

12015  
1713

МСХ СССР  
ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПТИЦЕВОДСТВА

**СБОРНИК  
РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ  
ВЫПУСК VII**

МОСКВА — 1964 г.

12015/1713

МСХ СССР  
ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПТИЦЕВОДСТВА

СБОРНИК  
РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ  
ВЫПУСК VII



МОСКВА — 1964 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
<b>Сергеев В. А.</b> — Селекция на улучшение качества яиц при межлинейной гибридизации кур . . . . .	3
<b>Буйвидас В. К.</b> — Английские линии кур и некоторые результаты их скрещивания для производства бройлеров . . . . .	10
<b>Сирвидис В.</b> — Импортированные из Голландии куры породы плимутрок и нью-гемпшир и некоторые результаты их скрещивания для производства бройлеров в Литовской ССР . . . . .	16
<b>Волкова А. П.</b> — Эффективность двухпородного скрещивания общепользовательных кур для выращивания бройлеров . . . . .	23
<b>Колесникова Г. Н.</b> — Подбор родительских форм и наследование некоторых признаков при межпородном скрещивании кур . . . . .	28
<b>Дуюнов Э. А.</b> — Рост, развитие и коррелятивные связи некоторых признаков у уток . . . . .	36
<b>Лантинг Е. О.</b> — Влияние различных световых режимов на продуктивность клеточныхнесушек . . . . .	45
<b>Максин И. В.</b> — Влияние цветного освещения на выращивание мясных цыплят . . . . .	51
<b>Пигарева М. Д.</b> — Световой режим для ремонтных молодок . . . . .	55
<b>Суржан В. Е.</b> — Рост мясных цыплят при использовании в кормлении их сухой стружки сахарной свеклы . . . . .	60
<b>Нгуен Нги</b> — Использование зерна гороха при выращивании цыплят . .	67
<b>Кастюк В. Ф.</b> — Использование сухой спиртово-паточной барды в рационах мясных цыплят . . . . .	74
<b>Осит У. А.</b> — Эффективность применения перьевого муки в рационах мясных цыплят . . . . .	83
<b>Осипов М. Г.</b> — Использование кальция и фосфора при разных их уровнях в рационах цыплят . . . . .	89
<b>Туйчиев Т.</b> — Интенсивное выращивание индюшат в условиях Узбекистана с использованием в их рационах джуагары . . . . .	96
<b>Таск М. Э.</b> — Возможность замены животных протеинов растительными при применении кормового террамицина в кормлении кур . . . . .	100
<b>Нанос В. Р.</b> — Гранулированный комбикорм для клеточныхнесушек . . . . .	107
<b>Салеев П. Ф.</b> — Влияние энерго-протеинового отношения рациона на рост и развитие мясных гусят . . . . .	114
<b>Сенина З. И.</b> — Возможность снижения уровня протеина и кормов животного происхождения в рационах кур . . . . .	118
<b>Синцерова О. Д.</b> — Энергетическая оценка питательности кормов . . . . .	123
<b>Заболотников А. А.</b> — Некоторые данные о влиянии различных энерго-протеиновых отношений в рационах утят на их продуктивность . . . . .	127
<b>Паньков П. Н.</b> — Переваримость и использование протеина мясными индюшатами . . . . .	133
<b>Давтян А. Д.</b> — О вариации спермопродукции у петухов разных пород . . . . .	137
<b>Байковская И. П.</b> — Активность щелочной фосфатазы в крови здоровых кур и цыплят . . . . .	140

<b>Нефедова Н. Н.</b> — Окислительно-восстановительные процессы в организме расгущих цыплят . . . . .	144
<b>Григорьев Н. Г.</b> — Обмен и потребление аминокислот у мясных цыплят . . . . .	151
<b>Насонов Ю. М.</b> — Активность некоторых ферментов в азотистом обмене утят-бройлеров . . . . .	158
<b>Федоров А. С.</b> — Влияние витамина В12 на дыхание и гликолиз пе- чени и мышцы домашних уток . . . . .	164
<b>Карапетян С. К., Арутюнян Р. А.</b> — Действие высокой и низкой темпе- ратуры среды на дыхательную функцию крови кур . . . . .	170
<b>Самоделкина С. Д.</b> — Некоторые показатели азотистого и фосфорного обмена у кур при соматической гибридизации . . . . .	176
<b>Паникар И. И.</b> — Биологическая характеристика штаммов вируса гепатита утят . . . . .	182
<b>Белицкая Л. А.</b> — Выращивание вируса гепатита утят на тканевых культурах . . . . .	186
<b>Сконсманас И. П.</b> — Диагностика вирусного гепатита утят с помощью реакции пропитации в геле . . . . .	191
<b>Ибрагимов А. А.</b> — Экспериментальный энтерогепатит индеек . . . . .	195
<b>Болотников А. М., Пономарев А. В., Шураков А. И.</b> — Влияние низких температур в инкубационном периоде на некоторые физиологиче- ские функции эмбриона и выводимость цыплят . . . . .	200
<b>Ходжаев М.</b> — Инкубация утиных яиц при периодических охлаждениях с первых дней инкубации в условиях Узбекистана . . . . .	204
<b>Долбенева Е. Ф.</b> — Интенсивность раннего развития эмбрионов кур и обмен протеина, жира, минеральных веществ и энергии в период инкубации . . . . .	212
<b>Силин Э. К.</b> — Влияние различной щелочности рациона на изменение соотношения полов в потомстве кур . . . . .	222
<b>Бочарова И. Г.</b> — К вопросу о влиянии препарата «СБ» на рост и сохранность цыплят . . . . .	227
<b>Лысенко В. В.</b> — Азот, фосфор, холестерин и липопротеидные комп- лексы плазмы крови и желтка растущих овоцитов кур . . . . .	231
<b>Хаскин В. В., Крутиков Е. С., Пшеничная В. П.</b> — К биохимии теки овариальных фолликулов кур . . . . .	235
<b>Толстопятов М. В.</b> — Влияние разного типа и уровня кормления на рост и развитие половой системы у курочек . . . . .	239
<b>Кулигина А. И.</b> — Течение коньюктивальной формы инфекционного ла- ринготрахеита у цыплят в производственных условиях . . . . .	249
<b>Левченко И. Д.</b> — Изучение устойчивости возбудителя туберкулеза птиц в условиях внешней среды . . . . .	254
<b>Буйке А. Г., Заринь Р. К.</b> — Материалы по изучению токсичности неко- торых препаратов нитрофуранового ряда на цыплятах . . . . .	260
<b>Исаев Ю. В.</b> — Значение бактерий <i>E. Coli</i> в патологии эмбрионов и молод- няка уток . . . . .	266
<b>Старых В. Н.</b> — Некоторые пути улучшения воздушной среды в широ- когабаритных птичниках . . . . .	272
<b>Броерский А. В.</b> — Применение электрообогрева полов в птицеводстве	278
<b>Кегелес Е. С.</b> — Пути снижения трудоемкости сбора и обработки пи- щевых яиц . . . . .	281
<b>Шомин А. В.</b> — Пути повышения рентабельности производства мяса индеек в специализированных хозяйствах УССР . . . . .	286
<b>Амирзов А. С.</b> — Экономическая эффективность различных методов со- держания птицы в условиях Азербайджана . . . . .	292