

ГБПОУ Архангельской области  
Архангельский государственный многопрофильный колледж

# История одомашнивания пчёл

Студентка группы 30-20:

Введенская Анастасия

Преподаватель:

Вальковская Наталья Витальевна

# История пчеловодства

Пчеловодство считается одним из самых древних занятий человека. Упоминания и пчеловодство можно найти в произведениях Аристотеля, Гомера, Геродота. Во многих древних культурах пчёл считали священными насекомыми, а все, что они давали человеку: мед, воск, маточное молочко, забрус и даже пчелиный яд — высоко ценилось знахарями и врачевателями. Учёные утверждают, что пчёлы появились около 40 млн лет назад.



# История пчеловодства

Пчела была символом Нижнего Египта. А пасечники этой легендарной страны изготавливали плетеные и глиняные ульи. Из древней истории пчеловодства известно, что пчеловоды с пчелами передвигались по Нилу, увеличивая время сбора меда. Это был прообраз современного кочевого пчеловодства. Из Египта пчеловодство попало и в другие страны Древнего мира: Вавилонию, Ассирию, Палестину и на остров Крит.

# Охота за дикими пчелами

Со временем человек понял, что для добычи меда необязательно уничтожать весь рой, достаточно аккуратно срезать соты. Тогда он стал забирать одну часть меда себе, второй делился с лесными духами, а третью оставлял пчёлам. Деревья с пчелиными гнездами считались собственностью. Их помечали специальными семейными символами.



# Бортевое пчеловодство

В стволах расположенных недалеко от дома деревьев стали вырубать, а позднее и выжигать искусственные дупла. Выбирали дерево нужной толщины, ствол срезали на высоте 6-8 м от земли, в оставшемся стволике выдалбливали небольшое углубление. Полученную заготовку не трогали несколько лет. За это время вода, скапливающаяся в углублении, вызывала гниение стволика и он постепенно размягчался изнутри. Затем его легко выдалбливали. Внутри борти помещали опору для будущих сотов. Вырезали отверстие, а с противоположной стороны делали большое отверстие, через которое пасечник доставал соты. Это отверстие закрывали широкой доской, крепко привязанной к борти.

# Пчеловодство на Руси

На территорию Древней Руси пчеловодство попало из соседней Польши. Древняя Русь производила столько меда и воска, что наряду с пушниной, это были главные экспортные товары нашей страны. Богатая лесами и степями наша страна была раем для пчеловодов. Что и способствовало такому эффекту.



# Пчеловодство в СССР

Из-за изобретения сахароварения и керосина упал спрос на мед и воск. Это привело к тому, что только за XIX век количество пчелиных ульев в стране сократилось в 8 раз. Но именно в это время изменилась технология в способе содержания этих полезных насекомых. Появился рамочный улей (1814 Пётр Иванович Прокопович) Еще больше уменьшилось количество пчелосемей в России за годы Первой мировой и Гражданской войны. В 1924 году было организовано объединение пасечников в кооперативы, что позволило к 1940 году увеличить численность пчелосемей до 10 млн. Значительный урон производству меда в нашей стране нанесла Великая Отечественная война. Что потребовало от правительства решительных мер.

# Современное пчеловодство

К 1950 году удалось восстановить численность пчелосемей до 9 млн. От небольших союзов пасечников производство меда перешло под крыло крупных колхозов и специально созданных пчеловодческих совхозов, где большинство процессов механизировалось. На крупных пасечных хозяйствах внедрялись прогрессивные методики, велась племенная работа и селекция насекомых. Кроме медового пчеловодства широко развиваются такие направления как опылительное и разведенческое.