

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Авалиани С.Л. Взаимосвязь параметров кривых зависимостей "концентрация-время" и "концентрация-эффект" при ингаляционном поступлении веществ в организм. - В сб.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1979, вып. 7, с.31-37.
2. Авалиани С.Л. Прогнозирование степени вероятности токсических эффектов по параметрам зависимости "концентрация-время" при гигиеническом регламентировании атмосферных загрязнений. - Автореф. дисс. канд., М., 1980.
3. Айвазян С.А. Статистические исследования зависимостей. - М., 1968, 123 с.
4. Алексеев Н.Г. Руководство по клиническим и лабораторным исследованиям, основанное В.Е.Прудченским. - М., 1964, с. 33-34.
5. Алексеева М.В. Определение атмосферных загрязнений. - "Медицина". М., 1963, 255 с.
6. Андреева Н.Г. Методика определения порога запаха атмосферных загрязнителей и статистическая обработка результатов исследования. - В сб.: "Методические и теоретические вопросы гигиены атмосферного воздуха". М., 1976, с. 72-75.
7. Андреева Н.Г., Пинигин М.А. Обоснование максимально разовых ПДК атмосферных загрязнений по их вероятностным порогам запаха, класса опасности и коэффициентам запаса. - В сб.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1978, вып. 6, с. 75-77.
8. Антонощенко В.А., Голова И.А., Алиева Н.К. Состояние аналитических функций при хронической профессиональной интоксикации некоторыми веществами наркотического действия. - Гигиена труда и профзаболевания. 1972, 9, с. 19-29.

9. Арзеева Е.Я. Токсическая характеристика бутилового эфира акриловой кислоты. - Материалы научной сессии по токсикологии высокомолекулярных соединений. М.,-Л., 1961, с. 42-43.
10. Арзеева Е.Я. Материалы к токсикологии некоторых производных акриловой кислоты. - В кн.: "Гигиена и токсикология высокомолекулярных соединений и химического сырья, используемых для их синтеза". Л., 1969, с. 157-159.
11. Асатиани В.С. Ферментные методы анализа. - "Наука". М., 1969, 740 с.
12. Безуглая З.Ю. К статистическому определению средних и максимальных значений концентраций примесей. - "Труды главной геофизической обсерватории им. А.И.Воейкова". Вып. 254, Л., 1971, с. 133-141.
13. Вадковский М.Л. Элементы количественной оценки фармакологического эффекта. - Л., 1963, 50 с.
14. Берлянд М.Е. О метеорологических аспектах загрязнения атмосферы. - В кн.: "Тезисы докладов семинара по санитарной охране атмосферного воздуха". М., 1972, с. 133-141.
15. Беспалько Л.Е. Гигиеническая оценка загрязнения атмосферного воздуха метилакрилатом и действие его на организм человека и животных в условиях эксперимента. - Автореф.канд. дисс. М., 1967.
16. Беспалько Л.Е. "Экспериментальные данные к гигиеническому нормированию метилакрилата в атмосферном воздухе. - Гигиена и санитария, 1967, 10, с. 3-4.
17. Беспалько Л.Е. Изучение рефлекторных реакций человека при вдыхании микроконцентраций метилакрилата. - Сборник научных работ Новосибирского научно-исследовательского института санитарии. Новосибирск, 1968, 16, с. 61-69.

18. Благодатин В.М., Голова И.А. Санитарно-гигиенические условия труда рабочих в производствах органического стекла. - В кн.: "Гигиена и токсикология высокомолекулярных соединений и химического сырья, используемых для их синтеза". Л., 1969, с. 131-132.
19. Благодатин В.М., Голова И.А. Основные вопросы гигиены труда и профпатологии в производстве оргстекла и мономера для него. - В кн.: "Тезисы докладов конференции по оздоровлению условий труда, снижению и профилактике заболеваемости трудящихся". М., 1972, с. 15-18.
20. Благодатин В.М., Голова И.А., Радзюкевич Т.М. Основные неблагоприятные факторы и профессиональная заболеваемость рабочих на Дзержинском химкомбинате "Оргстекло" в производстве мономеров акрилового ряда и полимеров на их основе. - В кн.: "Профпатология и пути ее снижения". Воронеж, 1973, с. 71-72.
21. Благодатин В.М., Трефилов В.Н., Русских В.А. Материалы к гигиенической оценке разрывов между производственными зданиями химических предприятий. - Гигиена труда и профзаболевания, 1975, I, с. 8-12.
22. Благодатин В.М., Чернова Л.Н., Голова И.А. Вопросы гигиены труда и профпатологии в производстве эфиров метакриловой кислоты. - В кн.: "Оздоровление условий труда и гигиены населенных мест в связи с индустрией Сибири и Д.Востока". Новосибирск, 1971, с. 65-66.
23. Бонашевская Т.И., Пинигин М.А., Тарасова К.И., Некрасова Г.И. Роль фактора времени в развитии морфогистохимических изменений при ингаляционном воздействии четырех хлористого углерода. - Гигиена и санитария, 1977, 12, с. 22-27.

