

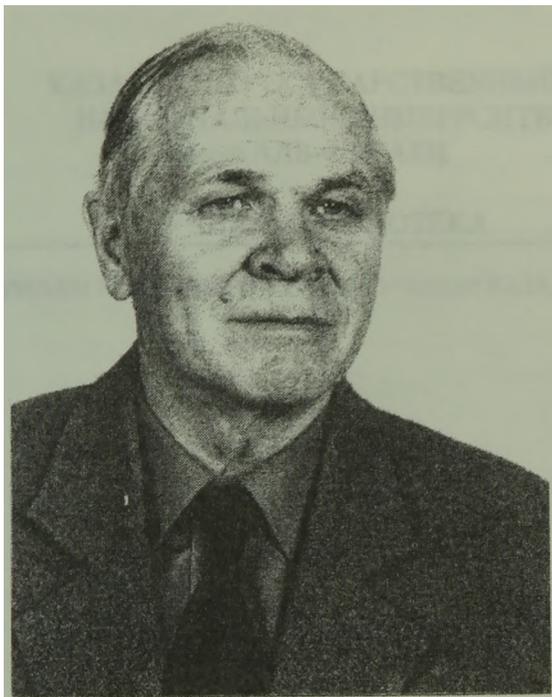
КАЗАХСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени АЛЬ-ФАРАБИ

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА



ЧИГАРКИН
Анатолий Васильевич

АЛМАТЫ 2001



J. H. H. H.

КАЗАХСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени АЛЬ-ФАРАБИ

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

МАТЕРИАЛЫ К БИОБИБЛИОГРАФИИ УЧЕНЫХ КАЗАХСТАНА

ЧИГАРКИН

АНАТОЛИЙ

ВАСИЛЬЕВИЧ

АЛМАТЫ, 2001

Ответственный редактор:
доктор экономических наук, профессор
Е.Б. Жатканбаев

Редакторы:

Болдырев В.М., Таланов Е.А.

Составитель: Л.Г Рафикова

Чигаркин Анатолий Васильевич: Библиографический указатель / Сост.: Л.Г Рафикова; Отв. ред. Е.Б. Жатканбаев. – Алматы: Казак университеті, 2001.- 55 с.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Предлагаемый указатель – продолжение серии биобиблиографий ученых Казахского государственного национального университета им. аль-Фараби, посвящен доктору географических наук, профессору, заведующему кафедрой геоэкологии и мониторинга природной среды - Чигаркину Анатолию Васильевичу.

Биобиблиография включает материалы, характеризующие жизнь и деятельность ученого, его публикации.

Материал расположен в хронологическом порядке, в пределах каждого года по алфавиту: сначала идут работы, опубликованные на казахском языке, затем на русском и далее – на других языках.

Статьи, которые не удалось проверить " de visu ", отмечены звездочкой (*).

В алфавитном указателе трудов и именном указателе соавторов ссылки даются на порядковые номера работ.

КРАТКИЙ ОЧЕРК
научно-педагогической и общественной деятельности
профессора
ЧИГАРКИНА АНАТОЛИЯ ВАСИЛЬЕВИЧА

Чигаркин Анатолий Васильевич родился 21 января 1931 года в г. Козмедемьянске Марийской АССР (ныне Республика Марий-Эл, Россия) в семье служащих. Отец преподаватель истории, мать русского языка и литературы в школах и техникумах Марийской и Чувашской АССР.

Отец в 1942 г. был призван в Красную Армию и тогда же погиб на фронте Великой Отечественной войны.

После окончания средней школы в г. Цивильске Чувашской АССР он поступил на географический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Успешно завершил обучение в университете по специальности "Физическая география" Получил квалификацию научного работника в области географических наук, преподавателя вуза, учителя средней школы.

После окончания Московского университета по просьбе Академии наук Казахской ССР направлен по распределению в г. Алма-Ату для продолжения учебы в аспирантуре сектора географии АН КазССР с целью развития нового научного направления в физической географии – ландшафтоведения.

С 1956 по 1961 годы занимал должности младшего, а затем и старшего научного сотрудника отдела географии АН КазССР, возглавлял ряд экспедиций по открытию новых заповедников в республике, изучению природных ресурсов и ландшафтному картографированию различных районов Казахстана.

Кандидатская диссертация, посвященная ландшафтно-географическому обоснованию трассы проектируемой железной дороги Джекказган-Аральское море написана под руководством выдающегося ученого – географа доктора географических наук, профессора МГУ Солнцева Николая Адольфовича и защищена в Ташкентском государственном университете в 1961 г.

С 1962 г. А.В. Чигаркин работает в Казахском университете в должности доцента, затем профессора кафедры физической географии.

С 1966 по 1970 гг. избирался деканом географического факультета, в 1970 – 1977 гг. – проректор по научной работе Казахского государственного университета. С 1977 г. по 1982 г. вновь избирался деканом географического факультета.

В 1990 г. защитил докторскую диссертацию в Совете Института геологии Киргизской ССР (г. Бишкек). Докторская диссертация посвящена проблемам оптимизации природной среды пустынь Казахстана. Утвержден в ученой степени доктора географических наук, имеет звание профессора по географии.

В 1991 г. избран на должность профессора кафедры физической географии. С 1995 г. возглавляет органи-

зованную им кафедрой геозкологии и мониторинга природной среды.

На всех доверенных ему должностях с работой успешно справлялся, чем способствовал укреплению престижа Казахского университета среди вузов Республики и стран СНГ. В бытность А. В. Чигаркина проректором по научной работе, Казахский университет занимал призовые места среди университетов Советского Союза по постановке научно-исследовательской работы студентов (НИРС), организации патентно-лицензионной службы, деятельности студенческого конструкторского бюро (СКБ). В этих успехах КазГУ – определенная личная заслуга принадлежит А.В. Чигаркину, непосредственно руководившему этим участком научной деятельности университета. Будучи деканом географического факультета А.В. Чигаркин активно содействовал открытию новых для Казахстана географических специальностей, что обеспечило подготовку в Республике специалистов по гидрологии суши, геоморфологии, охране природы, экологии и природопользованию.

А.В. Чигаркин в течение ряда лет ведет на высоком научно-методическом уровне лекционные и семинарско-практические занятия по основным и спецкурсам. Непосредственно им разработаны спецкурсы: " Основы ландшафтоведения", " Охрана природы", "Географические основы оптимизации природной среды", " Основы геозкологии", " Учение об окружающей среде", " Геоэкология Казахстана" и др. По названным выше дисциплинам им опубликованы 7 учебных пособий, кото-

рые широко используются в учебном процессе вузов Казахстана.

А.В. Чигаркин учебную работу успешно сочетает с научно-исследовательской. В 1981 – 1987 гг. он является научным руководителем ряда тем ГКНТ СССР по проблеме территориального перераспределения водных ресурсов на территории Казахстана. По этим темам А.В. Чигаркиным представлены научные отчеты, составлена серия природно-прогнозных и природо-охранных карт, переданных для внедрения заказчикам: проектному институту "Союзгипроводхоз", Институтам географии АН СССР и Пустынь АН Туркменистана. Эти материалы раскрывают экологическую оценку возможных последствий переброски части стока Сибирских рек в окружающей среде Кустанайской, Актюбинской, Кызыл-Ординской областей. Указанные разработки плодотворно используются при решении экологических проблем Приаралья и Аральского моря.

