

## ЛИТЕРАТУРА

- Агарков Ф. Т. Протитепловий захист робітників у промисловості. Київ, «Здоров'я», 1972.
- Ажаев Н. А. К вопросу об определении температуры тела.— «Гиг. и сан.», 1974, № 7, с. 61—63.
- Арутюнян Л. Г., Бабаев А., Багиров Б. Г. и др. Принципы нормирования производственного микроклимата с учетом климатических зон.— Тезисы 16-го Всесоюз. съезда гигиенистов. М., 1972, с. 209—210.
- Арутюнян Л. Г. Влияние микроклимата горячих цехов на некоторые физиологические функции и обменные процессы организма в условиях жаркого климата Армении. Дис. докт. Ереван, 1971.
- Афанасьева Р. Ф. Тепловое состояние человека при эксплуатации различных электрообогреваемых предметов одежды.— «Гиг. и сан.», 1975, № 3, с. 46—49.
- Афанасьев Б. Г. Жестовский В. А. О роли электролитов в процессе адаптации человека к высокой температуре окружающей среды.— «Воен.-мед. ж.», 1969, № 7, с. 48—53.
- Бабаев А., Ходжибаев Ю. Особенности условий труда водителей автосвалов в условиях жаркого климата.— «Гиг. труда», 1973, № 2, с. 25—27.
- Балалов А. Ф. Промышленная защита в металлургии. М., «Металлургия», 1971.
- Бавро Г. В., Городинский С. М. О некоторых особенностях физиологических реакций организма на парциальные охлаждения.— В кн.: Всесоюзная конференция по теплообмену и терморегуляции. Л., 1967, с. 9.
- Багиров Б. Г. Адаптация человека и животных к условиям пустыни. Ашхабад, «Ылым», 1971.
- Багиров Б. Г. Гигиена труда при нефтебуровых и строительных работах в условиях жаркого климата. Ашхабад, «Ылым», 1973.
- Баркалов Б. В., Карпис Е. Е. Кондиционирование воздуха в промышленных, общественных и жилых зданиях. М., Стройиздат, 1971.
- Благовещенская И. Н., Харковенко Н. М. Некоторые вопросы гигиены труда при непрерывном разливе и прокате металла.— В кн.: Гигиена труда. Киев, 1966, с. 21—25.
- Васильева А. В. К физиологическому обоснованию рациональных режимов труда и отдыха.— В кн.: Научные работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, вып. 66. 1970, с. 50—59.
- Веселкин П. Н. «Стресс» и терморегуляция.— В кн.: Материалы пленума Всесоюзного научно-медицинского об-ва патофизиологов. Ереван, 1974, с. 61—64.
- Витте Н. К. Тепловой обмен человека и его гигиеническое значение. Киев, «Здоров'я», 1956.
- Вычегожанин А. Г. Вопросы оздоровления условий труда в машиностроении.— В кн.: Гигиена труда, Киев, 1971, вып. 7, с. 4—10.

- Галанин Н. Ф. Лучистая энергия и ее гигиеническое значение. Л., «Медицина», 1969.
- Городинский С. М., Глушко А. А., Орехов Б. В. Метод гигиенической оценки средств индивидуальной защиты человека.— «Гиг. и сан.», 1975, № 8, с. 62—66.
- Дмитриев М. В. Опыт применения водно-солевого питьевого режима в производственных условиях.— В кн.: Актуальные вопросы производственного микроклимата. Л., 1970, с. 99—104.
- Донин Л. С. К вопросу о гигиенических требованиях к тепловой изоляции технологического горячего оборудования и трубопроводов.— «Гиг. труда», 1962, № 12, с. 17—19.
- Дорофеева В. И. Сдвиги водно-электролитного баланса у рабочих горячих цехов металлургического завода и некоторые методы коррекции. Дис. канд., Донецк, 1975.