24. Вуштуева К.А. (ред.) "Руководство по гигиене атмосферного воздуха". - М., 1976, с. 476
25. Велинг Е.И., Архангельская И.Н. Токсикологическая характеристика метилового эфира акриловой кислоты. - В кн.: "Материалы по вопросам промышленной токсикологии и клиники профессиональных болезней". Горький, 1957, 8, с.45-53.
26. Гарибян Л.Х. Количественная оценка характера комбинированного действия озона и двуокиси азота. - В сб.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1979, вып. 7, с. 60-62.
27. Гладкова Е.В., Роговая Т.З. Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда и состояния здоровья рабочих в производстве бутилакрилата и эмульсий на его основе. - Гигиена труда и профзаболевания. 1968, № 7, с. 12-15.
28. Голова И.А. Поражение нервной системы при хронической профессиональной интоксикации метиловым эфиром метакриловой кислоты. - Автореф. дисс.канд. М., 1973.
29. Голубев А.А. О характере понятия "раздражающие вещества" и разделении их на группы. - В кн.: Материалы итоговой научной конференции по вопросам гигиены труда и профзаболеваний. Караганда, 1969, с. 121-128.
30. Голубев Л.А., Люблина Е.И., Телеконцев Н.А., Филов В.А. Количественная токсикология. - Л., 1973, 286 с.
31. Горшунова Л.Г. Изменение содержания смаловых кислот в тканях кишечника животных, привитых живой вакциной против полиемилита. - Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. АМН СССР, 1976, 3, с. 298-299.
32. Григорьевская З.П. Сравнительная токсикологическая оценка непрерывного и прерывистого воздействия сернистого газа на

- организм животных. - Гигиена и санитария, 1975, 3, с.6-10.
33. Григорьевская З.П. Гигиеническая характеристика сернистого газа как загрязнителя атмосферного воздуха. - Автореф.дисс. канд., М., 1977.
34. Григорьянц И.В. Гигиеническое обоснование допустимой частоты появления концентраций на уровне разовых ПДК атмосферных загрязнений. - Автореф. дисс. канд., М., 1982.
35. Гусев М.И., Елфимова Е.В., Новиков Ю.В. Изучение комбинированного резорбтивного действия атмосферных загрязнений. - Гигиена и санитария, 1970, 8, с. II-16.
36. Данишевский С.Л. Материалы по токсикологии бутилового эфира метакриловой кислоты. - В кн.: "Материалы по токсикологии веществ, применяемых в производстве пластмасс и синтетических каучуков". Л., 1957, с. 87-89.
37. Деркач Т.Д. Определение и прогнозирование кумулятивного эффекта при гигиеническом регламентировании атмосферных загрязнений. - Автореф. дисс. канд. М., 1982.
38. Довжанский И.С. Экспериментальное изучение сенсibilизирующих свойств акрилатов. - В сб.: "Вопросы патологии кожи". Саратов, 1974, 103, с.98-100.
39. Довжанский И.С. О кожно-сенсibilизирующих свойствах акрилатов. - Труды института (2 Московский медицинский институт), серия "Кожа и венерологические болезни". М., 1975, 52, с. 43-45.
40. Дорофеева Е.Д. Некоторые изменения внутренних органов у работающих в контакте с метиловым эфиром метилакриловой кислоты. - Гигиена труда и профзаболевания. 1976, 8, с. 31-34.
41. Дорофеева Е.Д. Изменение сердечно-сосудистой системы при хронической профессиональной интоксикации метиловым эфиром

- метакриловой кислоты. - Автореф. дисс.канд., Горький, 1977.
42. Елизарова О.Н., Дубровская Ф.И., Егорова Ю.Л., Павленко С.М., Рязанова Р.А. Различия в действии вредных веществ в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и пищевых продуктах. - В сб.: "Научные основы современных методов гигиенического нормирования химических веществ в окружающей среде". М., 1971, с. 84-89.
43. Елизарова О.Н., Лаппо В.Г., Павленко С.М. Применение функциональных нагрузок для определения порогов действия ядов. - В кн.: "Общие вопросы промышленной токсикологии". М., 1967, с. 29-33.
44. Жидкова Л.В., Беляева Н.Н., Воронова К.В. Активность фруктозо-1-фосфатальдолазы и щелочной фосфатазы в биосредах животных, подвергавшихся действию ряда химических веществ. - В сб.: "Биохимические методы исследования в гигиене". М., 1973, с. 38-46.
45. Иванов В.А. Материалы по изучению хронического действия бутилакрилата при пероральном поступлении в организм. - В кн.: "Вопросы токсикологии и гигиены производств синтетического каучука". Воронеж, 1968, с. 50-52.
46. Иванова А.Г. К клинике острых отравлений метиловым эфиром метакриловой кислоты. - Гигиена труда и профзаболевания, 1959, 4, с. 48-50.
47. Измеров Н.Ф. Научно-технический прогресс, развитие химической промышленности и задачи гигиены и токсикологии. - Ж. Всесоюзного химического общества им. Д.И.Менделеева. М., 1974, 2, с.123-124.
48. Измеров Н.Ф. Современное состояние условий труда и задачи по их дальнейшему оздоровлению. - В кн.: "Актуальные проблемы гигиенической науки и санитарной практики". Рига, 1978, с. 112-148.

