

## СОЗДАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ПРОГРАММЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРОВЕДЕНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ

Основным документом, регулирующим правовое и нормативное обеспечение санитарно-гигиенических экспертиз в Вооруженных силах Российской Федерации, является Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (1999). Федеральный закон направлен, прежде всего, на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду. К проведению экспертиз, в случае необходимости, привлекаются на договорных условиях организации и эксперты, аккредитованные Минздравом России. Выдача регистрационного свидетельства осуществляется в течение пяти дней после представления заявителем документа, подтверждающего оплату государственной регистрации продукции.

15 августа 2001 года вышел приказ Министра здравоохранения Российской Федерации № 325 "О санитарно-эпидемиологической экспертизе продукции". Этим приказом был утвержден порядок проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции и определены полномочия по выдаче санитарно-эпидемиологических заключений на продукцию.

Возникла также необходимость адаптации федерального закона к условиям проведения санитарно-эпидемиологических мероприятий в Вооруженных силах. С этой целью 21 августа 2001 года вышел приказ Министра обороны Российской Федерации № 361 "О порядке осуществления государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Вооруженных силах Российской Федерации". Основные положения приказа разъясняют применение Федерального закона в Вооруженных силах.

С выходом в 1999 году Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" решился вопрос юридической обоснованности проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продуктов питания санитарно-эпидемиологическими учреждениями Вооруженных сил Российской Федерации.

Согласно закону "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 19 апреля 1991 года, выдавать заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продуктов питания имели право только органы государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Санитарно-эпидемиологические учреждения Министерства обороны, осуществлявшие ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор, согласно приказу Министра обороны Российской Федерации № 139 от 04 апреля 1996 года "О санитарно-эпидемиологическом надзоре в Вооруженных силах Российской Федерации" имели право только проводить отбор проб для направления их на санитарно-эпидемиологическую экспертизу в соответствующие государственные учреждения.

Постановлением Правительства Российской Федерации № 1263 от 29 сентября 1997 года "Об утверждении Положения о проведении экспертизы некачественных и опасных продовольственного сырья и пищевых продуктов, их использования и уничтожения" еще раз подтверждалось, что экспертизу продовольственного сырья и пищевых продуктов имели право обеспечивать только органы государственного надзора и контроля. Соответственно органы, осуществляющие ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор, такими полномочиями не обладали.

После выхода Постановления Правительства Российской Федерации "Об

утверждении "Положения о санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации" и "Положения о Государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании" от 24 июля 2000 года № 554 в состав государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации входит и санитарно-эпидемиологическая служба Вооруженных сил Российской Федерации. Для автоматизации и учета проведения санитарно-гигиенических экспертиз, а также подготовки, сертификации и аттестации специалистов нами была создана компьютерная программа, которая состоит из пяти независимых модулей: "общие сведения", "учебные материалы", "документы", "библиография" и "тестирование".

Модуль "общие сведения" содержит общее описание программы по организации проведения санитарно-гигиенических экспертиз. Модуль "учебные материалы" состоит из семнадцати разделов. Каждый раздел включает в себя материалы теоретического и прикладного характера.

Модуль "документы" представляет собой сборник полных текстов и извлечений из действующих законов Российской Федерации и санитарных правил и гигиенических нормативов (1990-2003 гг.).

Модуль "библиография" включает в себя библиографическое описание более 700 литературных источников.

Модуль "тестирование" представлен программой, состоящей из трех блоков:

1. "Программный блок" обеспечивает общение обучаемого с компьютером в режиме контроля или обучения, определяя при этом уровень подготовленности обучаемого в зависимости от процента правильных ответов.

2. "Блок редактирования вопросов" позволяет преподавателю формулировать вопросы в интерактивном режиме, задавать коэффициенты сложности вопросов и время для ответа. Различные способы постановки вопросов позволяют создавать наборы вопросов разной степени сложности. Каждый вопрос может сопровождаться иллюстрациями или выдержками из документов.

3. "Блок редактирования сценариев для тестирования" дает возможность преподавателю выбрать один из возможных вариантов или несколько типов сценариев, которые могут быть линейными или содержать дополнительно так называемые нелинейно-логические ответвления, позволяющие регулировать уровень требований к обучаемым.

При тестировании время ответа на каждый вопрос лимитировано одной минутой, возврат к предыдущему вопросу невозможен, а переход к следующему выполняется автоматически сразу после ответа на текущий вопрос или после завершения времени для обдумывания ответа.

Интерпретация результатов осуществляется в процентах правильных ответов с фиксированной оценкой: "неудовлетворительно" - менее 70 % ответов, "удовлетворительно" - от 70 до 80 % ответов, "хорошо" - от 80 до 90 % ответов и "отлично" - более 90 % правильных ответов.

Программой предусмотрен нерегулируемый выбор вопросов, поэтому подобрать какой-либо алгоритм ответов практически невозможно.