

диагнозов и другая справочная информация отделена от обрабатываемых программ и хранятся в словарной базе. Система реализована на машинах серии ЕС ЭВМ.

Десятилетний опыт показал, что развитие работ по созданию единого комплекса АСУ "Физическое воспитание" и более широкой - "Здоровье студентов" на принципах интегрированной обработки данных должно протекать с соблюдением преемственности, с учетом общих тенденций развития АСУ в народном хозяйстве и конечных целей ее создания. При применении ЭВМ в различных отраслях народного хозяйства накоплен достаточно убедительный опыт, открывающий пути дальнейшего развития системы управления. Интеграционная союзная автоматизированная система сбора, обработка и анализ информации должна строиться на основе банка данных АСУ республик и АСУ территориального уровня, взаимосвязанных между собой и содержащих медицинскую, учебную, физкультурно-оздоровительную и спортивно-массовую статистическую и планово-экономическую информацию как для управления отраслью в целом, так и для материально-технического обеспечения массовых и спортивных мероприятий.

СОЗДАНИЕ СПОРТИВНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ КАК ВАЖНАЯ ФОРМА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ФИЗИЧЕСКОМУ ВОСПИТАНИЮ В ВУЗЕ

• ПРИХОДЬКО В.В., МИРОНЕЦ В.В.

/Днепропетровский химико-технологический институт,
Днепропетровский металлургический институт/

Введенная в действие в сентябре 1987 года экспериментальная программа по физическому воспитанию для высших учебных заведений позволяет уделить равное внимание специального медицинского, основ-

ного и спортивного отделений. Исходя из особенностей специальностей наших вузов, для комплектования спортивных отделений отобраны виды спорта, обеспечивающие в наибольшей степени повышение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности будущих инженеров. В ДХТИ, например, это спортивные игры (волейбол, баскетбол, бадминтон, футбол), все виды гребли, спортивная гимнастика.

Приступая к комплектованию спортивных отделений, преподаватели кафедры физического воспитания учитывали не только спортивные интересы первокурсников, но также их физическую и спортивную подготовленность, требования будущей профессии к уровню развития психо-физических качеств.

С созданием спортивных отделений возникли и новые возможности для организации процесса физического воспитания: значительно расширилась сфера поиска и отбора перспективных в спорте студентов, увеличилось число студентов, участвующих в Спартакиаде института. Кроме того, занятия в спортивном отделении способствуют формированию устойчивого интереса студентов к физической культуре и спорту, как важной составной части здорового образа жизни.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ
ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА НА ОСНОВЕ
СОЗДАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ БРИГАД

ПРИХОДЬКО В.В.

/Днепропетровский химико-технологический институт/

Организационно-педагогический эксперимент, подготовленный на кафедре физвоспитания Днепропетровского химико-технологического института, определен стремлением преодолеть безразличное отношение преподавателей к конечным результатам труда, сделать их активными участниками совершенствования процесса физического воспи-