49. Каган Д.С. Токсичность некоторых фосфорорганических инсектицидов и гигиена труда при их применении. - В кн.: "Гигиена и физиология труда, производственная токсикология, клиника профзаболеваний". Киев, 1963, с. 59-62.
50. Каган Д.С. О количественных критериях вредности химических веществ. - В кн.: "Гигиена и токсикология пестицидов и клиника отравлений". Киев, 1965, с. 46-59.
51. Каган Д.С. О комплексном количественном подходе к изучению вредности пестицидов. - В кн.: "Гигиена применения, токсикология пестицидов и клиника отравлений". ВНИИГИНТОКС, Киев, 1968, вып. 6, с. 81-93.
52. Каган Д.С. О вероятностном подходе к установлению пороговых и неэффективных доз при действии химических веществ. - Гигиена и санитария, 1978, 12, с. 74-78.
53. Карасик В.М. Кривые индивидуальной чувствительности фармакологического эффекта. - Успехи современной биологии. 1944, т. 17, 1, с. 71-86.
54. Карпов Б.Д. К токсикологии метиловых эфиров акриловой и метакриловой кислот. - Автореф. дисс. канд. Л., 1952.
55. Карпов Б.Д. Метилметакрилат с точки зрения гигиены труда. - Гигиена и санитария, 1954, 7, с. 25-28.
56. Карпов Б.Д. Материалы к токсикологии метилхлоракрилата. - Фармакология и токсикология. 1956, 19, 3, с. 60-62.
57. Карпов Б.Д. Токсичность акрилатов и вопросы охраны труда. - В кн.: "Труды юбилейной научной сессии, посвященной 30-летию деятельности Ленинградского института гигиены труда и профзаболеваний". Л., 1957, с. 121-126.
58. Климкина Н.В., Ехина Р.С., Сергеев Л.И. Экспериментальное обоснование предельно допустимых концентраций метилового и бутилового эфиров метакриловой кислоты в водоемах. - Гигиена и санитария. 1976, 49, 6-10.

59. Колб В.Г., Камышников В.С. Клиническая биохимия. - "Беларусь", Минск, 1976, 422 с.
60. Комракова Е.А., Кузнецова Л.В. Газохроматографическое определение эфиров акриловой и метакриловой кислот в атмосферном воздухе. - Гигиена и санитария, 1981, I, с. 43-45.
61. Корбакова А.И. Некоторые актуальные вопросы нормирования новых химических веществ в воздухе производственных помещений. - Вестник АМН СССР, 1964, 7 с. 17-23.
62. Корбакова А.И., Иванов Н.Г., Кремнева С.Н. Предельно допустимые концентрации смесей веществ. - В кн.: "Принципы и методы установления предельно допустимых концентраций в воздухе производственных помещений". М., 1970, с. 120-129.
63. Косяков В.В. К характеристике процессов адаптации у животных при различных путях поступления бензола. - В сб.: "Методические и теоретические вопросы гигиены атмосферного воздуха". М., 1976, с. 60-63.
64. Кочанов М.М., Вишневский Е.П., Ставчинский И.И. Использование логарифмически нормального распределения в целях интерпретации, обработки и планирования санитарно-гигиенических исследований атмосферного воздуха. - Тезисы докладов пленума секции по санитарной охране атмосферного воздуха проблемной комиссии союзного значения "Научные основы гигиены окружающей среды". Пермь, 1977, 25-32.
65. Красовский Г.И., Шиган С.А., Егорова Н.А., Аримьева М.В. К вопросу о значении адаптации при моделировании интоксикации. - В кн.: "Научные основы современных методов гигиенического нормирования химических веществ в окружающей среде". М., 1971, с. 68-71
66. Красовский Г.И., Егорова Н.А., Жолдакова З.И. Применение закономерностей химическая структура - биологическая актив-



- ность для прогнозирования параметров токсичности производных бензола. - Гигиена и санитария. 1979, 6, с7-II.
67. Кротков Ф.Г., Сидоренко Г.И. Ориентированный прогноз научных исследований по общей и коммунальной гигиене на 10-15 лет. - Гигиена и санитария. 1970, I с. II-15.
68. Курляндский Б.А. Концепция пороговости и реактивность организма. - В сб.: "Проблема пороговости в токсикологии". М., 1979, с. II-18.
69. Курляндский Б.А., Ключкова С.И. О двух фазах периода "нормализации" в реакции организма на длительное токсическое воздействие. - В сб.: "Актуальные вопросы гигиенической токсикологии". М., 1972, с. 49-50.
70. Курляндский Б.А., Машбиц Д.Ф. О механизме неспецифических проявлений хронической интоксикации. - Гигиена труда и профзаболевания. 1961, II, с. 44-50.
71. Курляндский Б.А., Стовбур Н.Н., Духовная А.И. Вероятностная оценка сравнительной чувствительности систем организма к отравлению винилхлоридом. - Гигиена и санитария. 1978, 8, с. 51-55.
72. Лазарев Н.В. О некоторых общих чертах в действии промышленных ядов. - Гигиена труда и профзаболевания. 1957, 6, с. 23-27.
73. Лазарев Н.В. Достижения и проблемы промышленной токсикологии. - Материалы научной сессии по токсикологии высокомолекулярных соединений. М., -Л., 1961.
74. Летавет А.А. Основные принципы и практика установления ПДК токсических веществ. - В кн.: "Промышленная токсикология и клиника профессиональных заболеваний химической этиологии". М., 1962, с. 3-5.

