

АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА

Черник С. В.
(БрГТУ, Брест)

Объектом автоматизации является деятельность ветеринарного врача городской ветеринарной станции – центрального государственного ветеринарного учреждения, организующего ветеринарные функции в городе.

До сих пор специфика и сложность задач, решаемых ветеринарным врачом, не находили достаточного отражения в программной продукции, несмотря на то, что сама область ветеринарии достойна отдельного рассмотрения. К задачам ветеринарного врача относятся: лечение больных животных, и санитарно-эпизоотический надзор, проведение лечебно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий, направленных на ветеринарное благополучие города, охрану человека от болезней, передающихся ему от животных. Результаты своей работы ветврач должен отражать в документах ветеринарного учета.

В ветеринарном деле учет и отчетность имеет существенное государственное значение, поскольку их объективность и полнота позволяет не только оценивать все показатели ветеринарных мероприятий и их эффективность в динамике, но и видеть перспективу развития эпизоотической ситуации, положение дел с заболеваемостью и сохранностью животных.

Учет должен быть объективным, отражающим точную информацию об объеме и эффективности проводимых мероприятий. Небрежно и невнимательно составленный документ приводит к искажению учетных показателей, к запутыванию фактического положения, неверно

сложке обстановки эпизоотического состояния города, что приводит к неправильным выводам о результатах борьбы с болезнями животных.

В настоящее время ветеринарный учет в ветеринарных службах города ведется вручную в журналах установленной формы. Данные журналов затем обобщаются в отчетах. Данный способ учета характеризуется большой трудоемкостью и не защищает от возможных ошибок. Поэтому ветеринарный учет имеет смысл автоматизировать, что позволит снизить количество ошибок, освободит ветврачей от решения рутинных задач, обеспечит удобный способ накопления, хранения и поиска информации, устранил ручную подготовку отчетов.

В рамках данной тематики проведено обследование и анализ документооборота и деятельности ветеринарных врачей на примере Кобринской городской ветеринарной станции. Создана общая модель деятельности ветеринарного врача. На основе этих результатов разработан технический проект автоматизированного рабочего места (АРМ) ветеринарного врача. В настоящее время завершается реализация АРМ, которое планируется внедрить в реальный производственный процесс Кобринской городской ветеринарной станции.