- Дюжева А. Я. Нормирование микроклимата производственных помещений в СССР и за рубежом. М., Всес. центр. научно-исследовательский ин-т охраны труда ВЦСПС, 1973.
- Жирнова Г. Е., Захаренко М. И., Зеленцова С. П. Микроклиматические условия и пути их оздоровления в основных цехах тепловых электростанций.— В кн.: Гигиена труда. Киев, 1973, вып. 9, с. 51—54.
- Зеленцова С. П. Материалы к гигиенической оценке прерывистого инфракрасного излучения в горячих цехах. Дис. канд. М., 1971.
- Кандрор И. С., Демина Д. М., Ратнер Е. М. Физиологические принципы санитарно-климатического районирования территории СССР. М., «Медицина», 1974.
- Карнаух Н. Г., Алферов В. В., Бойченко А. А. Гигиеническое обоснование нормирования микроклимата в шахтах Кривбасса.— В кн.: Вопросы гигиены, физиологии труда в черной металлургии. Киев, «Здоров'я», 1974, с. 94—100.
- Койранский Б. Б. Охлаждение, переохлаждение и их профилактика. Л., «Медицина», 1966.
- Кокорева Н. П., Эрман И. М. Основные итоги и задачи гигиены труда в черной металлургии.— «Гиг. труда», 1967, № 11, с. 43—49.
- Кокорин О. Я. Установки кондиционирования воздуха. М., «Машиностроение», 1970.
- Кравцова А. С. Тепловое облучение в горячих цехах некоторых отраслей промышленности.— В кн.: Научные работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, вып. 4, 1964, с. 80—90.
- Кривоглаз Б. А. Профилактика и лечение сердечно-сосудистых нарушений у рабочих горячих цехов. Киев, Госмедиздат УССР, 1957.
- Куксинская Т. В., Либерман В. Б. Значение метеорологических условий при работе средней тяжести.— «Гиг. и сан.», 1966, № 5, с. 19—23.
- Курашвили М. Е. Основные вопросы гигиенического производства микроклимата горячих цехов, предприятий черной металлургии Закавказья. Дис. докт. Киев, 1970.
- Лейник М. В. О нормировании времени на отдых в горячих цехах металлургических заводов. Тезисы докладов научной конференции «Физиология теплообмена и гигиена промышленного микроклимата». М., 1959, с. 26—27.
- Левицкий В. А. Проблема лучисто-конвекционного тепла. «Гиг. труда и техника безопасности», 1934, № 6, с. 22—31.
- Летавет А. А. Радиационный теплообмен человека с окружающей средой.— В кн.: Гигиена труда, заболеваемость, профилактика травматизма в металлургической и горнорудной промышленности, 1956, с. 9—18.

- Либерман В. Б., Тетеревников В. Н., Куксинская Т. В. Влияние охлаждающего душа на физиологическое состояние человека.— В кн.: Научные работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, 72, с. 60—65.
- Лушников Г. А. Влияние тепловых нагрузок на жажду и солевой аппетит. Дис. канд. М., 1963.
- Мелесова Л. М. Особенности терморегуляции в условиях конвекционного и лучистого обогрева.— «Гиг. и сан.», 1974, № 6, с. 18—21.
- Майстрах Е. В. Патологическая физиология охлаждения человека. Л., «Медицина», 1975.
- Мальшова А. Е. Гигиенические вопросы радиационного теплообмена человека с окружающей средой (радиационное охлаждение). М., Медгиз, 1963.
- Мальшова А. Е., Дюжева А. Я. Нормирование параметров микроклимата производственных помещений (по зарубежным данным).— «Гиг. и сан.», 1973, № 11, с. 78—81.
- Марченко Л. А. Особенности влияния некоторых режимов прерывистого воздействия инфракрасного излучения на состояние терморегуляции и сердечно-сосудистой системы. Дис. канд. Днепропетровск, 1972.