75. Ломонова Г.В. Установление зависимости биологического действия от химического строения в ряду эфиров акриловой и метакриловой кислот. - В сб.: "Актуальные вопросы гигиены и профпатологии в некоторых отраслях химической промышленности". М., 1978, с. 41-44.
76. Ломонова Г.В., Климова Э.И. Материалы к токсикологии метилового и этилового эфиров акриловой кислоты. - Гигиена труда и профзаболевания. 1979, 9, с.55-56.
77. Ломонова Г.В., Смирнова Е.С. Некоторые закономерности связи между токсическим действием и химической структурой ряда эфиров метакриловой и акриловой кислот. - В сб.: "Вопросы гигиены, охраны, промышленной токсикологии и профпатологии в производствах сырья для синтетических смол, каучука и пластмасс". - Горький, 1973.
78. Лосева И.Е. К токсикологической оценке метилметакрилата. - В кн.: "Труды Азербайджанского НИИ гигиены труда и профзаболеваний". Баку, 1969, 4, с.105-109.
79. Лосева И.Е., Рувинская С.Е. Некоторые показатели функционального состояния печени при хроническом воздействии метилметакрилата. - Материалы 9 научной конференции, посвященной вопросу гигиены труда и профессиональных заболеваний рабочих нефтяной и нефтехимической промышленности. Сумгаит, 1970, с. 23-24.
80. Люблина Е.И., Минкина Н.А., Рылова М.Л. Адаптация к промышленным ядам как фаза интоксикаций. - "Медицина". Л., 1971, 206 с.
81. Макаров И.А., Макаренко К.И., Салмин А.А., Ляро С.Д. Состояние гипофизарно-тиреоидной оси эндокринной системы при хронической интоксикации метиловым эфиром метакриловой кислоты (ММА). - Гигиена труда и профзаболевания. 1979, II,

с. 49-51.

82. Меркурьева Р.В., Прокопенко Е.И. Некоторые биохимические исследования при оценке биологического эффекта сочетанного действия ультрафиолетовой радиации и динитрохлорбензола. - Гигиена и санитария. 1978, 9, с. 19-23.
83. Михайлов Н.Е., Иванникова М.Г., Волгина А.В., Стукова Н.А. Действие метилового эфира акриловой кислоты на организм при ингаляционном поступлении. - В кн.: "Материалы научной конференции по вопросам гигиены и профпатологии в химической промышленности". Саратов, 1970, с.41-44.
84. Михеев М.А., Фролова Л.Д. Токсикокинетика некоторых представителей гомологического ряда спиртов. - Гигиена и санитария. 1978, 6, с. 33-36.
85. Михеев М.И., Минкина М.А., Сидоров Г.И., Дворкин Э.А., Лисман М.Б. Возможность вероятностной оценки пороговых доз и концентраций однократного воздействия при исследовании токсичности химических веществ. - Гигиена и санитария. 1979, 8, с. 73-74.
86. Николаев Н.М. Руководство по клиническим и лабораторным исследованиям, основанное В.Е.Предтеченским. - М., 1964, с. 19-20.
87. Осинцева В.П., Веспалько Л.Е., Зубец А.М. Влияние метилакрилата на организм белых крыс. - Фармакология и токсикология. 1970, т.33, № 5, с. 631-634.
88. Остапович И.К. К характеристике сенсibilизирующего действия сернистого газа и формальдегида при различных режимах их ингаляции. - Гигиена и санитария, 1975, 2, с. 9-13.
89. Остапович И.К. Некоторые методические подходы к регламентации содержания химических веществ в атмосферном воз-

- духе. - В сб.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1978, с. 84-85.
90. Печенникова Е.В. Влияние непрерывного действия озона на организм животных. - В сб.: "Методические и теоретические вопросы гигиены атмосферного воздуха". 1976, с. 49-51.
91. Пинигин М.А. Количественное выражение зависимости "концентрация-время". - В кн.: Материалы по итогам научных исследований за 1969 г. Институт общей и коммунальной гигиены им. А.Н.Сысина АМН СССР. М., 1970, с. 26-28.
92. Пинигин М.А. Актуальные проблемы коммунальной токсикологии в связи с химическим загрязнением атмосферного воздуха. - В кн.: Фармакология. Химиотерапевтические средства. Токсикология. Проблемы токсикологии. Том.6, М., 1974, с. 83-132.
93. Пинигин М.А. Научные основы санитарной охраны атмосферного воздуха. - В кн.: "Санитарная охрана атмосферного воздуха". М., "Медицина", 1976, с. 15-47.
94. Пинигин М.А. Биологическая эквивалентность в решении методических задач гигиенического регламентирования атмосферных загрязнений. - Автореферат. дисс. докт., М., 1977.
95. Пинигин М.А. Задачи научных исследований по регламентации и оценке атмосферных загрязнений. - Гигиена и санитария. 1979, 12, с. 3-6.
96. Пинигин М.А. Значение вероятностного подхода при решении гигиенического регламентирования атмосферных загрязнений. - В сб.: "Медицинские проблемы охраны окружающей среды". М., 1981, с. 95-102.
97. Пинигин М.А., Авалиани С.Л., Григорьевская З.П., Косяков В.В., Остапович И.К., Печенникова Е.В., Некрасова Г.И. Количественные закономерности развития неблагоприятных эффек-

тов и прогнозирование гигиенических регламентов атмосферных загрязнений. - В сб.: "Современные проблемы гигиенической регламентации и контроля качества окружающей среды". М., 1981, с. 18-21.

