуруллаев С.М. 289

Обраков Х. 171
Ольховский А.Ф. 507, 537
Оленландер И.В. 425
Орховський О.Р. 538
Орлов А.Н. 507, 537
Орлов В.В. 383
Орлов Е.В. 341
Орловский Н.В. 225 (ред.)

Пабат И.А. 377, 378
Павловский Е.С. 514 (ред.)
Папян С.Х. 570
Параев А.Г. 492
Пастернак П.С. 553
Пашкин Н.Я. 318
Петелько А.И. 453
Петренко Л.Р. 397
Петров В.И. 641
Петров В.К. 319
Петрова А.В. 287, 421
Петрова Н.В. 331
Пилипчук А.Л. 818
Питикин А.И. 224
Плишкин А.А. 481
Подгорный В.К. 619, 821
Поджаров В.К. 539
Годкопаев А.А. 133
Полупан В.І. 65
Полуэктов Г.Н. 428, 427
Полуэктов Е.В. 134, 308, 379, 483, 820
Поляков А.Ф. 221
Поляков Ю.Н. 210
Поляков Ю.П. 222, 223
Полякова Л.Н. 454
Пономарева Т. 118
Пономаренко Е.А. 380, 381
Попков С.Н. 320
Попов А.П. 36
Попов В.П. 540
Попов В.К. 547
Попова О.С. 540
Посохов А.В. 321
Потапов В. 111
Потапов В.А. 36, 119, 574
Придорогин М.В. 574
Прилипко Л.И. 541

Прояин С.Н. 575
Протопопов В.В. 218 (ред.)
Прярян Л.Г. 582, 583
Пьявченко Н.И. 542

Равшанов А.Р. 37
Рагимов К.С. 576
Радышевская Е.С. 67
Разинкевич П.С. 324
Раков Б.П. 485
Рамишвили Р.К. 488
Ратас Р.Ф. 180
Резникова А.В. 40
Родионов В.С. 200
Родькин И.Г. 324
Рожков А.Г. 109, 159, 322, 619, 621
Розенман В.В. 543
Романов В.П. 41
Рудова Г.П. 112
Рудский Л. 544
Рухи М.А. 431
Рысин И.И. 180
Рябов Е.И. 383

Садриддинов А.А. 428
Сажин А.Н. 511
Салашный Н.Д. 528
Сальников В.К. 384
Салюкова Р.И. 40
Санталов И.А. 199
Сапарбаев Ж. 443
Сапарбаев Ж.Ж. 366, 407
Сапаров О. 120
Сау А.В. 455
Сахарулидзе К.Г. 577
Сванидзе Г.Р. 577
Седнев Н.А. 488, 492
Селютин В.Г. 122, 822

Семенов В. 181
Семенов Н.И. 579
Семенов О.П. 135, 623
Сергеев А.А. 583
Сергеенко В.А. 368
Сериков Ю.М. 587, 580,
581, 582, 583
Сеснашвили А.Д. 89
Сидоров А.И. 545
Симонян Б.Н. 272
Скоморохов А.И. 181,
290
Скоробогатова В.Н. 385
Скрипинев С.Ф. 620
Скрябина О.А. 386
Слесарев В.Н. 387, 388
Смаглюк К.К. 224
Смирнова С.М. 325
Смольянинов И.И. 553
Соболев В. 584
Соболев С.С. 42
Соскин Н.А. 389
Спирин А.Н. 182, 489
Срибный И.К. 80, 825
Стаканов С.Ф. 620
Старцев Г.К. 458
Старченко Ф. 163
Степин В.В. 225
Стотченко В.Е. 428, 427
Стругарь И.А. 121
Супрун П.С. 328
Сурик В.А. 827
Сурмач Г.П. 80
Сухановский Ю.П. 91
Сухарев И.П. 122
Сухов В.А. 392
Сушинская А. 43
Сычева Т.В. 628
Сягаев Н.А. 181