Основная научно-исследовательская работа А.В. Чигаркина связана с многолетней (более 45 лет) разработкой проблемы охраны природы и освоения пустынь Казахстана. Он известен в Казахстане и СНГ, как авторитетный ученый – пустыновед, способствующий своими научными разработками активному освоению, охране и преобразованию природы аридных регионов Казахстана, занимающих 45 процентов территории Республики. В настоящее время является исполнителем темы "Геоэкологическое районирование Казахстана" Участвует в разработке программы ООН по охране окружающей среды " Национальная про-

грамма по борьбе с опустыниванием в Республике Казахстана."

Всего А.В. Чигаркиным опубликовано 120 научных работ в области физической географии и охраны природы Казахстана, в том числе 6 монографий, книг, 7 учебных пособий для студентов.

Значительны заслуги А.В. Чигаркина в подготовке научных кадров. Под его научным руководством защищены пять кандидатских диссертаций, подготовленные им ученые успешно трудятся в вузах и научных учреждениях Казахстана.

За время работы в университете А.В. Чигаркин активно участвовал в общественной работе. Он избирался членом Местного комитета университета, выполнял обязанности куратора учебной группы, научного руководителя СНО географического факультета. Кроме того, являлся членом Всесоюзного и Республиканского Совета по высшему географическому образованию Минвуза СССР, был членом научного совета по проблеме охраны природы при Президиуме АН КазССР

В настоящее время руководит постоянно действующим кафедральным созэкологическим семинаром, является председателем Диссертационного совета при КазГУ по защите докторских диссертаций по специальностям 11.00.07 – гидрологии суши и 11.00.11 – охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

За успехи в труде А.В. Чигаркин неоднократно поощрялся рядом благодарностей в приказах по

Министерству образования Республики Казахстан и Ректорату КазГУ, награжден двумя Грамотами Президиума Верховного Совета Казахской ССР, двумя медалями, знаком "Отличник высшей школы СССР, дипломами Минвуза СССР и КазССР.

В коллективе Анатолий Васильевич пользуется заслуженным авторитетом, ему присущи личные качества такие как искренность, щедрость сердца, внимательное и доброе отношение к людям.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ А. В. ЧИГАРКИНА

Родился 21 января 1931 года в г. Козмодемьянске Марийской ССР (ныне Республика Марий-Эл).

ОБРАЗОВАНИЕ УЧЕНЫЕ СТЕПЕНИ И ЗВАНИЯ

1948 г. – окончил школу в г. Цивильске Чувашской ССР.

1948 г. – поступил в МГУ им. М.В. Ломоносова на географический факультет.

1953 г. – окончил университет по специальности "физическая география"

1953 г. – направлен по распределению в Алма-Ату.

1953 – 1956 гг. – аспирант сектора географии АН КазССР.

1961 г. – защитил кандидатскую диссертацию по теме: " Северо-восточное Приаралье и юго-западная окраина казахской складчатой страны."

1987 г. – слушатель факультета повышения квалификации для преподавателей вузов при МГУ

1990 г. – защитил докторскую диссертацию по теме: " Оптимизация природной среды пустынь Казахстана "

1991 г. – профессор кафедры физической географии.

1995 г. – заведующий кафедрой Геоэкологии и мониторинга природной среды.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1956-1962 гг. – младший, а затем старший сотрудник в отделе географии АН КазССР.

1964 г. – присвоено ученое звание доцент.

1964- 1965 гг. руководитель студенческой научной экспедиции географического факультета по проблеме химизации сельского хозяйства.

1966-1970 гг. – декан географического факультета.

1970-1977 гг. – проректор по научной работе.

1977-1982 гг. – декан географического факультета

1982 г. – доцент кафедры физической географии.

1981-1987 гг.- научный руководитель тем ГКНТ СССР.

1991-1995 гг. – профессор кафедры физической географии.

1995 г. – работает на кафедре геологии и мониторинга природной среды.

УЧАСТИЕ В ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЖИЗНИ

1977 г. - Член Всесоюзного совета по научной работе студентов.

- Член Республиканского совета по научной работе студентов.

1977г. Член научно-методического совета по высшему географическому образованию Минвуза СССР

1977г. - Член научного совета по проблеме охраны природы при Президиуме АН КазССР.

- научный руководитель СНО географического факультета.

1987г. - Куратор учебной группы.

член Местного комитета КазГУ.

1991 г. - Председатель Диссертационного совета КазГУ по защите докторских диссертаций по специальностям: 11.00.07 - гидрология суши и 11.00.11 – охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

1996 г. – руководитель созозологического семинара географического факультета.

входит в редакционный совет журнала " Вестник КазГУ. Сер. географическая".

НАГРАДЫ

1970г. - Медаль "За доблестный труд" в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина.

1974г. - Грамота Президиума Верховного Совета

КазССР.

1984г. – Грамота Верховного Совета КазССР.

1986г. – Медаль " Ветеран труда".

Знак "Отличник высшей школы СССР"

- Диплом Минвуза СССР
- Диплом Минвуза КазССР

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

1959

1. Ландшафты территории Приаральско-Джезказганского района // Тр. Сектора географии АН Каз ССР. Вопросы географии Казахстана. 1959. Вып. 5.- С. 165 – 183. – Библиогр.: 7 назв.

2. Природа и хозяйство Джезказганского промышленного района. - Алма-Ата: Изд-во АН КазССР, 1959. – 98 с. - Библиогр.: 42 назв. / Соавт.: М.С. Васильева

1960

3. Опыт ландшафтной характеристики Северо-Восточного Приаралья и Юго-Западной окраины Казахской

складчатой страны // Вопросы географии Казахстана. - 1960. - Вып. 6. - С. 3 - 33. - Библиогр.: 21 назв.

4. Всесоюзный съезд географического общества. 30 янв. - 6 февр. 1960 г., г. Киев // Вестн. АН Каз ССР. - 1960. - N 4. - С. 81 - 83 / Соавт.: С.А. Абдрахманов

1961

5. Значение изучения природных территориальных комплексов для практики народного хозяйства (На примере Приаральских Каракумов) // Тез. докл. 2-й науч. конф. отд. географии АН КазССР. - 1961. - С.65 - 66

6. Ландшафты южной части Алма-Атинской области, их картирование и хозяйственное использование // Вопросы географии Казахстана. - Алма-Ата, 1961. - Вып.8. - С.136 - 146. - Библиогр.: С. 146 / Соавт.: М.Ж. Жандаев

7. Северо-восточное Приаралье и юго-западная окраина казахской складчатой страны: Дис. на соиск. учен. степ. канд. географ. наук. - Ташкент, 1961. - 287 с.

8. Северо-восточное приаралье и юго-западная окраина казахской складчатой страны: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. географ. наук. - Ташкент, 1961. - 14 с.

