

ОТДЕЛ СЕЛЕКЦИИ, ГЕНЕТИКИ И БИОТЕХНОЛОГИИ ПТИЦЕВОДСТВА



**Колокольникова
Татьяна Николаевна,**
и.о. зав. отделом,
кандидат с.-х. наук

тел. +7(3812) 93-71-30
e-mail: selec@sibniip.ru

Образован в январе 2018 г. при включении Сибирского НИИ птицеводства в ФГБНУ «Омский АНЦ» на базе отдела селекции и генетики и отдела технологии, созданных в 1967 г., с первых дней работы Западно-Сибирской Зональной опытной станции по птицеводству (ЗОСП) (в дальнейшем Сибирский НИИ птицеводства).

Основные направления исследований:

- создание высокопродуктивных пород, кроссов сельскохозяйственной птицы;
- изучение и апробация новых способов и методов оценки селекционной птицы;
- разработка биологически обоснованных режимов инкубации яиц различных видов сельскохозяйственной птицы современных кроссов и технологических приемов хранения инкубационных яиц;
- оптимизация технологии искусственного осеменения сельскохозяйственной птицы при индивидуальном и

групповом содержании;

- разработка новых и усовершенствование существующих ресурсосберегающих технологий выращивания и содержания сельскохозяйственной птицы современных кроссов.

Выполняем следующие виды работ:

- разработка планов племенной работы птицеводческих хозяйств для получения лицензии на племенную деятельность;
- разработка программ селекционной работы с сельскохозяйственной птицей различных видов;
- селекционная работа с яичными и мясными кроссами кур;
- бонитировка птицы, оценка продуктивных качеств птицы;
- составление технологических карт производства яиц и мяса птицы с учетом особенностей хозяйства;
- организация и совершенствование искусственного осеменения птицы с использованием синтетического разбавителя и санатора спермы;



Вывод перепелов родительского стада
Е.К. Рехлецкая, Т.Н. Колокольникова



Снятие промеров статей тела птицы
А.Б. Дымков, Л.Н. Лазарец,
Е.П. Паталаха, Г.П. Чащина

водческим предприятиям по вопросам инкубации, технологии содержания, искусственного осеменения и племенной работы.

- разработка и внедрение ресурсосберегающих режимов прерывистого освещения птицы;
- проведение дебекирования птицы;
- контроль микроклимата в птицеводческих помещениях;
- организация инкубации яиц сельскохозяйственной птицы различных видов, контроль за инкубацией и развитием эмбрионов, анализ результатов инкубации;
- морфологический анализ яиц сельскохозяйственной птицы.

Оказываем консультационную, методическую и практическую помощь птицеводческим предприятиям по вопросам инкубации, технологии содержания, искусственного осеменения и племенной работы.