Тальская Н.Н. 202
Тановицкий И.Г. 95
Тарарако О.Г. 86
Тарарако О.Г. 327
Тарасенко И.М. 506
Ташпулатов Х. 587
Тегисов Б. 390
Тегисов Б.Т. 138, 207,
268
Телешек Ю.К. 548
Тимченко Д.О. 264
Тишук Л.А. 289
Ткачев М.В. 484
Ткаченко В. 118
Ткаченко В.Г. 301
Ткачук А.П. 507
Топчиенко В.Д. 87
Топчиенко Л.Б. 87
Трапезникова Н.Т. 270,
629
Треблер А.М. 477
Тревога Г.Ф. 68, 484
Трегубов П.С. 123, 271
Трещевский И.В. 547
Трофимченко Ю.И. 480
Тугushi Г.Е. 630
Турдуколов Э. 291
Турулина Г.К. 170 (ред.)
Тюрина-Зейналашвили Р.Н.
265, 578

Уваров В.М. 391, 457
Угарова В.А. 553
Унажоков Б. 588
Усатенко Ю.И. 418
Федоров В. 588
Федотов А.И. 183
Федотов В.С. 44, 303

Филимонова В.А. 392
Филиппов В. 118
Филиппов В.К. 831
Фомова Л. 304
Фомова Л.М. 45
Фрумки И.Л. 393
Халимов М.Х. 227
Халимов Р.Х. 184
Хамраев М. 179, 184
Ханазаров А. 587
Ханбеков И.И. 548
Харебава Т.А. 429
Харин Н.Г. 445
Харитонов Г.А. 549
Хачикян Л.А. 254, 272
Хомко В.Г. 342
Хондич И.Н. 124
Хондич И.О. 327
Хориков О.С. 491
Цапко В. 588
Цапко Н. 588
Цыганов Ф.П. 333
Цыгуткин С.М. 490
Чалов Р.С. 20 (ред.)
Чапук М.В. 800
Чебочаков Е.А. 394
Черепанов В.Н. 580
Черепенин М.И. 25
Чернявский О.А. 125
Чихало Н.С. 589
Чирков Н.Е. 482
Чистик О.В. 39
Чубатый О.В. 228
Чувичко В.И. 333
Чула Г.А. 322
Чула С.И. 109
Шабаев А. 328

Шакури Б.К. 431
Шалджян М.А. 487
Шамба Л.Н. 329
Шардаков Б.К. 432
Шатина А.И. 491
Швеbs Г.И. 19, 229
Шейкин А.Г. 395
Шикула Н.К. 396, 397
Ширмамедов М. 581
Шишкина Л.П. 165
Штефырца И.Г. 390
Шульженко В.И. 391
Шумара 1.1. 88
Шур-Багдасарян Э.Ф. 279
Шурикова В.И. 271
Шутов Г.А. 28
Щепилов В. 163
Щепилов В.Г. 552
Шербак 1. 332
Щитов А.Г. 388
Эрлих А.Я. 573
Эшмурадов Б. 184
Юринская В.Ф. 433
Юсифов М.А. 389
Юсупжанов К.М. 423
Юсупжанов Х.А. 434
Юшак В.С. 435
Юшкевич Л.В. 387, 388
Яковлев В.М. 436
Янишевская О.П. 48,
186, 554
Яремко О.П. 374
Яровенко В.В. 398
Ярошевич Л.М. 39, 185,
186, 208

Aarstad J.S. 437
Aggarwal B.K. 274
Akkerman A.J.J. 187
Alberts E.E. 399
Alexa B. 194
Allison B.E. 102
Allmaras R.R. 106
Alonso C.V. 92
Arts J.L. 47

