

УДК 638.12

Авторы-составители: доктор с.-х. наук, профессор Наумкин В.П.,
кандидат с.-х. наук Велкова Н.И.

Учебно-методическое пособие рассмотрено и одобрено Методическим советом Орловского государственного аграрного университета имени Н.В. Парахина и методической комиссией факультета агробизнеса и экологии.

Протокол № от января 2022 г.

Рецензент: ведущий научный сотрудник
ФГБНУ ФНЦ зернобобовых и крупяных культур,
кандидат с.-х. наук

Донская М.В.

Орел 2022

Введение

Среди многих отраслей сельскохозяйственного производства пчеловодство занимает особое место. Продукты этой отрасли – мед, воск, прополис, цветочная пыльца, маточное молочко – пользуются большим спросом у населения и находят широкое применение в медицинской, пищевой и ряде других отраслей промышленности. В условиях высоких темпов интенсификации и химизации сельскохозяйственного производства медоносные пчелы являются ценными, перспективными и надежными опылителями важнейших энтомофильных культур.

Добиться высокой продуктивности пчелиных семей и рентабельности общественных пасек невозможно без внедрения в пчеловодство методов и приемов, резко повышающих производительность труда пчеловодов, широкого использования в практике прогрессивных методов ухода за пчелами и интенсивных технологий производства продуктов пчеловодства, комплексного использования пчелиных семей, основанного на достижениях сельскохозяйственной науки и передового опыта.

Подготовка квалифицированных специалистов для отрасли пчеловодства – одна из важных задач интенсификации производства.

Для специалиста агронома, агроэколога и зоотехника важно знать теоретический курс современных технологий работы с пчелиными семьями и организации пчеловодства, овладеть комплексом передовых приемов ухода за пчелами.

Полученные теоретические знания каждый учащийся должен закрепить в своей практической деятельности по обслуживанию пчелиных семей и обработке продуктов пчеловодства.

Самостоятельная работа студентов, занимающая одно из важных мест в системе общения по предмету, подразумевает получение дополнительных знаний .