9. Ландшафтная карта Алма-Атинской области 1:4000000 // Материалы по физической географии. - Л., 1962. Т.2. - С.55 - 62 (материалы комиссии по ландшафтным картам) / Соавт.: М.Ш. Ишанкулов
10. Ландшафтные исследования, как основной метод комплексного изучения пустынных территорий // Тез. докл. межресп. сессии по освоению пустынь Сред. Азии и Казахстана. - Ашхабад, 1962. - С. 11 - 12
11. Опыт применения ландшафтных исследований при проектировании новых железнодорожных трасс: Исследование территории, прилегающей к трассе Джебказган - Аральское море // Вестн. Моск. ун-та. Сер. геогр. 1962. - N 3. - С. 18 - 24
12. Проблемы освоения пустынных территорий Средней Азии и Казахстана: О межресп. науч. сессии по освоению пустынных территорий Средней Азии и Казахстана. Май 1962 г., г. Алма-Ата // Вестн. АН КазССР. - 1962. N 7.- С. 76 - 77
13. Целинный край // Природа. - 1962. - N 9. - С. 55
14. Целинный край: Краткие очерки о природе, населении и хозяйстве. - Алма-Ата: Казгосиздат, 1962. - 190 с.

15. Ландшафтная карта бассейна Большой Алматинки // Вопросы ландшафтоведения: Материалы к IY Всесоюз. совещанию по вопросам ландшафтоведения. - Алма-Ата, 1963. - С. 52 - 56 / Соавт.: Н.А. Гвоздецкий, М.Ш. Ишанкулов, А.В. Чалая, В.М. Чупахин
16. Ландшафтное картирование совхозов пригородной зоны Алма-Аты // Материалы по физической географии. - Л., 1963. - Вып.3. - С.43 - 52 (Материалы комиссии по ландшафтным картам) / Соавт.: М.Ш. Ишанкулов
17. Ландшафтные исследования как метод комплексного изучения пустынь // Природные условия, животноводство и кормовая база пустынь: Материалы сессии. - Ашхабат, 1963. - С. 60 - 65.
18. Некоторые особенности изучения пустынных ландшафтов // Вопр. географии Казахстана. - Алма-Ата, 1963. - Вып. 10. - С. 40 - 50.
19. О некоторых местных ландшафтных терминах: Научное сообщ. // Вопр. географии Казахстана. 1963. - Вып. 10. - С. 51 - 53
20. Опыт крупномасштабных ландшафтных исследований в горных районах Алма-Атинской области // Вопросы ландшафтоведения: Материалы к YI Всесоюз. со-

вещанию по вопросам ландшафтоведения. - Алма-Ата, 1963. - С.63 - 80. / Соавт.: М.Ш. Ишанкулов, Л.М. Маслихова, Г.В. Пирогова

21. Особенности ландшафтного картирования горных территорий в разных масштабах (на примере Северного Тянь-Шаня) // Вопросы ландшафтоведения: Материалы к У1 Всесоюз. совещ. по вопросам ландшафтоведения. - Алма-Ата, 1963. - С. 63 - 72.

22. The use Landscape Surveys in the Planning of New Railroads // Soviet Geographe: Reviem and Translation. — 1963.- Vol. 1Y, N 5. — P. 30-37

1964

23. Выступление на IY Всесоюзном совещании по вопросам ландшафтоведения // Проблемы ландшафтоведения горных стран: Материалы У1 Всесоюз. совещ. по вопросам ландшафтоведения. - Алма-Ата, 1964. - С. 67- 70

24. О прикладном ландшафтоведении // Пробл. географии Казахстана. — Алма-Ата, 1964. — С. 5 - 6

1965

25. Географические предпосылки интенсификации сельскохозяйственных природных ландшафтов северного склона Джунгарского Алатау // Географические про-

блемы освоения пустынь и горных территорий Казахстана: Тез. докл. 3 науч. конф. - Алма-Ата, 1965. - С.190.
/ Соавт.: Г.В. Зонов

26. Из опыта производственной практики студентов-географов // Проблемы географии Казахстана: Материалы науч. конф. геогр. фак. КазГУ.- Алма-Ата, 1965. - С. 23 - 25

27. Ландшафтно-геохимическая карта Саркандского района Алма-Атинской области // Географические проблемы освоения пустынь и горных территорий Казахстана: Тез. докл. 3 науч. конф.- Алма-Ата, 1965. - С.148

28. Некоторые геохимические особенности ландшафтов северного склона Джунгарского Алатау // Географические проблемы освоения пустынь и горных территорий Казахстана: Тез. докл. 3 науч. конф.- Алма-Ата, 1965.- С.158 / Соавт.: Л.Н. Анцыгин

29. О ландшафтно-геохимическом районировании предгорных равнин Алма-Атинской области// Материалы к межвуз. совещ. по физико-географическому и экономико-географическому районированию Ср. Азии и Казахстана для целей сел. хоз-ва. - Ташкент, 1965. - С. 83 - 84

30. О прикладном ландшафтоведении // Проблемы географии Казахстана: Материалы науч. конф. геогр. фак. (КазГУ). - Алма-Ата, 1965. - С. 5 - 6

1969

31. Туранская равнина // Природные условия и естественные ресурсы СССР. Казахстан. – М., 1969. – С. 327 – 358 / Соавт.: Н.Т. Агеева, В.М. Боровский и др.

1970

32. Антропогенные воздействия на природу северных пустынь Казахстана (на примере Гурьевской области) // Тез. докл. науч. конф. (КазГУ), посвящ. 50-летию Казахской ССР и Коммунистической партии Казахстана (физ.- мат. и естеств. науки). – Алма - Ата, 1970. - С. 33-34

33. К методике преподавания курса "Основы ландшафтоведения" // Материалы 1-ой респ. науч.- метод. конф. по вопросам географии. - Алма-Ата, 1970. - С.114 - 116

34. Курс "Охраны природы" на географическом факультете Казахского университета // Материалы 1 – ой респ. науч.- метод. науч.- метод. конф. по вопросам географии.- Алма-Ата, 1970. - С. 119 - 121.

35. О подготовке географических кадров в вузах Казахстана // Материалы 1-ой респ. науч.- метод. конф. по вопросам географии. - Алма-Ата, 1970. - С. 9 - 10

36. Предгорные равнины Южного Казахстана и вопросы рационального природопользования // Материалы 1-ой респ. науч.-метод. конф. по вопросам географии. Алма-Ата, 1970. - С. 25 - 26

1971

37. Изобретательская и патентно-лицензионная работа в Казахском ордена Трудового Красного Знамени государственном университете им. С.М. Кирова // О состоянии патентно-лицензионной работы в КазССР: Тез. докл. совещ.- Алма-Ата, 1971. - С. 89 - 91.

38. Изобретательская работа в вузе // Вопр. изобретательства. - 1971. - N 11. - С. 38 / Соавт.: Т.В. Жевлакова

1972

39. Ленинские принципы в охране природы Казахстана // Некоторые вопросы географии и геологии Казахстана. - Алма-Ата, 1972. - С. 3 - 4

1973

40. Об организации научно-исследовательской работы

студентов в Казахском государственном университете // 27 студ. науч. конф. КазГУ (естеств. науки). 18 - 21 апр. 1973 г.: Тез. докл. - Алма-Ата, 1973. - С. 3 - 9

41. Охрана природы Казахстана: Учеб. пособие для студентов ун-та / Мин-во высш. и сред. спец. образования; КазГУ им. С. М. Кирова. - Алма-Ата, 1973. - 104 с.