98. Пинигин М.А., Григорьевская З.П. Методические подходы к установлению дифференцированных по времени ПДК атмосферных загрязнений. - В кн.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1978, вып. 6, с. 64-68.
99. Пинигин М.А., Григорьевская З.П., Печеникова Е.В., Остапович И.К., Андреева Н.Г., Некрасова Г.И., Григорьянц И.В. Теоретические и методические основы современного гигиенического регламентирования атмосферных загрязнений. - В сб.: "Современные проблемы гигиенической регламентации и контроля качества окружающей среды". М., 1981, с. 14-18.
100. Пинигин М.А., Григорьевская З.П., Остапович И.К., Печеникова Е.В. Экспрессный метод установления среднегодовых ПДК загрязняющих воздух веществ, обладающих резорбтивным действием. - В сб.: "Гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., 1981, с. 12-20.
101. Пинигин М.А., Красовский Г.И. Проблемы пороговости при гигиенической оценке факторов окружающей среды. - В кн.: "Проблема пороговости в токсикологии". М., 1979, с. 7-10.
102. Пинигин М.А., Маркарян Х.С., Шурупова В.С. Процессы адаптации при различных режимах воздействия химических веществ. - Фармакология, химиотерапевтические средства. Токсикология. Том 5, ВИНТИ АН СССР, 1973, с. 120-123.
103. Пинигин М.А., Тэпкина Л.А., Марданлы Ф.А. Количественные критерии определения лимитирующего признака вредности при установлении ПДК атмосферных загрязнений. - В кн.: "Состоя-

- ние окружающей среды промузлов и оптимизация природоохранных мероприятий". Пермь, 1983, с. 54-56.
- I04. Плохинский Н.А. Биометрия. - Новосибирск, 1961.
- I05. Пономарева-Астраханцева Л.З. "Исследование токсических свойств метилового эфира метакриловой кислоты". - В кн.: "Исследования в области промышленной токсикологии". Л., 1940, с. 107-109.
- I06. Правдин Н.С. Руководство промышленной токсикологии. - Том I. М., Биомедгиз, 1934, 259 с.
- I07. Правдин Н.С. Методика малой токсикологии промышленных ядов. - Медгиз. М., 1947, 219 с.
- I08. Прозоровский В.Б. О выборе метода построения кривой летальности и определения среднелетальной дозы. - Журнал общей биологии. 1960, т. 21, 3, с. 221-228.
- I09. Прозоровский В.Б. Анализ кривой летальности простейший метод построения "пробитного графика". - Тезисы докладов 3-го совещания по применению математических методов в биологии. Л., 1961, с. 72-73.
- II0. Прозоровский В.Б. Использование метода наименьших квадратов для пробит-анализа кривых летальности. - Фармакология и токсикология. 1962, т. 25, I, с. 115-121.
- III. Румянцев А.П., Астапова С.А., Ефременко А.А., Кустова З.Р., Лобанова И.Я., Остроумова Н.А., Савченко Н.А., Тинунова Л.В., Черникова В.В. Основные параметры токсичности некоторых химических веществ, используемых для получения синтетических полимеров. - В кн.: "Гигиена и токсикология высокомолекулярных соединения и химического сырья, используемого для их синтеза". Л., 1979, с. 46-47.
- II2. Румянцев А.П., Кустова З.Р. Материалы по токсичности бу-

- тилакрилата при его однократном ингаляционном поступлении в организм. - В сб.: "Вопросы токсикологии и санитарной химии синтетических материалов". Л., 1978, вып. I, с. 57-64.
- II3. Румянцев А.П., Черникова В.В., Кустова З.Р., Астапова С.А., Савченко Н.А., Степанов С.В., Тиунова Л.В. Сравнительная токсиколого-гигиеническая характеристика бутиловых эфиров акриловой и метакриловой кислот. - В кн.: "Гигиена и токсикология высокомолекулярных соединений и химического сырья используемого для их синтеза". Л., 1979, с. 283-284.
- II4. Рыбак Е.И., Лисункин Ю.И., Калинин О.М. Нахождение 50% и других доз методом стохастической аппроксимации. - Фармакология и токсикология. 1966, т. 29, 3, с. 368-370.
- II5. Рязанов В.А. Основные принципы гигиенического нормирования атмосферных загрязнений. - Гигиена и санитария, 1949, 5, с. 3-9.
- II6. Рязанов В.А. Основные принципы гигиенического нормирования атмосферных загрязнений. - В кн.: "Предельно допустимые концентрации атмосферных загрязнений". 1952, Вып. I, с. 9-25.
- II7. Рязанов В.А., Буштуева К.А., Новиков Ю.В. К методике экспериментального обоснования предельно допустимых концентраций атмосферных загрязнений. - В кн.: "Предельно допустимые концентрации атмосферных загрязнений". М., "Медицина", 1957, 5, с. 108-117.
- II8. Рязанов В.А. О критериях оценки действия малых концентраций атмосферных загрязнений на организм. - Гигиена и санитария. 1961, 6, с. 3-8.
- II9. Рязанов В.А. Принципы гигиенического нормирования факторов внешней среды в городах СССР. - Материалы XV Всесоюзного съезда гигиенистов и санитарных врачей. М., 1967, с. 89-90.

120. Саноцкий И.В. Расчет коэффициента запаса при экспериментальном обосновании предельно допустимых концентраций промышленных ядов. - В кн.: "Промышленная токсикология и клиника профзаболеваний химической этиологии". М., 1962, с. 35-37.
121. Саноцкий И.В. Об унификации плана и условий экспериментального обоснования ПДК химических веществ в воздухе производственных помещений. - Гигиена труда и профзаболеваний. 1964, 2, с. 6-9.
122. Саноцкий И.В. О рациональных формулах представления токсиметрической информации. - Фармакология и токсикология. 1964, 27, 5, с. 620-628.
123. Саноцкий И.В. Современное состояние вопроса о комбинированном действии газов, паров и аэрозолей. - В кн.: "Токсикология новых промышленных химических веществ". М., 1969, II, с. 6-13.
124. Саноцкий И.В. Основные понятия токсикологии. - В кн.: "Методы определения токсичности и опасности химических веществ". М., 1979, 9-26.
125. Саноцкий И.В., Авидова Г.Г. К вопросу вероятностной оценки действия яда на организм. - Гигиена труда и профзаболеваний. 1978, 10, с. 15-19.
126. Саноцкий И.В., Уланова И.П. Критерии вредности в гигиене и токсикологии при оценке опасности химических соединений. - М., "Медицина", 1975, 327 с.
127. Сидоренко Г.И. Актуальные вопросы гигиены атмосферного воздуха. - Гигиена и санитария. 1975, 12, с. 3-9.
128. Сидоренко Г.И., Плигин М.А. Гигиенические критерии комплексного действия химических загрязнений окружающей среды. - Гигиена и санитария, 1976, 6, с. 77-80.