Baeumer K. 400
Barber R.G. 590
Bebea C.N. 191
Becher H.H. 93, 292
Behr D.v. 230
Bender M. 463
Bennie A.T.P. 642
Berglund S.H. 69
Blackard J. 441
Boggess W.G. 70
Botha F.J.P. 642
Boughton W.C. 140
Box J.E. jr. 438
Bradford J.M. 97, 169
Bramm A. 442
Brenner W. 94
Brown L.R. 49
Bruce R.R. 108
Bryan R.B. 95
Burger R. du T. 642
Burt O.R. 71
Busby F.E. 231

Capelle A. 188
Chiusoli A. 555
Colvin T.S. 408
Cornelissen J.G. 493
Cristescu C. 292
Dalling M.J. 464
Davey K.L. 458

De Castro O.M. 459
Debrick J. 233
Dechen S.C.F. 459
Dendy P.E. 137
Derpsch R. 404
Джингов А. 55
Dideriksen I.I. 50
Diez T. 276, 334
Дундаков П. 592
al-Durrach M. 97

Engman E.T. 138

Fekete Z. 402
Ferguson B.K. 74
Fernandes B. 277
Pigueiredo M. de S.
277
Fischler H.-J. 75
Foster G.R. 92,
96, 98
Fox A.R. 439
Frazier B.E. 99
Freebairn D.M. 140
Frenkel H. 403
Frielinghaus M.
100, 335
Fryrear D.W. 101,
409
Fujikawa T. 285
Fujita N. 275
Fürer W. 591

Gaspar R. 232, 560
Gassebner H. 234
Ghadiri H. 126
Gifford G.F. 231
Gray D.H. 235
Greenland D.J. 236
Greentree D.A. 632

Gupta S.C. 401
Gwinn W.R. 107
Hadas A. 403
Хаджинев Т. 592
Heady E.O. 70
Hege U. 334, 336,
337
Hershfield D.M. 138
Horvath F. 51
Hosoyamada K. 148
Howard P.M. 52
Христов А. 55
Hukuoka Y. 198
Hunt D.R. 76
Hyen U.B. 237
Inoue H. 198
Isozaki H. 139
Jackson W. 463
Jacobson P. 593
Jurán G. 208
Jurčová O. 208
Kako Y. 283
Kantarci M.D. 238
Kantor P. 239
Karl J. 240
Karnič J. 278
Kemper B. 404
Kinnell P.I.A. 127
Kitamura Y. 556
Kleine M. 241
Kobayashi S. 237
Кръстева В. 55
Kusaka T. 275

Labib T.M. 141
Lafken J.M. 408

Lahiri A.N. 274
Lal R. 295
Lamp J. 279
Lane L.J. 98
Langkamp P.J. 464
Lastres L. 465
Lewis L.A. 142
Leyer C. 460, 461
Lindstrom M.J. 242,
401
Lombardi N.P. 459
Los M.J. 128
Lüders R. 188
Luk S.H. 95
Lumkes L.M. 410
Lupe L.Z. 557
Lyles L. 102

MacLean J.T. 167
Maier J. 143
Мандев А. 243
Maruyama T. 237
Mayer H. 234, 241
Matsuda Y. 441
Matsumoto Y. 139
McCool D.K. 96, 99,
440
McPhee K.E. 168
Megahan W.P. 235
Meuser A. 246
Meyer L.D. 144
Michalson E.L. 69
Мидриак Р. 244
Midriak P. 245
Миядзаки И. 305
Miller D.E. 437
Miller C.L. 72, 73
Milligan J.H. 72, 73
Mills W.C. 104
Mirowski Z. 293