1974

42. Влияние хозяйственной деятельности человека на ландшафты пустынь Казахстана и вопросы охраны их природы // Краеведение и охрана природы в педагогических институтах, училищах и школах: Материалы науч. - метод. конф. 23 - 27 апр. 1973 г., г. Джалбул. - Алма - Ата, 1974. - С. 76 - 77

43. Использование ландшафтных карт для целей охраны природы (на примере пустынь Казахстана) // Тез. докл. 8 совещ. по вопросам ландшафтоведения. - Пермь, 1974. - С. 149 - 151

44. К истории формирования ландшафтов пустынь Казахстана // Материалы итоговой науч. конф. проф.-преп. состава (КазГУ). - Алма-Ата, 1974. - С. 125 - 126

45. Научно-исследовательская работа студентов // Обучение без отрыва от производства в Казахском ордена Трудового Красного Знамени гос. ун-те им. С.М. Кирова. - М., 1974. - С. 47 - 53

46. Научные основы охраны природы в подготовке преподавателей географии в университетах // Краеведение и охрана природы в педагогических институтах, училищах и школах: Материалы науч.- метод. конф. 23-27 апр., г. Джамбул. - Алма-Ата, 1974. - С. 93 - 95

47. Некоторые вопросы воздействия отраслей народного хозяйства на ландшафты пустынь Казахстана // Геогр. сб. - Алма - Ата, 1974. - Вып.1. - С. 6 - 26

48. О роли антропогенных факторов в формировании ландшафтов пустынь Казахстана // Геогр. сб. - Алма-Ата, 1974.- Вып.1. - С. 30 - 34. Библиогр.: 6 назв.

49. Организация учебно - исследовательской работы студентов в Казахском государственном университете // Материалы IV учеб. - метод. конф. проф. - преп. состава, посвящ. сорокалетию ун-та. - Алма-Ата, 1974. - С. 9 - 16 / Соавт.: И.И. Ибрагимов

50. Основные проблемы ландшафтоведения и охраны природы Казахстана: Учеб. пособие для студентов ун-та / М -во высш. и сред. спец. образования КазССР; КазГУ им. С.М. Кирова. - Алма-Ата: КазГУ, 1974. - 135 с.

51. Охрана природы и высшая школа // Сборник научных исследований (КазГУ). - Алма-Ата, 1974. - С. 205 - 211 / Соавт.: Г.Г. Муравлев

52. Охрана природы Казахстана: Учебное пособие. – Алма-Ата: КазГУ, 1974. – 104 с.
53. Студент, время, прогресс: Об учебно-воспитательном процессе в вузе // Ленинская смена. – 1974. – 26 окт.
54. Флагман высшей школы // Ленинская смена. – 1974. – 21 дек.
55. Человек и пустыня: К проблеме взаимодействия общества и окружающей среды // Проблемы охраны природы в Казахстане: Тез. докл. и науч. сообщ. Алма-Ата, 1974. - С. 14 - 16.

1975

56. 1.Алдымен ұқыптылықты айтыңыз. 2.Жұпардай ауа... [Табиғат қорғаудың проблемалары жайлы цикл-очерктер] // Білім және еңбек. – 1975. - N 6.- 26 28 б.
57. Бәріміз боп жұмылсақ . . . [Табиғат қорғау тақырыбына] // Білім және еңбек. 1975. N 11. 20 21 б.
58. Өмір нәрі су: Республикадағы тұщы су проблемалары // Білім және еңбек. – 1975.- N 8. – 28 29 б.
59. Некоторые задачи изучения ландшафтов пустынь

Казахстана в связи с охраной и рациональным использованием их природных ресурсов // Среда обитания и человек: Сб. науч. тр. - Л., 1975. - С. 36 - 38

60. Некоторые проблемы географического изучения пустынь Казахстана // Геогр. сб. - 1975. - Вып. 2. - С.3 - 9. - Библиогр.:17 назв.

61. Охрана живой природы в Казахстане. - Алма-Ата: О-во "Знание" КазССР, 1975. - 36 с.

1976

62. Основные этапы формирования структуры ландшафтов пустынь Казахстана // Геогр. сб. - Алма-Ата, 1976. - Вып. 3. - С. 3 - 10. - Библиогр.: 17 назв.

63. Студент ведет патентный поиск: Курс "Основы патентоведения" в Каз. ун-те им. С.М. Кирова // Вестн. высш. шк.- 1976. - N 1. - С. 60 - 61 / Соавт.: Т.В. Жевлакова

1977

64. Каспий: кеше, бүгін және . . . // Білім және еңбек. - 1977. - N 6. - 13 б.

1978

65. Антропогенные модификации ландшафтов приго-

родной зоны Алма-Аты // Проблемы географии Казахстана. - Алма-Ата, 1978. - С. 32 - 43. - Библиогр.: 8 назв.
/ Соавт.: Т.С. Гуляева

66. В краю космических стартов // Глобус: Географический сб. для детей. - Л., 1978. - С. 81 - 89

67. Ландшафтный принцип охраны природы: Докл. на Объедин. науч. сессии, посвящ. 60-летию Великой Окт. соц. революции и 25-летию Геогр. о-ва КазССР. нояб. 1977 г. // Вестн. АН КазССР. 1978. - N 3. - С. 21 - 26.- Библиогр.: 10 назв.

68. Примечательные ландшафты пустынного Казахстана и их природа // Проблемы географии Казахстана. Алма-Ата, 1978. - С. 12 - 20.

69. Пустыни Казахстана: Проблема освоения, охраны природы, рационального природопользования // Принципы комплекс. освоения природных ресурсов Казахстана до 1990 - 2000 г.: Тез. докл. совместн. сессии АН СССР, АН КазССР и Госплана КазССР. - Алма-Ата, 1978. - С. 117- 120

1979

70. Анализ рекреационных потребностей населения Алма-Атинской области // Использование и охрана природных ресурсов Казахстана. - Алма-Ата, 1979. - С. 27 - 41. - Библиогр.: 2 назв. / Соавт.: Г.С. Елагина

71. Люди и пустыня: Преобразование и охрана природы пустынь Казахстана / АН КазССР, сектор. географии. Алма-Ата: Наука, 1979. 183 с. - (Человек и окружающая среда).

1980

72. Марксистско-ленинские основы географического прогнозирования будущего окружающей среды в курсе "Охраны природы" // Науч. - метод. конф. проф. - преп. состава (КазГУ) на тему: "Формирование марксистско-ленинского мировоззрения общенаучных и специальных дисциплин": Тез. докл. Алма-Ата, 1980. - С. 26 - 27

73. Методические указания к изучению курса "Основы ландшафтного прогноза" / М-во высш. и сред. спец. образования КазССР; КазГУ - Алма-Ата: КазГУ, 1980. - 46 с. - Библиогр.: С. 42 - 45.

74. Методические указания к проведению практических занятий по курсу "Основы ландшафтного прогноза" / М-во высш. и сред. спец. образования КазССР; КазГУ. - Алма-Ата: КазГУ, 1980. - 35 с. - Библиогр.: 8 назв.