129. Сидоренко Г.И. В кн.: "Философские и социально-гигиенические аспекты охраны окружающей среды". М., "Медицина", 1976, с. 3-9.
130. Сидоренко Г.И. Современные проблемы гигиены окружающей среды. - Гигиена и санитария, 1978, 10, с. 9-15.
131. Сидоренко Г.И. Функциональные исследования в гигиене. - Гигиена и санитария. 1979, 9, с. 3-8.
132. Сидоренко Г.И., Пинигин М.А. О некоторых вопросах гигиенического нормирования загрязнения атмосферного воздуха. В кн.: "Актуальные вопросы гигиены". М., 1970, с. 21-23.
133. Сидоренко Г.И., Пинигин М.А. К методике обоснования предельно допустимых концентраций атмосферных загрязнений. - Гигиена и санитария. 1971, 7, с. 99-101.
134. Сидоренко Г.И., Пинигин М.А. О возможных путях ускоренной разработке ПДК атмосферных загрязнений. - Гигиена и санитария. 1972, 3, с. 93-96.
135. Сидоренко Г.И., Пинигин М.А., Корневская Е.И., Чулая В.Р. Некоторые методические вопросы изучения комбинированного и комплексного воздействия на организм химических загрязнений окружающей среды. - В сб.: "Общие методические и теоретические вопросы гигиены атмосферного воздуха". М., 1973, с. 5-11.
136. Смирнова Е.С. Материалы к обоснованию ПДК метилметакрилата в воздухе производственных помещений. - В кн.: "Вопросы гигиены труда, промышленной токсикологии, профпатологии, санитарной химии". Горький, 1973, с. 88-91.
137. Сперанский С.В. Методические подходы к ускоренному определению токсичности металлов. - Автореф. дисс.канд., Л., 1955.

138. Сперанский С.В. Учет суммационно-порогового показателя при однократных ингаляционных затравках белых мышей. - Гигиена и санитария. 1974, 4, с. 72-75.
139. Сперанский С.В. Простейший способ оценки гепатотропных и нейрогенных эффектов в токсикологическом эксперименте. - Гигиена и санитария. 1980, 7, с. 50-52.
140. Сперанский С.В. Простой пример интеграции данных хронического эксперимента. - Гигиена и санитария. 1982, II, с. 64-68.
141. Степанский Г.А. Адаптация человека к современному химическому окружению. - В кн.: Фармакология. Химиотерапевтические средства. Токсикология. Проблемы токсикологии. ВИНТИ. М., 1973, 5, с. 5-41.
142. Суворов Л.П. К вопросу о токсичности действия метилакрилата на кожу. - "Материалы научной конференции по вопросам гигиены труда и профпатологии в химической промышленности". Саратов, 1970, с. 41-43
143. Суворов Л.П., Кудин Б.Б. "Токсическое действие малых концентраций метилакрилата на систему глутатион-аскорбиновая кислота". - В кн.: "Материалы научной конференции по вопросам гигиены и профпатологии в химической промышленности". Саратов, 1970, с. 57-58.
144. Сысин А.Н. Внешняя среда - как предмет изучения гигиены. - В кн.: "Загрязнение и самоочищение внешней среды". М., 1949, с. 5-22
145. Телеконцев Н.А. Вычисление среднего квадратичного отклонения по размаху. Сравнение с общепринятым методом. - Тезисы докладов 3-го совещания по применению математических методов в биологии. Л., 1961, с. 83-85.

146. Толоконцев Н.А. О некоторых методах количественной токсичности химических веществ. - В кн.: "Применение математических методов в биологии". ЛГУ. 1964, вып. 3, с. 135-154.
147. Толоконцев Н.А. О перспективах применения математических методов в токсикологии. - М., 1967, с. 96-100.
148. Толоконцев Н.А. Зависимость между количеством воздействующего яда и эффектом. - В кн.: "Количественная токсикология". Л., 1973, с. 23-51.
149. Толоконцев Н.А., Филлов В.А. Основы общей промышленной токсикологии. - Л., 1976, 305 с.
150. Травина О.В. Руководство по биохимическим исследованиям. - Медгиз, М., 1955.
151. Филатова В.И. Материалы к обоснованию предельно допустимой концентрации метилметакрилата в атмосферном воздухе. - Гигиена и санитария. 1962, II, с. 3-8.
152. Филатова В.И. "Некоторые данные о метилметакрилате как атмосферном загрязнителе. - В кн.: "Предельно допустимые концентрации атмосферных загрязнений". М., "Медицина", 1964, 8, с. 59-76.
153. Черкинский С.Н. Пути развития и направления дальнейших исследований в области санитарной охраны водоемов. - Гигиена и санитария. 1969, 12, с. 8-12.
154. Черкинский С.Н. О функциональных пробах в санитарно-токсикологических исследованиях по гигиеническому нормированию. - В сб.: "Санитарная охрана водоемов от загрязнения промышленными сточными водами". Вып. 7, М., "Медицина, 1965, с. 280-289.
155. Черникова В.В., Гизатулина Н.С., Ефременко А.А., Астапова С.А., Кустова З.Р. Функциональные и морфологические

