

А.О.ШВАНЦ, студент ОКР “Бакалавр” напрямку підготовки
“Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва”
Національний університет біоресурсів і природокористування України

Особливості організації виробничого процесу у ТзОВ “Агідель”



Ремонтний молодняк курей кросу “Ross-308”



Відловлювання ремонтного молодняку

Останніми роками птахівнича галузь постійно демонструє збільшення виробництва продукції, особливо це стосується виробництва м'яса птиці. Саме птахівнича галузь характеризується широким впровадженням інвестиційних проектів, завдяки чому рівень ведення технологічного процесу в птахівничих господарствах є високим.

Під час проходження виробничої практики я мав можливість ознайомитись з діяльністю ТзОВ “Агідель” – одного з потужніших сільськогосподарських підприємств Західної України, яке є лідером щодо виробництва продукції птахівництва у цьому регіоні. Почавши активну діяльність у 2004 році підприємство за короткий термін створило саму потужну виробничу структуру на Західній Україні та реалізує свою продукцію під відомою торговою маркою “Пан Курчак”.

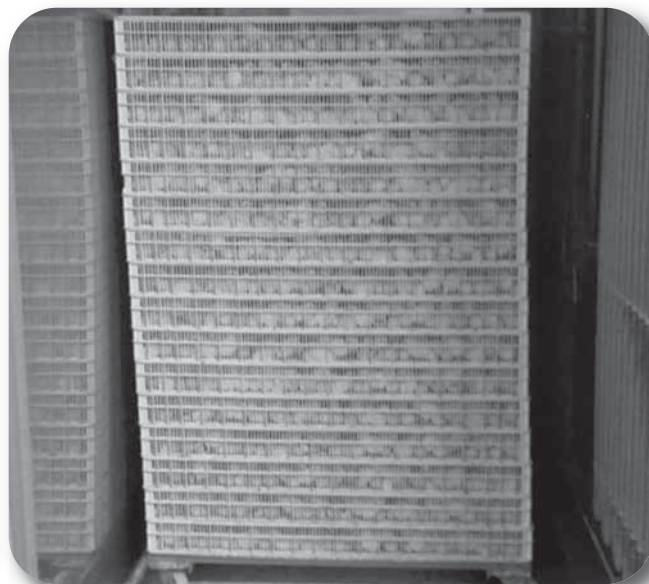
Досягнення високих показників діяльності підприємства зумовлено дотриманням усіх параметрів виробничого процесу. Підприємство працює відповідно до вимог європейських стандартів за найновітнішими світовими технологіями. Всі виробничі процеси автоматизовані, управління здійснюється комп'ютером за мінімальної участі людини.

ТзОВ “Агідель” має сучасний інкубаторій, виробнича потужність якого складає 32 000 000 яєць на рік; це один із найбільший інкубаторіїв в Україні. У приміщенні встановлена автоматична система підтримання мікроклімату.

Інкубація яєць є складовою частиною технології виробництва продукції птахівництва. Вона включає



Батьківське стадо курей кросу “Ross-308”



Цех інкубації

такі основні ланцюги: сортування інкубаційних яєць, відбір і оцінка якості, зберігання, дезінфекція, інкубування яєць, біологічний контроль, оцінка якості та транспортування добового молодняку тощо.

Процес інкубації проходить у 18 інкубаційних шафах типу "Avida", "Millenium" (виробництво "Chick Master", Великобританія). Дванадцять шаф розраховані на одночасну закладку 95040 яєць, ще шість – на закладку 126720 яєць у кожному шафу. Для вакцинації курчат-бройлерів використовують напівавтоматичний спрей-автомат, що дозволяє рівномірно і дозовано розпилювати вакцину. Крім того, працює установка ін'єкційного щеплювання, яка допомагає визначити і взяти до уваги положення кожного курчати під час вакцинації.

Батьківське поголів'я курей спеціалізованого м'ясного кросу "Ross-308" було завезено з прабатьківських ферм Угорщини.

Цей крос є відомим у світі як такий, що демонструє стабільність продуктивних показників птиці у виробничих умовах, а також дозволяє отримувати продукцію, яка відповідає всім вимогам замовника і споживачів. Використання цього кросу зумовлено високими показниками продуктивності курей батьківського стада – несучістю, виходом інкубаційних яєць, рівнем виводимості яєць, що дозволяє оптимізувати собівартість добових курчат-бройлерів, а також їх показниками продуктивності – приростом живої маси, конверсією корму, збереженістю поголів'я.

У приміщеннях для птиці встановлено німецьке обладнання фірми "Big Dutchman". Застосування транспортерів зі шнековими робочими органами виключає втрати кормів і їх сепарацію. Забезпечення птиці свіжою питною водою для підвищення рівня реалізації генетичного потенціалу продуктивності є дуже важливим. Вода повинна бути завжди доступною для птиці в достатній кількості, бути чистою і свіжою. Використання системи водозабезпечення птиці з ніпельними напувалками компанії "Big Dutchman "



Теплогенератори біля пташника

дозволяє задовольнити ці вимоги.

Автоматизована система збору і сортування яєць дозволяє в найкоротші терміни зібрати знесені яйця в пташниках і доставити їх в інкубаторії автомобілями зі спеціальним мікрокліматом. Поголів'я курей батьківського стада знаходиться під пильною увагою ветеринарних спеціалістів господарства та європейських фірм-партнерів. На птахокомплексах, де утримують курей батьківського стада, для обігріву пташників встановлені теплогенератори RAU, де в якості палива використовується солом зернових культур, що дозволяє підприємству бути енергонезалежним. Загалом ТзОВ "Агідель" – одне з перших підприємств в Україні, де встановили котли на альтернативному паливі для обігріву промислових приміщень.

Таким чином, впровадження сучасних технологій, застосування новітнього технологічного обладнання забезпечили ТзОВ "Агідель" місце серед провідних виробників продукції птахівництва на ринку України.