- Маршак М. Е. Физиологические основы закалывания организма. М., «Медицина», 1965.
- Медведева Е. Ф. Допустимая температура воздуха при высокой влажности, подвижности воздуха и разной температуре ограждений.— «Гиг. труда», 1960, № 2, с. 45—47.
- Минут-Сорохтина О. П. Физиология терморцепции. М., «Медицина», 1972.
- Опарин И. О. Влияние движущегося воздуха как тактильного раздражителя на газообмен и температуру кожи у человека.— В кн.: Опыт изучения регуляции физиологических функций. М.—Л., 1954, с. 130—138.
- Раздобудько М. А. Влияние низких и высоких температур внешней среды на иммунобиологическую реактивность организма животных.— «Гиг. труда», 1958, № 4, с. 23—29.
- Расулзаде Г. Д. Особенности состояния терморегуляции у чаеводов при ручном и механизированном сборе чайного листа в условиях субтропического климата. Дис. канд. Баку, 1972.
- Репин Г. Н. Гигиена труда и меры защиты при работе на холодильниках. М., «Медицина», 1972.
- Савенко Л. З. Влияние конвекционного и лучистого тепла на некоторые морфологические и биохимические показатели крови животных и человека.— В кн.: Вопросы гигиены труда. Киев, 1965, с. 80—82.
- Савенко Л. З. Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда в электролизном цехе Днепропетровского алюминиевого завода.— «Гиг. труда», 1973, № 5, с. 39—41.
- Силина Л. Б. Материалы к гигиенической оценке подвижности воздуха при смене температурных условий.— В кн.: Гигиена труда. Киев, 1969, вып.1, с. 22—26.
- Симонович Т. Д. Материалы к нормированию производственного микроклимата в прядильных и ткацких цехах текстильной комбината в условиях Узбекистана. Дис. канд. Ташкент, 1960.
- Слынько П. П. Потоотделение и проницаемость кожи человека. Киев, «Наукова думка», 1973.
- Спирина А. М. Кессонирование стенок сталеразливочной канавы — средство улучшения метеорологических условий.— «Гиг. труда», 1958, № 4, с. 17—23.
- Стеженская Е. И. Гигиеническое значение температуры в зоне ног работающих на производстве. Дис. канд. Киев, 1954.

- Тупчий Е. П., Шлейфман Ф. М.* Теплоизоляция нагретых поверхностей как основное средство нормализации микроклимата горячих цехов сахарных заводов.— В кн.: Гигиена труда. Киев, 1970, вып. 6, с. 23—29.
- Уквольберг Л. Я.* Функциональные сдвиги в сердечной деятельности при длительном воздействии высоких температур по данным электрокардиографии.— В кн.: Труды научной сессии. Л., 1959, с. 40—48.
- Халецкий И. М.* Аэрация горячих цехов заводов черной металлургии.— В кн.: Аэрация горячих цехов промышленных предприятий. Всесоюзный НИИ охраны труда ВЦСПС. Тбилиси, 1972, с. 90—95.
- Хаскин В. В.* Энергетика теплообразования и адаптация к холоду. Новосибирск, «Наука», 1975.
- Хвойницкая М. А.* Белково-витаминный напиток как средство профилактики нарушений водно-солевого обмена у рабочих горячих цехов. Киев, Госмедиздат УССР, 1957.
- Хоцянов Л. К.* К вопросу об изучении влияния профессиональных факторов на органы кровообращения.— «Гиг. и сан.», 1958, № 9, с. 22—29.
- Цишнатти Н. Т.* Патофизиологические механизмы и некоторые вопросы профилактики перегреваний.— Материалы науч. сессии. Киев, 1963, с. 74—75.
- Черняев Ю. С.* Оптическая характеристика кожного покрова человека в гигиеническом диапазоне инфракрасной области спектра. Дис. канд., Л., 1967.