- Miyazaki T. 198
 Moldenhauer W.C. 96,
 399
 Mollemans K. 246
 Muilenburg G.A. 106
 Munteanu S.A. 560
 Murisier F. 594
 Murphree C.E. 105
 Mutchler G.K. 105
 Mutert E. 230
 Namba S. 556
 Nayve P. 53
 Neibling W.H. 92
 Niculescu L. 22
 Nowdin J.D. 98
 O'Loughlin C. 196
 Ончев Н.Г. 55
 Onstad G.A. 103,
 145, 401
 Otterby M.A. 103,
 145
 Papendick R.I. 440
 Pasak V. 495
 Paul E.A. 280
 Payne D. 126
 Pereira C. 54
 Peterson C.L. 72,
 73
 Петраков А. 592
 Петрова И. 281
 Polakovič F. 595
 Popa A. 404
 Пъшев П. 592
 Пунева Р.К. 633
 Quansah C. 146
 Radke J.K. 103
 Randall G.W. 242
 Ratzke U. 335
 Renard K.G. 96
 Resck D.V.S. 277
 Rice C.E. 107
 Richter G. 56
 Rickard W.H. 466
 Robinson A.R. 57
 Rogler H. 247
 Roloff G. 169
 Roman F. 232
 Rossbauer G. 58
 Ryu K.H. 76
 Sague H. 465
 Saxton K.E. 440
 Schmidt R.-G. 59
 Schröder D. 282,
 294
 Schwarz W. 197
 Schwerdtfeger G. 189
 Schwertmann U.
 93, 129, 143, 247
 Scrivner C.L. 169
 Seiler W. 249
 Shikasho S. 275
 Singer M.J. 141
 Skoupy J. 558
 Snyder W.M. 108
 Sokolsek V. 147
 Sommer C. 442
 Spatz G. 250
 Stred'ansky J. 190
 Süssmann W. 147
 Szabó L. 402
 Szeremy P. 559
 Tam S.W. 251
 Tanaka K. 275
 Thomas A.W. 108
 Tiede S. 246
 Tokudome S. 195
 Toyoda H. 283
 Traci C. 560
 Treffry P.T. 130
 Tregubov P.S. 60
 Uchida K. 285
 Ujike T. 195
 Untari E. 232
 Vacsek S. 252
 Van Eijnsbergen A.C.
 590
 Van Veen J.A. 280
 van Vliet L.J.P.
 149
 Vandak M. 595
 Voorhees W.B. 242
 Voroney R.P. 280
 Wald R. 335
 Wall G.J. 149
 Walther W. 150, 151
 Warn W.R. 106
 Watkins W.A. 634
 Warren J.L. 466
 Watson A. 196
 Wegener H.-R. 286
 Werner G. 253
 Wetzel H. 561
 Wienhaus H. 596,
 597
 Wijk A. van. 493
 Withers R.V. 72, 73
 Wojciak H. 293
 Wrobel R. 293
 yamasaki S. 195
 Young R.A. 103
 Zakosek H. 282
 Ziaja W. 467
 Zuzel J.T. 106
 Zwack F. 58

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Руководящие материалы	5
Общие вопросы	8
Книги	8
Статьи	8
Экономика и организация	13
Методы исследований	18
Виды эрозии	22
Водная эрозия	22
Общие вопросы	22
Смыт почвы	25
Оврагообразование	29
Ветровая эрозия	32
Сели, оползни и снежные лавины	35
Классификация эродированных почв и почвенно-эрозионное картирование	37
Роль природных факторов и производственной деятельности человека в развитии эрозионных процессов	38
Характеристика эродированных почв; противозерзионная устойчивость почв	47
Влияние эрозии на растения и формирование рельефа	53
Противозерзионная организация территории	55
Агротехнические меры борьбы с эрозией	56
Общие вопросы	56
Почвозащитные севообороты	61
Обработка почвы и уход за посевами	62
Способы посева и посадки	71
Применение удобрений; мульчирование	72
Травосеяние; улучшение пастбищ	77
Механизация противоэрзионных агротехнических работ	82
Агролесомелиорация	86
Террасирование склонов. Освоение склоновых земель под сады и виноградники	95
Гидротехнические методы борьбы с эрозией	101
Закрепление почвы с помощью химических препаратов	105

Цена 60 коп.

15