75. Памятники природы Казахстана: Примечательные ландшафты и их охрана. - Алма-Ата: Кайнар, 1980. - 143 с., ил.

1982

76. Антропогенные модификации ландшафтов Казахстана и методы их исследования // Методы исследования антропогенных ландшафтов. – Л., 1982. – С. 36 - 37 / Соавт.: Т.С. Гуляева

77. Методические особенности разработки КСОП пустынь Казахстана // Методы создания территориальных комплексных схем охраны природы. - М., 1982. - С. 162
165

78. Основы ландшафтного прогноза: Учебное пособие для студентов университета / КазГУ им. С.М. Кирова. - Алма-Ата: КазГУ, 1982. 108 с.

79. Проблемы оптимизации природной среды в зоне переброски стока сибирских рек в Казахстан и Среднюю Азию // Земельный фонд Казахстана и его рациональное использование. – Алма-Ата, 1982. – С. 53 - 55

80. Составить комплексную ландшафтно - природоохранную карту и схему природоохранного районирования, разработать на их основе систему мероприятий по оптимизации природной среды территории, примыкающей к казахстанскому участку трассы переброски части стока сибирских рек: Отчет о НИР (промежут.) / КазГУ им. С.М. Кирова; Союзгипроводхоз. – Алма-Ата – М.: , 1982. – 112 с. / Соавт.: С.А. Бедарев, Л.К. Веселова, В.К. Гулый и др.

1983

81. Қазақстан ландшафттарының келешегі. - Алматы: ҚазССР "Білім" қоғамы. - 42 б.

82. Составить комплексную ландшафтно-природоохранную карту и схему природоохранного районирования, разработать на их основе систему мероприятий по оптимизации природной среды территории, примыкающей к казахстанскому участку трассы переброски части стока сибирских рек: Отчет о НИР (промежут.) /КазГУ им. С.М. Кирова; Союзгидроводхоз – Алма-Ата – М., 1983. – 88 с. / Соавт.: С.А. Бедарев, Л.К. Веселова, А.С. Корякин и др.

1984

83. Освоение пустынь Казахстана: Географические аспекты природопользования. - Алма-Ата: Казахстан, 1984. - 224 с.

84. Региональные основы оптимизации природной среды пустынь Казахстана // Природные условия и ресурсы пустынь СССР, их рациональное использование. - Ашхабат, 1984. - С.78 - 96. - Библиогр.: 7 назв.

85. Составить комплексную ландшафтно-природоохранную карту и схему природоохранного районирования, разработать на их основе систему мероприятий по оптимизации природной среды территории, примыкающей к казахстанскому участку трассы переброски части

стока сибирских рек: Отчет о НИР (промежут.) / КазГУ им. С.М. Кирова; Союзгидроводхоз. – Алма-Ата – М., 1984. – 160 с. / Соавт.: С.А. Бедарев, Л.К. Веселова, А.С. Корякин и др.

1985

86. Составить комплексную ландшафтно-природоохранную карту и схему природоохранного районирования, разработать на их основе систему мероприятий по оптимизации природной среды территории, примыкающей к казахстанскому участку трассы переброски части стока сибирских рек: Отчет о НИР (заключит.). – Алма – Ата - М. : Союзгипроводхоз ; КазГУ, 1985. – 352 с. / Соавт.: Л.К. Веселова, С.А. Бедарев, А.С. Корякин и др.

1986

87. Дать крупномасштабный прогноз изменения природных комплексов, разработать мероприятия по охране ландшафтов в казахстанской части зоны гидрогеологического влияния канала Сибирь – Средняя Азия на период его строительства и эксплуатации: Отчет о НИР (заключ.) / КазГУ им. С.М. Кирова; Союзгидроводхоз. – Алма-Ата – М.: Союзгипроводхоз; КазГУ, 1986. 179 с. / Соавт.: А.А. Комлацкий, А.С. Корякин и др.

88. Ландшафтная карта пустынь Казахстана масштаба 1: 1500000 и ее природоохранное значение // Экологические проблемы освоения пустынь и охрана природы: Тр. 5-й Всесоюз. науч. конф. по освоению пустынь СССР. Ашхабад, 1986. С. 46 - 47

89. Тенденции изменения ландшафтов песчаных пустынь Приаралья под влиянием межбассейновой переброски речного стока // Географические проблемы развития заповедного дела: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. (26 - 30 мая). - Самарканд, 1986. - С.149 - 150. / Соавт.: Ж.А. Казкенова

1987

90. Кіші борсық // Қазақ ССР. Қысқаша энциклопедия. – Алматы, 1987. – 2-ші т.- 292 б.

91. Қарынжарық // Қазақ ССР. Қысқаша энциклопедия. – Алматы, 1987. – 2-ші т.- 321 б. / М. Нұрмұхамбетов бірге

92. Қызылқұм // Қазақ ССР. Қысқаша энциклопедия. – Алматы, 1987.- 2-ші т. – 351 б.

93. Тайсойған құмы // Қазақ ССР. Қысқаша энциклопедия. – Алматы, 1987. – 2-ші т. – 513б.

94. Карта антропогенного опустынивания аридных территорий СССР. Масштаб 1:2500000. – Ашхабад: Ылым, 1987.

1988

95. Кызылқум // Казахская ССР. Краткая энциклопедия. – Алма-Ата, 1988. – Т. 2. – С. 304 – 305

96. Малые барсуки // Казахская ССР. Краткая энциклопедия. – Алма-Ата, 1988. – Т.2.- С. 321 – 322

97. Тайсойганские пески // Казахская ССР. Краткая энциклопедия.- Алма-Ата, 1988. – Т.2. – С. 497

98. Тауқум // Казахская ССР. Краткая энциклопедия. – Алма-Ата, 1988. – Т.2. – С. 504

1989

99. Принципы составления ландшафтно-природоохранной карты пустынь Казахстана // Эколого-географическое картографирование и оптимизация природопользования в Сибири: Регион. науч. - техн. конф. (4; 1989; Иркутск): Материалы к IY регион. научно - техн. конф. по тематическому картографированию (Иркутск, ноябрь 1989). – Иркутск, 1989. - С. 53 - 54

1990

100. Оптимизация природной среды пустынь Казахстана на ландшафтной основе: (11.00.11): Автореф. на

соиск. учен. степ. д - ра геогр. наук / АН КиргССР, Ин-т геологии им. М. М. Адышева. - Фрунзе, 1990. - 44 с.
Библиогр.: 43 назв.

1992

101. Методические рекомендации по спецкурсу " Основы геоэкологии " / КазГУ им. аль-Фараби. - Алматы: КазГУ, 1992. - 32 с.

1994

102. Геоэкологическая (созологическая) карта Казахстана // Вест. КазГУ. Сер. географ. - Алматы, 1994.- С. 8 -14. - Библиогр.: 6 назв.

103. Содержание и структура геоэкологического образования // Вестн. КазГУ. Сер. геогр. - Алматы, 1994. - С. 83 - 86

1995

104. Геоэкология Казахстана: Учебное пособие.- Алматы: Санат, 1995.- 160 с.