- изменения при хроническом ингаляционном поступлении бутилакрилата. - В сб.: "Вопросы токсикологии и санитарной химии синтетических материалов" Л., 1978, вып. I, с. 64-77.
156. Штабский Б.М., Красовский Г.Н., Кудрина В.Н., Жолдакова З.И. О вероятностной оценке эффективных и подпороговых доз в токсикологическом эксперименте. - Гигиена и санитария. 1979, 9, с. 41-45.
157. Шугаев Б.Б. Сравнительная токсичность эфиров метилакриловой и акриловой кислот. - В сб.: "Гигиеническое значение факторов малой интенсивности в условиях населенных мест и производства". М., 1974, вып. 8, 113 с.
158. Яковлев К.П. Математическая обработка результатов измерений. - М., 1953, 75 с.
159. Якушевич Ю.Е. Экспериментальные материалы по гигиенической оценке непрерывного и прерывистого действия бензола, толуола и ксилола. - Гигиена и санитария. 1973, I, с.10-14.
160. Езекьял М., Фокс К. Методы анализа корреляции и регрессий. М., 1966.
161. Уорсинг А., Гейфнер Д.Ж. Метод обработки экспериментальных данных. - М., 1953.
162. Цолов Х. Монометилметакрилат как промышленный яд. - Гигиена труда и профзаболевания. 1953, 3, с. 48-50.
163. Фишер Р.А. Статистические методы для исследований. - М., 1958.
164. Габор С. Экспериментальные данные по токсикологии этилового эфира акриловой кислоты. - Автореф. дисс.канд. Л., 1954.
165. Габор С., Раду М., К вопросу о воздействии малых концентраций акриловых смол на окислительные процессы мозга. - В кн. "Промышленная токсикология и клиника профессиональных за-

белеваний химической этиологии". М., 1962, с. 125-127.

166. Тодоров И. Клинические лабораторные исследования в педиатрии. София, 1968.

167. Ван дер Варден Б.Л. Математическая статистика. - М., 1960.

168. Albert R.E., Altschuller B. Assessment of risks in terms of life shortening. -*Env.Health Perspect.* 1976, v. 13, p. 91-94.

169. Albert R.E., Altschuller B. Considerations relating to the formulation of limits for unavoidable population exposures to environmental carcinogens. -In:Ballou, I.E. ed. *Radio-nuclide carcinogenesis*, Springfield, Va, NIIIS, p. 233-253 /AEC Symposium series CONF-72050/, 1973.

170. Ariens E.J., Simonis A.M., Offermeier J. -Introduction to general toxicology. -Rev.print.New York etc. Acad.press. 1976.

171. Armitage P., Allen A. Methods of estimating the  $LD_{50}$  in quantal response data. -*J.Hyg. /Lond./*, 1950, v. 48, p. 298-322.

172. Bliss C.J. The comparison of dosage-mortality data. -*Ann. Appl.Biol.*, 1935, v. 22, p. 307-333.

173. Borzelleca J.F., Larson P.S., Hennigar L.R. et al. Studies on the chronic oral toxicity of monomeric ethyl acrylate and methacrylate. -*Toxicol.and Appl.Pharmacol.*, 1964, v. 6, N 1, p. 29-36.

174. Casarett L.J. Toxicologic evaluation. -In:Casarett L.J., Doull J., ed.*Toxicology, the basic science of poisons.* New York, Macmillan Publishing Co.Inc., 1975.

175. Castellin N., Coliochio Y. Ricerche sperimentale sulla tossicità acuta del metacrilato dimetile. -*Folia med.*, 1969,

v. 52, N 6, p. 337-347.

176. Clark A.J. Mode of action of Drugs on cells. -Edward Arnold, London, 1933.
177. Clark A.J. General Pharmacology, Berlin, 1937.
178. Coffin D.L., Lardner D.E., Blommer R.J. Timedose response for nitrogen dioxide exposure in an infectivity model system. -Environmental Health Perspect., 1976, v. 13, p. 11-15.
179. Constantinesci S., Filipescu L., Dobre M. et al. Noxious effects of certain substances used in the plastics industry /acetonecyanhydrine, metacrylate, antracenis oil/. - Arch.mal.profess., 1972, v. 32, N 10, p. 653-658.
180. Coon J. Toxicology of naturally-occurring chemicals: a perspective. -Toxicants occurring naturally in food /and ed./ Washington D.C., National Academy of Sciences, 1973.
181. Cornfield J. Measurement and comparison of toxicities: the quantal response. -In: Kempthorne O., Bancroft T.A., Gowen J.W., Lush J.L. ed., Statistics and mathematics in biology, Amer.The Yowa State College Press, 1954, p. 327-344.
182. Deichman W.M. Toxicity of methyl, etyl and n-butyl metacrylate. -J.of Ind.Hyg.Toxicol., 1941, v. 7, p. 343-351.
183. Derks C.M., Hollander A.A. Some aspects of pulmonary excretion of methylmetacrylate monomer in dogs. -J.Sury Res., 1977, v. 22, N 1, p. 9-15.
184. Druckrey H. Qualitative aspects of chemical carcinogenesis -In.: Truhaut R. ed. Potential carcinogenic hazards from drugs, evaluation of risks, New York, Springer-Verlay, p. 60-78 /IICC Monograph Series, v. 7/ 1967.
185. Falk H.L. Consideration of risks versus benefits. -Environ.

