

О ПРОГРАММЕ

Предлагаем Вам программу “Племя”.

Она может быть полезна зоотехникам, занимающимся племенной работой с КРС, в особенности – с коровами молочно-мясных пород.

Программа работает под операционными системами Windows.

Установщик (setup_breeding.exe) программы легко скачать из раздела меню "Загрузить" с этого сайта. А инструкцию по установке можно посмотреть в файле doc_guide.pdf.

Функция программы очень проста – зоотехник вводит карточки оценки экстерьера коровы, а программа хранит эти карточки и на основании их совокупности формирует линейные профили быков-производителей в соответствии с “Правилами оценки телосложения дочерей быков-производителей молочно-мясных пород”, утвержденных Департаментом животноводства и племенного дела Минсельхозпрода в 1996 году. Эти профили, при необходимости, могут быть отпечатаны, сохранены как файлы Excel. Учет животных производится с учетом регионов, хозяйств, пород. Соответственно в качестве базы сравнения (дочерей быка-производителя с другими коровами той же породы) для получения линейных профилей быков-производителей могут быть отобраны все коровы выбранной породы, или коровы выбранной породы из одного региона или из одного хозяйства. В программе предусмотрена возможность ликвидации хозяйства с передачей животных в другое хозяйство (или без такой передачи), ведение архива животных, который может быть использован или не использован в расчетах. Имеются и другие сервисные возможности – помощь, поиск, подсказки. К специфике использования можно отнести то, что для формирования отчетных документов программа использует Microsoft Office Excel. Он установлен на подавляющем большинстве компьютеров (скорей всего, у Вас он тоже есть) и мы полагаем, что это ограничение не существенно. Если это не так, мы переделаем программу так, чтобы она в Excel не нуждалась. Подробнее о работе с программой можно ознакомиться в “Руководстве по работе с программой ПЛЕМЯ”, которое можно прочитать на сайте (doc_guide.pdf). А при скачивании программы с сайта, вместе с ней будет скачано и это руководство. Его ярлык, как и ярлык программы, будет на Рабочем столе Вашего компьютера после установки программы. Вообще-то работа с программой

достаточно проста. Программа тестировалась на студентах и аспирантах Тверской государственной сельскохозяйственной академии. Они справлялись, не читая этого руководства. Мы ждем Ваших комментариев и предложений по совершенствованию программы. Например, можно добавить к характеристикам коров показатели молочной продуктивности, чтобы учитывать их в характеристиках быка-производителя, можно добавить виды отчетных документов. Многие можно изменить, чтобы программа была полезнее. Предложения и комментарии можно оставить прямо на этом сайте.

В базу данных программы исходно загружен ПРИМЕР, в котором в качестве регионов записаны несколько районов Тверской области, записаны также и несколько пород КРС. Кроме того, в регионе “Бежецкий район” заведено хозяйство “СПК Подобино”, а в нем занесены данные по 111 коровам и 7 быкам. Пользуясь примером легче ознакомиться с возможностями программы, а когда это будет уже не нужным – данные примера легко удалить, если они мешают.

Наша цель – разработка ПОЛЕЗНОЙ людям программы.