- Шаптала А. А., Тихов Ю. П.* О некоторых особенностях воздействия движения воздуха на терморегуляцию организма человека.— Гигиена труда и профзаболевания. Материалы науч. сессии ин-та. Донецк, 1965, с. 229—232.
- Шаптала А. А., Ванханен В. Д., Шаптала В. А.* и др. К вопросу о выборе водно-солевого режима и питьевых средств для рабочих глубоких шахт.— «Гиг. труда», 1969, с. 24—27.
- Шаптала В. А.* Гигиенические основы питьевого режима горнорабочих глубоких шахт. Дис. канд. Донецк, 1969.
- Шахбазян Г. Х., Шлейфман Ф. М.* К вопросу об адаптации организма к температурным перепадам.— «Вестн. АМН СССР», 1966, № 8, с. 8—12.
- Шахбазян Г. Х., Шлейфман Ф. М., Векслер И. Г.* Гигиеническое значение температурных перепадов воздуха.— «Вестн. АМН СССР», 1960, № 5, с. 62—66.
- Шахбазян Г. Х.* О работе группы экспертов ВОЗ по вопросу о влиянии на рабочих тепловой нагрузки.— «Гиг. и сан.», 1968, № 12, с. 80—84.
- Шахбазян Г. Х.* Материалы к гигиеническому нормированию движения воздуха в производственных помещениях.— «Гиг. и сан.», 1956, № 5, с. 7—12.
- Шахбазян Г. Х.* Гигиеническое нормирование микроклимата производственных помещений. Киев, Госмедиздат УССР, 1952.
- Шлейфман Ф. М.* Интермиттирующее воздействие микроклиматических условий производственных помещений как гигиеническая проблема. Дис. докт. Л., 1966.
- Шлейфман Ф. М.* О некоторых особенностях производственного микроклимата горячих цехов.— «Гиг. труда», 1964, № 10, с. 45—46.
- Шлейфман Ф. М. и др.* Материалы к гигиенической оценке теплового облучения.— «Гиг. труда», 1973, № 3, с. 12—15.
- Штромберг Я. А.* Теория и практика аэрации горячих цехов.— В кн.: Аэрация горячих цехов промышленных предприятий. Всесоюзный НИИ охраны труда ВЦСПС. Тбилиси, 1972, с. 8—21.
- Эрман И. М.* Основы гигиены производственного микроклимата в горячих цехах. М., «Медицина», 1964.
- Юсупов К. Ю.* Новое питьевое средство для рабочих в условиях высоких температур. Ташкент, Медгиз УзССР, 1961.

- Allnutt M. F., Allan J. R.* The effects of core temperature evaluation and thermal sensation on performance.—«Ergonomics», 1973, 16, 2, 189—196.
- Azer N. Z. et al.* Effects of heat stress on performance.—«Ergonomics», 1973, 15, 6, 681—691.
- Basus N. D.* Měření intenzity osalání a účinné teploty protílených ploch eměrovým teploměrem. Azdavotni tehnika a vzduchotechnika ročník, 1967, 10, 225—234.
- Benzinger C. S.* Heat Regulation: Homeostasis of Central Temperature in Man.—«Physiological Reviews», 1969, 49, 5, 671—759.
- Cadanas M. B.* Temperature regulation. Ann. Rev. Physiol., 1975, 415—439.
- Candas L. J., Vogt S. D., Libert J. P.* Evolutions des temperatures rectales et cutanees lors de l'exercice musculaire effectuee. Dans des temperatures d'air comprises entre 10 et 30° C.—«Arch. Sci. Physiol.», 1973, 27, 239—246.
- Constantin B.* La thermo-régulation.—«Ann. Anesth. Franc.», 1974, 4, 5.
- Duhamel J., Roaves J. C. et al.* Etude statistique de quelques variables physiologiques et biologiques chez des sujets exposes a la chaleur.—«Archives des maladies Professionnelles de Medecine du Travail de Securite», 1973, 34, 6, 321—334.