- Health Perspect., 1975, v. 11, p. 1-5.
186. Finney D.G. Statistical method in biological assay. -London Charles Griffin Ltd, 1952, p. 661.
187. Finney D.G. Probit analysis /3rd ed./ London, Cambridyl University Press, 1971.
188. Food drug Administration. Food and drug administration advisory committee on protocol safety evaluation: Panel on carcinogenesis report on cancer testing in the safety evaluation of food addittives and pesticides. -Toxicol.appl. Pharmacol., 1970, 20, p. 419-438.
189. Freon J.F., Sigmon H., Wright H., Kitzmiller K.V. The toxicity of methyl and ethylacrylate. -J.of Industrial Hygiene of toxicology., 1949, v. 6, p. 317-327.
190. Gaddum J.H. Reports on biological standarts methods of biological assay depending of quantal response. -Med.Res.Conn. Spec.Rep., London, 1933, p. 183.
191. Gaddum J.H. The estimation of the safe dose. -Brit.J.Pharmacol., 1956, v. 11, p. 156-160.
192. Geherin P.J., Rowe V.K., Collister J.B. Toxicology: cost-time. Food Cosmet.Toxicol., 1973.
193. Gerardi H.W. The new product - is it toxic? -Flavour Ind., 1973, v. 4, p. 298-299, 308.
194. Hammer D.J. Los Angeles pollution and respiratory symptoms. Rellationship during a selected 28-day period. -Arch.Env. Health., 1965, v. 10, p. 175-180.
195. Hatch T.F. Significant dimensions of the dose-response response relationship. -Arch.Environm.Health. 1968, v. 16, p. 571-578.
196. Holland Cn.J., Kim K.C., Malik M.I., Ritter M.A. A histo-

- logic and hemodynamic studies of the Toxic-Effects of monomeric methyl metacrylate. -Clin.orthop., 1973, v. 90, p. 262-270.
197. Horn H.J. Simplified LD<sub>50</sub> 3ar /or ED<sub>50</sub>/ calculations. - Biometrics., 1956, v. 12, p. 311-321.
198. Kotin P., Falk H.L. Polluted urban air and related environmental factor in the pathogenesis of pulmonary cancer. -Diseases chest, 1964, v. 45, N 3, p. 236-246.
199. Leclair J.M., Willard J.W. Guide for the preparation of submissions on tolerances for incidental contaminants and agricultural chemicals in food. -Ottawa, Canada, Food Drug Directorate, Dept of National Health and Welfare, 1970.
200. Litchfield J.T., Wilcoxon F.A. A simplified method of evaluating dose-effect experiments. -J.Pharm.Exp.Ther., 1947, v. 95, p. 99-116.
201. Mantel N., Bryan W.R. Safety testing of carcinogenic agents. -J.Nat.Cancer Inst., 1961, v. 27, p. 455-470.
202. Parker A. Reduction and problems of air pollution in Great Britain. -Roy Soc.Hlth J., 1967, v. 87, N 4, p. 204.
203. Petrilli R., Agness J., Ranitz S. Epidemiology studies of air pollution effects in Genoa, Italy. -Arch.Env.Health, 1966, v. 12, p. 733-740.
204. Pozzani U., Well K., Carpenter. Subacute inhalation poisoning by ethylacrylate. -J.Ind.Hyg.a Toxicol., 1949, v. 31, p. 11.
205. Rall D.F. Animal models pharmacological studies. -In: Proceedings of the symposium on animal models Academy of Sciences, 1970, p. 125-146 /ISBN 0-309-01854-4/.
206. Rall D.F. Soviet-American cooperation on fundamental prob-



- lems in environmental health. -Environmental Health Perspectives, 1975, v. 13, p. 1-3.
207. Servin A., Carcer S., Vu Huyen, Quevanviller A. Exposition du rat a l'anhydride sulfureux. Effects bronchopulmonaires en fonction du temps. -C.Z.Loc.Biol., 1973, v. 167, N 2, p. 212-218.
208. Spealman C.N., Main R.J., Haad H.B., Larson P.S. The toxicity ethyl acrylate. -Industr.Med., 1945, v. 14, p. 282-288.
209. Stokinger H.E. Threshold limites and maximal acceptable concentrations. -Arch.Environ.Health, 1962, v. 4, p. 115.
210. Tansy M.F., Kendall F.M., Bennagem S.W., Mochenleither F.S. Chronic biological effects of methyl methacrylate. - Environ.Res., 1976, v. 11, N 1, p. 66-77.
211. Weber E. Grundriss der biologischen statistic. Jena, 1961.
212. Weil I.S. Statistics versus safety factors and scientific judgment in the evaluation of safety for man. -Toxicol. appl.Pharmacol., 1972, p. 454-463.
213. Weil C.S. Guidelines for experiments to predict the degree of safety of a material for man. -Toxicol.appl.Pharmacol., 1972 b, v. 21, p. 194-199.
214. WHO Technical Report Series, N 554 /Health aspects of environmental pollution: planning and implementation of national programmes - Report of a WHO Expert Committee/, 1974, p. 57.
215. WHO Principles and Methods for Evaluating the Toxicity of Chemicals. Part 1, Environmental Health Criteria 6, WHO, Geneva, 1978.