105. Рыночные новации в высшем географическом образовании // Вестн. КазГУ Сер. географ. - Алматы, 1995. - Вып.2. - С. 220 - 224

1996

106. Геоэкологическое районирование Казахстанского Притобоя // Вестн. КазГУ. Сер. эколог. – Алматы, 1996. - Вып. 1. – С. 108 - 115. Библиогр.: 3 назв. / Соавт.: А.А. Жакупова

107. Геоэкологическое районирование и экологическая реконструкция нарушенных геосистем Казахстана // Вестн. КазГУ Сер. геогр. - Алматы, 1996. – N 3. - С. 3 - 15

108. К концепции ландшафтной экологии // Вестн. КазГУ. Сер. геогр. – 1996. – N 3. - С. 166 - 169 / Соавт.: С.О. Козырь

109. К методологии природоохранного районирования // Вестн. КазГУ. Сер. геогр. 1996. – N 3. - С. 22 – 28 / Соавт.: А.А. Жакупова, О.Т. Мухамеджанов

*110. Национальная программа действий по борьбе с опустыниванием в Республике Казахстан.- М-во экологии РК, 1996. – 48 с.

1997

111. Игровые композиции в природоохранных курсах // Вестн. КазГУ Сер. географ. - Алматы, 1997. – N 4. С. 88 – 91. - Библиогр.: 7 назв.

*112. Геоэкологическое образование в КазГУ им. аль-Фараби // Информ. эколог. бюл. – Алматы, 1998. – N 3

113. Государственный образовательный стандарт базового университетского образования (бакалавриата) по специальности 01.09 – Экология // Госстандарт высшего образования РК. Естественные специальности.- Алматы, 1998. С.117 - 134 / Соавт.: А.В. Бигалиев, В.П. Богачев

114. Методические приемы преподавания природоохранных курсов в высшей школе: Методика преподавания в высшей школе // Устойчивость, антропогенная трансформация и оптимизация природной среды Казахстана: Материалы науч. конф. – Алматы, 1998. - С. 292 - 293

115. Проблемы геоэкологии в Казахстане: Экологические проблемы в географии // Устойчивость, антропогенная трансформация и оптимизация природной среды Казахстана: Материалы науч. конф. - Алматы, 1998. С. 240 - 242.

116. Становление кафедры геоэкологии в Казахском

университете // Вестн. КазГУ Сер. эколог. - Алматы, 1998. - N 4.- С. 9 - 16. - Библиогр.: 8 назв./ Соавт.: Л.М. Павличенко, Е.А. Таланов

1999

117. О перспективах подготовки специалистов в области геоэкологии и экологического маркетинга // Пробл. устойчивого развития университета в переходный период. - Алматы, 1999. - С. 177 - 179

2000

118. Оценка влияния на окружающую среду выбросов Акжальского свинцово-цинкового рудника и рекомендации по их снижению // Вестн. КазГУ Сер. экол. - Алматы, 2000. - N 1-2 (6-7). - С. 43 - 50. - Библиогр.: 5 назв. / Соавт.: Л.Г. Каплина

119. Пространственные критерии оценки остроты экологических проблем // Новые подходы и методы в изучении природных и природно-хозяйственных систем: Докл. к междунар. конф. Казахстан. Алматы, 12 - 13 окт. 2000. - Алматы, 2000. - С. 65 - 68. - Библиогр.: 2 назв.

ВЫСТУПЛЕНИЯ НА МЕЖДУНАРОДНЫХ, ВСЕСОЮЗНЫХ И РЕСПУБЛИКАНСКИХ КОНФЕРЕНЦИЯХ И СОВЕЩАНИЯХ

120. Памятники природы Казахстана, их научно-просветительское, природоохранное значение // Материалы науч.- практ. конф. по охране природы министерства экологии Республики Казахстан. – Акмолинск, 1992.

121. "Экологическая тропа", как форма активного обучения студентов в цикле природоохранных дисциплин // Материалы Межгосуд. науч.- пед. конф. "Экологическое воспитание в системе народного образования" – Джамбул, 1992

ТРУДЫ, ИЗДААННЫЕ ПОД РЕДАКЦИЕЙ В.А. ЧИГАРКИНА

1. Вестник КазГУ. Сер. географическая / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: В.М. Болдырев, Л.К. Веселова, Г.М. Джаналиева и др. - Алматы, 1994.- 88 с.

2. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып. 2 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: М.Х. Сарсенбаев, В.М. Болдырев и др. – Алматы, 1995. – 265с.

3. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып. 4 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: В.М. Болдырев, Г.М. Джана-лиева и др. - Алматы, 1997.- 96с.
4. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып. 5 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: А.А. Науменко, А.А. Абдра-силов, В.М. Болдырев и др. – Алматы, 1997. – 119 с.
5. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып.6 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: А.А. Науменко, С.А. Абдра-силов, В.М. Болдырев и др. – Алматы, 1998. 160 с.
6. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып. 7 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: В.М. Болдырев, Л.К. Весело-ва, Г.М. Джаналиева и др. – Алматы, 1998. - 123 с.
7. Вестник КазГУ. Сер. географическая. Вып. 8-9 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: С.А. Абдрасилов, В.М. Болдырев, Л.К. Веселова и др. – Алматы, 1999.- 119 с.
8. Вестник КазГУ. Сер. экологическая. Вып. 2 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: Редкол.: А.Б. Бигалиев , А.Г. Сармурзина и др. – Алматы, 1997.- 93 с.
9. Вестник КазГУ. Сер. экологическая. Вып. 3 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: А.Б. Бигалиев, А.Г. Сармурзи-на и др. – Алматы, 1997.- 119 с.

10. Вестник КазГУ. Сер. экологическая. Вып.5 / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.:А.Б. Бигалиев, А.Г. Сармурзина и др.- Алматы, 1999. - 206 с.
11. Вестник КазГУ. Серия экологическая. N 1-2 (6-7) / КазГУ им. аль-Фараби; Редкол.: А.Б. Бигалиев, А.Г. Сармурзина, В.С. Чередниченко,Н.Р. Мажренова , С.Б. Байсалов, Г.М. Джаналиева и др. - Алматы, 2000. – 223 с.
12. Географический сборник. Вып. 1 / КазГУ им. С.М. Кирова; Редкол.: М.Ж. Жандаев, К.З. Стариков, М.Т. Булегенова и др. – Алма-Ата, 1974. – 202 с.
13. Географический сборник. Вып. 2 / КазГУ им. С.М. Кирова; Редкол.: М.Ж. Жандаев, М.Т. Болегенова, М.Ж. Жалбасбаев и др. – Алма-Ата, 1975. – 206 с.
14. Географический сборник. Вып. 3 / КазГУ им. С.М. Кирова; Редкол.: М.Ж. Жандаев, К.З. Стариков и др.- Алма-Ата, 1976. – 253 с.
15. XXУ1 студенческая научная конференция, посвященная 50-летию образования СССР (Естественные науки). 18-21 апр. 1972 г.: Тез. докл. / КазГУ им. С.М. КазГУ. – Алма-Ата, 1972.- 120 с.
16. Использование и охрана природных ресурсов Казахстана: Сб. ст./ КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата: КазГУ, 1979. - 155 с.