- Drinkwater B. L.* Air Pollution Exercise and Heat Stress.—«Arch. Environ. Health», 1974, 28, 4, 177—181.
- Edholm O. G., Fox R. H.* Body temperature during exercise and rest in cold and hot climates.—«Arch. Sci. Physiol.», 1973.
- Ely B.* Supervision of workmen working at high temperatures. Statistical analysis on 70 000 index cards.—«Arch. Mol. Prof.», 1970, 31/12, 669—672.
- Fanger P. O.* Thermal Comfort. Analysis and Applications in Environmental Engineering. Copenhagen, 1970.
- Frick P. K.* Zur Wirkung der Ultraviolettbestrahlung des Blutes auf das Blutbild.—«Folia Haematologica», 1975, 5, 8, 871—877.
- Gagge A. P., Gonzalez R. R.* Physiological and physical factors associated with warm discomfort in sedentary man.—«Environmental Research», 1974, 7, 231—242.
- George H. A., Clowes P. K., Thomas F., O'Donnell.* Current concepts. «The New England Journal of Medicine», 1974, 9, 364—367.
- Gold J.* A unified system for evaluation and selection of heat stress candidates.—«J. Appl. Physiol.», 1961, 1, 144—152.
- Graves K. W.* Globe Thermometer Evaluation.—«American Industrial Hygiene», 1974, 35, 1, 30—40.
- Grether W. F. et al.* Further study of combined heat, noise and vibration stress.—«Aerspace medicine», 1972, 6, 641—645.
- Grigorowa R., Muller G. M., Rothe R., Gohike R.* Zur kombinierten Einwirkung von Epichlorhydrin und erhöhter Umgebungstemperatur in akuten und subakuten Tierexperimenten.—«Int. Arch. Arbeitsmed.», 1974, 33, 297—314.
- Hammel H. T.* Regulation of internal body temperature.—«Ann. Rev. Physiol.», 1968, 30, 641—710.
- Harris J. R.* Computer Simulation of Radiant Heat Load and Control Alternatives.—«American Industrial Hygiene», 1974, 2, 75—83.
- Harriet B. Z., Alliston C. W.* The effects of noise level and elevated ambient-temperatures upon selected reproductive traits in female swiss.—«Webster mice.—«Laboratory Animal Science», 1974, 24, 3, 460—475.
- Henschel C. P. et al.* Assessment of industrial heat stress.—«American industrial hygiene association journal», 1966, 1—2, 13—16.
- Hirsch E. F. et al.* Biochemical changes observed in heat exhaustion under field conditions.—«Milit. Med.», 1970, 10, 881—884.
- Humphreys C. M.* The application of heat stress.—«Journal of occupational medicine», 1971, 8, 18—25.

- Joki M.* Moderni pojati mikroklimatu pracovišt.— «Zivotne prostredie», 1973, 2, 81—83.
- Koch H., Schienbein S., Schreiner H.* Ein Beitrag zur Klimatisierung von Halbleiterproduktionsstätten.— «Die Technik», 1966, 2, 84—89.
- Kozłowski S., Soltyslak J. et al.* Blood catecholamines and thyroxine in men exposed to high environmental temperatures.— «Acta Physiol. Pol.» 1973, 4, 517—524.
- Leithead C. S., Lind A. R.*— Heat stress and heat disorders. London, 1964.
- Lind A. R. et oth.* Influence of age and daily duration of exposure on response man to work in heat.— «J. of Appl. Physiol.», 1970, 28, 43—57.
- MacPherson R. K.* Thermal stress and thermal comfort.— «Ergonomics», 1973, 16, 5, 611—623.
- Masuch B. C.* Untersuchung des thermischen Verhaltens klimatisierter Räume bei variabler innerer Lufttemperatur.— «Gesundheits — Ingenieur», 1971, 11, 317—348.
