

112015  
1715

МСХ СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ПТИЦЕВОДСТВА

**СБОРНИК  
РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

(Материалы IX Всесоюзной конференции аспирантов)

**Выпуск IX**

МОСКВА — 1967

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
<b>Кронк Л. И., Кондратьева Л. Н., Мельник В. И.</b> — Сравнительное изучение продуктивных качеств русских белых кур и леггорнов . . . . .	3
<b>Петерсоне М. К.</b> — Продуктивность межлинейных гибридов и помесей, полученных от скрещивания петухов линии В (кросса 288) с курами русской белой породы . . . . .	12
<b>Старчиков Н. И.</b> — Сочетаемость пород и породных групп кур при скрещивании для производства мяса в условиях Сахалинской области . . . . .	19
<b>Банько Ю. А.</b> — Мясные качества гибридных цыплят, полученных от скрещивания импортных линий кур . . . . .	26
<b>Слюсар П. М.</b> — Некоторые особенности проявления гетерозиса при скрещивании линий кур . . . . .	33
<b>Коновалов В. С.</b> — Изучение активности пигментообразующего фермента допа-оксидазы у чистопородных кур и соматических помесей . . . . .	39
<b>Ельчибаев А. С.</b> — Некоторые данные о влиянии различных световых режимов на рост и развитие цыплят . . . . .	43
<b>Максим И. В.</b> — Влияние различных световых режимов на рост и мясные качества бройлеров . . . . .	49
<b>Лантинг Е. О.</b> — Эффективность различных световых режимов для ремонтных несушек . . . . .	58
<b>Марченко П. И.</b> — Сравнительная характеристика роста и развития индюшат бронзовой породы и белой московской породной группы при интенсивной системе выращивания . . . . .	64
<b>Келяускас А. А.</b> — Некоторые результаты реципрокного скрещивания хозяйственных линий уток пекинской породы для выращивания мясных утят в Литовской ССР . . . . .	70
<b>Дуонов Э. А., Шолков А. П., Заболотников А. А.</b> — Результаты скрещивания двух популяций уток . . . . .	76
<b>Рубан Б.</b> — Анализ химического состава тушек как метод изучения баланса веществ у птицы . . . . .	82
<b>Исса Гази</b> — Использование гетерозиса и влияние уровней протеина на рост и развитие бройлеров . . . . .	90
<b>Смищерова О. Д., Даутян А. Д.</b> — Влияние состава рациона на использование его энергией петухами . . . . .	96
<b>Самхарадзе Г. Ш.</b> — Изучение эффективности использования нов с разным энерго-протеиновым отношением для бройлеров, живущих при разных температурно-влажностных режимах . . . . .	100