17. Казахский университет им. Кирова. Алма-Ата: Сб. науч. исслед. / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата: Наука, 1974.- 240 с.
18. Материалы Итоговой научной конференции профессорско-преподавательского состава / КазГУ им. С.М. Кирова. - Алма-Ата, 1974. - 417 с.
19. Материалы 1-ой республиканской научно-методической конференции по вопросам географии. Алма-Ата, 24 - 27 дек. 1969 г. – Алма-Ата, 1970. – 135 с.
20. Материалы студенческой научной конференции, посвященной XXIУ съезду КПСС. 20-21 апр. 1971 г.: Тез. докл. / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата, 1971. – 212 с.
21. Некоторые вопросы географии и геологии Казахстана. – Алма-Ата, 1972. - 247 с.
22. Проблемы географии Казахстана: Сб. ст. / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата: КазГУ, 1977 (вып. дан. 1978). - 228 с.
23. Проблемы географии Казахстана: Сб.ст. / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата: КазГУ, 1978. – 186 с.

24. Развитие и преобразование географической среды Казахстана: Сб. ст. / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата, 1982. – 158 с.
25. Сборник научных исследований (КазГУ) / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата: Наука, 1974. – 304 с.
26. Тезисы докладов Второй научной конференции Отд. географии АН КазССР / АН КазССР. Отд. географии Каз. филиала Геогр. О-ва СССР.- Алма-Ата, 1961.- 96 с.
27. Тезисы докладов Научной конференции, посвященной 50-летию КазССР и Коммунистической партии Казахстана. Физико-математические науки и естественные науки / КазГУ им. С.М. Кирова. – Алма-Ата, 1970. – 63 с.

КАНДИДАТСКИЕ ДИСЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ А.В. ЧИГАРКИНА

1. Гуляева Т.С. Ландшафтно-экологический анализ территории Алматинской природной зоны в связи с задачами охраны и рационального использования природных ресурсов. – Ашхабад, 1980.
2. Джаналиева Г.М. Ландшафты Бузачи-Мангышлакской части Прикаспия и вопросы рационального использования их природных ресурсов. – Алма-Ата, 1976.

3. Жакупова А.А. Геоэкологическое районирование Казахского Притоболья для целей охраны природы. – Алматы, 1999.

4. Мукашева Ж.Н. Ландшафты низовьев Сырдарьи, оценка их устойчивости к антропогенным воздействиям.- Ашхабад, 1992.

ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ТРУДАХ А.В. ЧИГАРКИНА

1. Географический факультет: Проспект / КазГУ им. аль-Фараби. – Алматы, 1998.- 30 с.

2. Географический факультет // Казахский ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. С.М. Кирова. – Алма-Ата, 1984. – С. 163, 164

3. Географический факультет // Казахский государственный национальный университет им. аль-Фараби. – Алматы, 1994.- С. 123, 130

4. Кафедра физической географии // Казахский государственный университет. – Алма-Ата, 1974. – С. 97, 98

5. Украинский В. На крыльях . . боялычной сони // Казахст. правда. – 1981. – 17 июля. – Рец. на кн.:

Чигаркин А.В. Памятники природы Казахстана: Примечат. Ландшафты и их охрана.- Алма-Ата, Кайнар, 1980. – 143 с.

6. Чигаркин Анатолий Васильевич // Батырбеков М. Высшая школа Казахстана в лицах.- Алматы, 2000.- С. 576

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

1.Алдымен ұқыптылықты айтыңыз. 2. Жұпардай ауа... [Табиғат қорғаудың проблемалары жайлы цикл-очерктер] 56

Бөріміз боп жұмылсақ...[Табиғат қорғау тақырыбына] 57

Қазақстан ландшафттардың келешегі 81

Каспий: кеше, бүгін және ... 64

Кіші борсық 90

Қарынжарық 91

Қызылқұм 92

Өмір нері су: Республикадағы тұщы су проблемалары 58

Тайсойған құмы 93

Анализ рекреационных потребностей населения Алма-Атинской области 70

Антропогенные воздействия на природу северных пустынь Казахстана (на примере Гурьевской области) 32

Антропогенные модификации ландшафтов Казахстана и методы их исследования 76

Антропогенные модификации ландшафтов пригородной зоны Алма-Аты 65

В краю космических стартов 66

Влияние хозяйственной деятельности человека на ландшафты пустынь Казахстана и вопросы охраны их природы 42

Всесоюзный съезд географического общества 4

Выступление на I У Всесоюзном совещании по вопросам ландшафтоведения 23

Географические предпосылки интенсификации сельскохозяйственных природных ландшафтов северного склона Джунгарского Алатау 25

Геоэкологическая (созологическая) карта Казахстана 102

Геозкологическое образование в КазГУ им. аль-Фараби
112

Геозкологическое районирование и экологическая реконструкция нарушенных геосистем Казахстана 107

Геозкологическое районирование Казахстанского При-
тобоя 106

Геозкология Казахстана 104

Государственный образовательный стандарт базового
университетского образования (бакалавриата) по спе-
циальности 01.09 – Экология 113

Дать крупномасштабный прогноз изменения природ-
ных комплексов, разработать мероприятия по охране
ландшафтов в казахстанской части зоны гидрогеологи-
ческого влияния канала Сибирь – Средняя Азия на пе-
риод его строительства и эксплуатации 87

Значение изучения природных территориальных ком-
плексов для практики народного хозяйства (на примере
Приаральских Каракумов) 5

Игровые композиции в природоохранных курсах 111

Из опыта производственной практики студентов-
географов 26

Изобретательская и патентно-лицензионная работа в Казахском ордена Трудвого Красного Знамени государственном университете им. С.М. Кирова 37

Изобретательская работа в вузе 38

Использование ландшафтных карт для целей охраны природы (на примере пустынь Казахстана) 43

К истории формирования ландшафтов пустынь Казахстана 44

К концепции ландшафтной экологии 108

К методике преподавания курса " Основы ландшафтоведения" 33

К методологии природоохранного районирования 109

Карта антропогенного опустынивания аридных территорий СССР. Масштаб 1:2500000 94

Курс " Охраны природы" на географическом факультете Казахского университета 34

Кызылкум 95

Ландшафтно-геохимическая карта Саркандского района Алма-Атинской области 27

Ландшафтная карта Алма-Атинской области 1:4000000
9

Ландшафтная карта бассейна Большой Алматинки 15

Ландшафтная карта пустынь Казахстана масштаба
1: 1500000 и ее природоохранное значение 88

Ландшафтное картирование совхозов пригородной зо-
ны Алма-Аты 16

Ландшафтные исследования как метод комплексного
изучения пустынь 17

Ландшафтные исследования, как основной метод ком-
плексного изучения пустынных территорий 10

Ландшафтный принцип охраны природы 67

Ландшафты территории Приаральско-Джезказганского
района 1

Ландшафты южной части Алма-Атинской области, их
картирование и хозяйственное использование 6

Ленинские принципы в охране природы Казахстана 39

Люди и пустыня: Преобразование и охрана природы
пустынь Казахстана 71

Малые барсуки 96

Марксистско-ленинские основы географического прогнозирования будущего окружающей среды в курсе "Охраны природы" 72