- Meyerstein C., Shyartz E., Benor D., Saar E.* Effect of controlled heat acclimation on the human red blood cell. Heat acclimation-meyerstein et al., 7, 1974.
- Morgan D. I., Baskett R. I.* Comfort of Man in the City. An Energy Balance Model of Man — Environment Coupling.— «Int. J. Biometeor.», 1974, 18, 3, 187—198.
- Mortlagy A. K., Ramsey Y. D.* Monitoring performance as a function of work/rest schedule und thermal stress.— «Am. Ind. Hyg. Ass.», 1973, 34, 11, 474—480.
- Navar H. S.* The role of acetylcholine in cardio-respiratory adaptations during hypothermia and rewarming.— «Ind. J. physiol. pharmacol.», 1970, 1, 35—43.
- Pettigrew R. T., Galt J., Ludgate C. M., Horn D. B., Smith A. N.* Circulatory and biochemical effects of whole body hyperthermia.— «British J. of Surgery», 1974, 61, 9, 727—730.
- Provins K. A., Glencross D. J., Cooper C. J.* Thermal stress and arousal. 1973, 16, 5, 623—631.
- Ramanathan N. J., Chatterjee B. B.* An analytical study of the indices of thermal stress with respect to human body temperature.— «Indian J. Med. Res.», 1970, 8, 1104—1111.
- Ramanathan N. J., Belding H. S.* Physiological Evaluation of the WBCT index for Occupational Heat Stress.— «American Industrial Hygiene», 1973, 9, 375—383.
- Rohhes T. H., Nevins K. G.* Thermal Comfort: New directions and standards.— «Aerospace Medicine», 1973, 7, 730—738.
- Sen Gupta J., Verma S. S., Joseph N. T., Majumdar N. C.* A New Approach for the Assessment of Endurance Work.— «Europ. J. Appl. Physiol.», 1974, 33, 1, 83—94.
- Shvartz E., Benor D., Saar E.* Acclimatization to severe dry heat by brief exposures to humid heat.— «Ergonomics», 1972, 15, 5, 563—571.
- Shvartz E. et al.* A comparison of three methods of acclimatization to dry heat.— «J. Appl. Physiol.», 1973, v. 34/2, p. 214—219.
- Snook S. H., Ciriello V. M.* The Effects of Heat Stress on Manual Handling Tasks.— «American Industrial Hygiene Association Journal», 1974, 11, 681—685.
- Stowisk J. A. J., Nadel E. R., Wenger C. B., Roberts M. F.* Development and application of mathematical model of human thermoregulation.— «Arch. Sci. Physiol.», 1973, 27, 303—310.
- Stosiljković Z., Piroškov B.* Poremećaj prometa vode o soli kod ljudi izloženih povišenim termičkim uslovima.— «Sicurnost urudnicima», 1973, VIII, 3, 72—79.

- Stollo G., Maccio M., Todaro A.* Il contributo soggettivo nella valutazione del sovraccarico calorico.— «Securitas», 1973, 2—3, 235—259.
- Theodore E., Hatch F.* Design Requirements and limitations of a single-reading heat stress merer.— «Am. Ind. Hyg. Ass.», 1973, 2, 66—72.
- Turk J., Thomas I. R.* Artificial acclimatization to heat.— «Am. occup. Hyg.», 1975, 17, 271—278.
- Weiss B., Laties V. G.* Behavioral thermoregulation. Reprinted from science. April, 1961, 133, 3461, 1338—1344.
- Wenzel H. G.* Muscular work in heat combined effects on various physiological responses.— «Arch. Sci. Physiol.», 1973, 27, 225—238.
- Wyndham C. K.* Heat stroken the gold mining industry of South Africa.— «Proc. Mine Med. Offrs. Ass.», 1971, Congr. 71, 71—83.
- Zukin P., Angeles L.* Health Planning for Economic Development Project.— «Arch. Environ. Health», 1972, 50—56.