

06
B-8
12015
538

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Всесоюзный сельскохозяйственный институт
заочного образования

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ**

ТРУДЫ ВСХИЗО

ВЫПУСК 157

Москва — 1979

СОДЕРЖАНИЕ

<i>И. П. Примакин.</i> Значение возраста коров при их отборе на заказные спаривания	3
<i>Г. С. Шарафутдинов.</i> Сравнительная характеристика продуктив- ности дочерей быков-производителей холмогорской породы в хозяй- ствах Татарской АССР	8
<i>К. К. Аджибеков.</i> Сравнительная характеристика методов оценки быков-производителей по качеству потомства	14
<i>Р. Г. Глущенко, Е. П. Басова.</i> Зависимость племенной ценности быков от качества семейств, в которых они получены	22
<i>А. С. Всяких, Г. М. Александрова, Р. В. Батракова.</i> Обоснование интенсивного выращивания ремонтных телок для получения высоко- продуктивных коров	26
<i>П. А. Шабров.</i> Эффективность различных степеней интенсивно- сти отбора первотелок по удою	31
<i>А. А. Кошкина.</i> Повторяемость хозяйственно-полезных признаков холмогорского скота	34
<i>А. А. Ильинский, И. И. Парафин, В. Г. Потепалова.</i> Опыт ис- пользования импортных швейцарских быков в стаде племзавода «Кара- ваево»	39
<i>Р. М. Кертиев.</i> Результаты использования импортных быков-про- изводителей в стаде швейцарского скота племзавода «Урупский»	45
<i>В. В. Арельев, М. Д. Гельберт, Г. П. Новгородова, А. Ф. Орлов.</i> Прогнозирование жирномолочности крупного рогатого скота	50
<i>Ф. Г. Цоколаева.</i> Использование интерьерных показателей телок черно-пестрой породы для прогнозирования молочной продуктивности	53
<i>А. П. Солдатов, В. А. Ращек.</i> Пропорциональность развития дол- ей вымени коров как признак отбора их по пригодности к машин- ному доению	59
<i>В. Г. Попович, А. А. Ильинский.</i> Влияние гомогенного и гетеро- генного подбора на наследование формы вымени коров	67
<i>Ж. Я. Елецкая.</i> Морфологические признаки и физиологические особенности вымени коров различных пород, разводимых в условиях Ростовской области	70
<i>Ж. Я. Елецкая.</i> Воспроизводительная способность коров различ- ных пород в племзаводе «Горняк» Ростовской области	76
<i>Г. Е. Руданова.</i> Генетические параметры воспроизводительной способности швейцарского скота	81

<i>В. Т. Горин, А. П. Пыжов.</i> О возможности использования культуры клеток в селекции животных	86
<i>Г. М. Александрова.</i> Иммуногенетическая характеристика семейств крупного рогатого скота костромской породы	91
<i>В. Н. Комаров.</i> Использование трансферринов в селекции крупного рогатого скота	99
<i>Г. А. Бадин, А. П. Дронин.</i> Некоторые показатели крови у телок костромской породы при выращивании их на различных по структуре рационах	103
<i>А. П. Голикова.</i> Влияние сезона отела коров на соотношение белковых веществ в молоке	109
<i>В. А. Семенов, Е. Г. Емельянов, Т. Е. Орлинская.</i> Характеристика генофонда стада племзавода «Каравасово» по генетическим системам белков молока	111
<i>В. Т. Горин, Г. Я. Копыловская, С. Л. Мерсон, Б. П. Коновалов.</i> Принципы генетической стабилизации линий в птицеводстве	116
<i>С. Л. Мерсон, Г. Я. Копыловская.</i> Применение кластерного анализа в птицеводстве	125
<i>К. В. Петрова.</i> Влияние уровня кормления на рост и развитие молодняка костромской породы	133
<i>Р. Г. Глушченко, Л. Г. Лебедева.</i> Связь уровня молочности коров с интенсивностью их роста после рождения	137
<i>А. А. Ибрагимов, В. А. Лукьянченко.</i> Возрастные морфологические изменения лимфоидных органов у кур	141
Рефераты	147