<b>Рогова К. М., Мальцев В. С.</b> — Накопление витамина В <sub>12</sub> в организме цыплят при скармливании его в повышенных количествах . . . . .	106
<b>Морозов В. С.</b> — Использование тостированных соевых шротов в рационах цыплят, выращиваемых на мясо . . . . .	112
<b>Хрущкова Н. Г.</b> — Местные корма Сахалина и использование их в птицеводстве . . . . .	119
<b>Ильин Н. М.</b> — Влияние лизина и метионина на рост, оплату корма и мясные качества цыплят . . . . .	123
<b>Литвинов М. Е.</b> — Влияние скармливания корнеплодов на продуктивность кур и инкубационные качества яиц . . . . .	130
<b>Благова В. И.</b> — Значение фолиевой кислоты в кормлении цыплят . . . . .	135
<b>Асриян М. А.</b> — Обмен кальция у высокопродуктивных кур при различных дозировках витаминов А и Д и комплекса микроэлементов . . . . .	140
<b>Байковская И. П.</b> — Сдвиги в обмене веществ у цыплят при разните . . . . .	148
<b>Голушки Б. М.</b> — Травяная мука как компонент комбикормов для мясных утят . . . . .	153
<b>Сирвидене Э. В.</b> — Использование травяной муки в комбикормах для уток и утят, выращиваемых на мясо . . . . .	158
<b>Василюк Я. В.</b> — Влияние лизина на рост и развитие утят . .	165
<b>Якименко З. Ф.</b> — Рост и развитие мясных утят при разном уровне лизина в рационе . . . . .	169
<b>Валента Б. В.</b> — Влияние метионина и перьевой муки на рост и оперяемость утят . . . . .	174
<b>Салеев П. Ф.</b> — Выращивание мясных гусят на рационах с различным энерго-протеиновым отношением . . . . .	179
<b>Егоров Н. П.</b> — Некоторые гематологические показатели у интенсивно выращиваемых гусят в зависимости от кормления и возраста . . . . .	187
<b>Иващенко Н. И.</b> — Предварительные данные по изучению гликозилирующего субстрата в сперме петуха . . . . .	196
<b>Миронов Ю. А.</b> — Динамика фосфорных соединений в плазме крови кур-молодок в начальный период яйцекладки . . . . .	202
<b>Великсар Д.</b> — Содержание белков и отдельных фракций в сыворотке крови у молодняка кур породы корниш и белый леггорн .	206
<b>Киселев А. Ф.</b> — Соотношение свободного и фосфорилирующего окисления у чистопородных и гибридных мясных цыплят . .	213
<b>Цупило В. Я.</b> — Азотистый обмен у эмбрионов и цыплят от молодок и переярьих кур . . . . .	219
<b>Лотенков М. И., Подлужная Л. И.</b> — Возрастные закономерности всасывания аминокислот в кишечнике цыплят . . . . .	226
<b>Полякова Г. П., Благоразумова М. А.</b> — Липиды и липопротеиды в мышцах уток . . . . .	233
<b>Куликова В. Н.</b> — Патогенность дрожжевидных грибков рода <i>Candida</i> , выделенных от птиц . . . . .	237
<b>Болотников И. А.</b> — Изучение биологической активности липополисахарида из <i>R. multocida</i> птичьего типа . . . . .	240
<b>Кулигина А. И.</b> — О жизнеспособности вируса инфекционного ларинготрахеита кур в пере и зерновых кормах . . . . .	245
<b>Осколков В. С., Кудрявцева Л. Ф.</b> — Экспериментальный инфекционный синусит индеек . . . . .	251
<b>Касьянов С. С.</b> — Естественная резистентность птицы при акклиматизации . . . . .	261

<b>Бресславец В. В.</b> — Морфо-функциональные особенности органов дыхания в конце эмбриогенеза и переход их в постэмбриональное состояние у различных видов сельскохозяйственных птиц . . . . .	267
<b>Варакина Р. И.</b> — Метод определения физиологической зрелости суточных цыплят . . . . .	271
<b>Штеле А. Л.</b> — Эмбриональная жизнеспособность мясо-яичных кур при переменном скрещивании . . . . .	277
<b>Агеева Л. Н.</b> — Некоторые данные роста и развития эмбрионов кур пород русская белая и кориниш . . . . .	283
<b>Григорьева Н. А.</b> — Сравнительная характеристика эмбрионального роста и развития чистопородных и помесных цыплят яйценоского типа . . . . .	289
<b>Шураков А. И.</b> — Влияние температурного режима инкубации на содержание нейтральных липидов и гликогена в печени куриного эмбриона . . . . .	296
<b>Бресславец В. А.</b> — Влияние возраста кур на качество инкубационных яиц, эмбриональное и постэмбриональное развитие потомства . . . . .	301
<b>Юрченко В. П.</b> — Морфология цесаринных яиц . . . . .	307
<b>Омельченко О. Е.</b> — Эффективность способов комплектования маточных стад кур при разной концентрации производства бройлерных фабрик . . . . .	313
<b>Воробьев А. Л.</b> — Опыт рационального сочетания птицеводства с другими отраслями колхозного производства . . . . .	320
<b>Дамасевич О. А.</b> — Концентрация и специализация — условия увеличения производства и снижения себестоимости продукции птицеводства . . . . .	326
<b>Ахмедов В. Х.</b> — Организация птицеводства на промышленной основе в Узбекистане . . . . .	329
<b>Толпигин С. Я.</b> — Особенности развития птицеводства в Молдавской ССР . . . . .	333
<b>Сафран О. Л.</b> — К вопросу изучения эффективности выращивания молодняка для колхозных ферм . . . . .	340
<b>Чахмахчан Б. А.</b> — Об экономических критериях оценки уровня развития птицеводства . . . . .	345
<b>Бодров А. С.</b> — Экономическая эффективность различных методов выращивания утят на мясо . . . . .	352
<b>Голосов А. И.</b> — К вопросу заданного распределения микронгредиентов в комбикорме . . . . .	358
<b>Супрун В. М.</b> — К вопросу о выборе установки для уборки помета в широкогабаритных птичниках . . . . .	364
<b>Мурзин В. К.</b> — Автоматизация управления работой газовых горелок инфракрасного излучения, применяемых для обогрева молодняка . . . . .	369