Методические особенности разработки КСОП пустынь Казахстана 77

Методические приемы преподавания природоохранных курсов в высшей школе: Методика преподавания в высшей школе 114

Методические рекомендации по спецкурсу " Основы геоэкологии" 101

Методические указания к изучению курса "Основы ландшафтного прогноза" 73

Методические указания к проведению практических занятий по курсу " Основы ландшафтного прогноза" 73

Научно-исследовательская работа студентов 45

Научные основы охраны природы в подготовке преподавателей географии в университетах 46

Национальная программа действий по борьбе с опустыниванием в Республике Казахстан 110

Некоторые вопросы воздействия отраслей народного хозяйства на ландшафты пустынь Казахстана 47

Некоторые геохимические особенности ландшафтов северного склона Джунгарского Алатау 28

Некоторые задачи изучения ландшафтов пустынь Казахстана в связи с охраной и рациональным использованием их природных ресурсов 59

Некоторые особенности изучения пустынных ландшафтов 18

Некоторые проблемы географического изучения пустынь Казахстана 60

О ландшафтно-геохимическом районировании предгорных равнин Алма-Атинской области 29

О некоторых местных ландшафтных терминах 19

О перспективах подготовки специалистов в области геоэкологии и экологического маркетинга 117

О подготовке географических кадров в вузах Казахстана 35

О прикладном ландшафтоведении 30

О роли антропогенных факторов в формировании ландшафтов пустынь Казахстана 48

Об организации научно-исследовательской работы студентов в Казахском государственном университете 40

Оптимизация природной среды пустынь Казахстана на ландшафтной основе (11.00.11) 100

Опыт крупномасштабных ландшафтных исследований в горных районах Алма-Атинской области 20

Опыт ландшафтной характеристики Северо-Восточного Приаралья и Юго-Западной окраины Казахской складчатой страны 3

Опыт применения ландшафтных исследований при проектировании новых железнодорожных трасс: Исследование территории, прилегающей к трассе Джебказган – Аральское море 11

Организация учебно-исследовательской работы студентов в Казахском государственном университете 49

Освоение пустынь Казахстана: Географические аспекты природопользования 83

Основные проблемы ландшафтоведения и охраны природы Казахстана 50

Основные этапы формирования структуры ландшафтов пустынь Казахстана 62

Основы ландшафтного прогноза 78

Особенности ландшафтного картирования горных территорий в разных масштабах (на примере Северного Тянь-Шаня) 21

Охрана природы и высшая школа 51

Охрана природы Казахстана 41, 52

Охрана живой природы в Казахстане 61

Оценка влияния на окружающую среду выбросов Акжальского свинцово-цинкового рудника и рекомендации по их снижению 118

Памятники природы Казахстана, их научно-просветительское, природоохранное значение 120

Памятники природы Казахстана: Примечательные ландшафты и их охрана 75

Предгорные равнины Южного Казахстана и вопросы рационального природопользования 36

Примечательные ландшафты пустынного Казахстана и их природа 68

Принципы составления ландшафтно-природоохранной карты пустынь Казахстана 99

Природа и хозяйство Джезказганского промышленного района 2

Проблемы геоэкологии в Казахстане: Экологические проблемы в географии 115

Проблемы оптимизации природной среды в зоне переброски стока сибирских рек в Казахстан и Среднюю Азию 79

Проблемы освоения пустынных территорий Средней Азии и Казахстана: О межресп. науч. сессии по освоению пустынных территорий Средней Азии и Казахстана. 12

Пространственные критерии оценки остроты экологических проблем 119

Пустыни Казахстана: Проблема освоения, охраны природы, рационального природопользования 69

Региональные основы оптимизации природной среды пустынь Казахстана 84

Рыночные новации в высшем географическом образовании 105

Северо-восточное Приаралье и юго-западная окраина казахской складчатой страны 7, 8

Содержание и структура геозкологического образования 103

Составить комплексную ландшафтно-природоохранную карту и схему природоохранного районирования, разработать на их основе систему мероприятий по оптимизации природной среды территории, примыкающей к казахстанскому участку трассы переброски части стока сибирских рек 80, 82, 85, 86

Становление кафедры геозкологии в Казахском университете 116

Студент ведет патентный поиск: Курс "Основы патентования" в Казахском университете им. С.М. Кирова 63

Студент, время, прогресс: Об учебно-воспитательном процессе в вузе 53

Тайсойганские пески 97

Таукум 98

Тенденции изменения ландшафтов песчаных пустынь
Приаралья под влиянием межбассейновой переброски
речного стока 89

Туранская равнина 31

Флагман высшей школы 54

Целинный край 13

Целинный край: Краткие очерки о природе, населении
и хозяйстве 14

Человек и пустыня: К проблеме взаимодействия обще-
ства и окружающей среды 55

"Экологическая тропа", как форма активного обучения
студентов в цикле природоохранных дисциплин 121

The use Landscape Surveys in the Planning of New Rail-
roads 22

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Нурмухамбетов М. 91

Абдрахманов С.А. 4

Агеева Н.Т. 31

Анцыгин Л.Н. 28

Бедарев С.А. 80, 82, 85, 86

Бигалиев А.В. 113
Богачев В.П. 113
Боровский В.М. 31
Васильева М.С. 2
Веселова Л.К. 80, 82, 85, 86
Гвоздецкий Н.А. 15
Гулый В.К. 80
Гуляева Т.С. 65, 76
Елагина Г.С. 70
Жандаев М.Ж. 6
Жакупова А.А. 106, 109
Жевлакова Т.В. 38, 63
Зонов Г.В. 25
Ибрагимов И.И. 49
Ишанкулов М.Ш. 9, 15, 16, 20
Казкенова Ж.А. 89
Каплина Л.Г. 118
Козырь С.О. 108
Комлацкий А.А. 87
Корякин А.С. 82, 85, 86, 87
Маслихова Л.М. 20
Муравлев Г.Г. 51
Мухамеджанов О.Т. 109
Павличенко Л.М. 116
Пирогова Г.В. 20
Таланов Е.А. 116
Чалая А.В. 15
Чупахин В.М. 15

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Краткий очерк научно-педагогической и общественной деятельности профессора Чигаркина Анатолия Васильевича	4
Основные даты жизни и научной деятельности А.В. Чигаркина.	9
Хронологический указатель трудов.	13
Выступления на международных, всесоюзных и республиканских конференциях и совещаниях .	35
Труды, изданные под редакцией В.А. Чигаркина.	36
Кандидатские диссертации, выполненные под Руководством А.В. Чигаркина.	40
Литература о жизни и трудах А.В. Чигаркина	41
Алфавитный указатель трудов.	42
Именной указатель	53

Составитель Л. Г. Рафикова

ЧИГАРКИН АНАТОЛИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

Биобиблиографический указатель

№ 1191

Издано в печать 17.01.2001. Формат 70 x 108 1/32. Бумага офсетная №1.
Печать офсетная. Углетител 3,5. Тираж 100 экз. Заказ № 1377. Цена договорная.

Издательство "Казах университеті" Казахского государственного национального
университета им. аль-Фараби 480078 г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71. КазГУ
Оформлено в типографии издательства "Казах университеті"
