

среди СТК (1,6 %), а меньше всего – пастель (0,8 %). Больше всего, некачественных шкурки с разной степенью дефектности было зафиксировано среди серебристо-голубой и дикой норки.

Дефектность по норке пастель самая низкая – 31,7 %. Таким образом, качество меха во многом зависит от генотипа.

Экономический расчет показал, что целесообразно разводить норку «пастель», которая приносит больше всего дохода за счет размеров и качества шкурки. Реализационная цена 1 дм²н шкурки данного генотипа также самая высокая и составляет 4,13 доллара.

В условиях Барановичского СХО «Зверохозяйство» следует заниматься разведением норки «пастель» и отбирать на племя норки больших размеров с меньшим процентом дефектности шкурки.

УДК 636.4.054.082.4

КАЛЬКО О.С., студентка

Научный руководитель: **ЯТУСЕВИЧ В.П.**, канд. с.-х. наук, доцент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

ОЦЕНКА ХРЯКОВ РАЗНЫХ ПОРОД ПО ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ

Дальнейшее увеличение производства свинины в республике должно осуществляться главным образом за счет совершенствования кормления свиней, обеспечения оптимальных условий содержания животных всех производственных групп, создания хорошо отселекционированных по продуктивным качествам молочных стад и рационального использования высокоценных хряков-производителей. Среди перечисленных факторов особое внимание должно уделяться качеству используемых производителей, так как в основном через них можно эффективнее влиять на качество получаемого приплода.

Практика работы свиноводческих хозяйств свидетельствует о том, что не все хряки обладают достаточным долголетием и передают потомству высокие откормочные и мясные качества. Исследованиями в области свиноводства установлено, что различия между хряками, оцененными по качеству потомства, достигают по оплодотворяемости потомков 17-25.

Цель нашей работы состояла в оценке хряков разных пород, используемых в системе переменного скрещивания в свиноводческом комплексе Дубровенского производственного участка ОАО «Оршанский КХП» Витебской области.

Оценке было подвергнуто 17 хряков, из которых 2 головы породы

дюрок (Д), по 6 голов крупной белой (КБ) и белорусской мясной (БМ) и 3 хряка эстонской беконной породы.

Материалом для исследования служили данные производственно-го и племенного учета.

Было установлено, что все хрячки были завезены из СТЦ Васи-лишки, а белорусская мясная – из экспериментальной базы «Заречье». Оценка собственной продуктивности показала, что массы 100 кг хряки породы дюрок достигли за 180 дней, на 6-9 дней раньше, чем всех остальных пород. Лучшими они были и по толщине шпика над 6-7 грудным позвонком (1,4 см), у хрячков ЭБ и БМ этот показатель был больше на 0,5 см. Внутри каждой породы колебания по толщине шпика достигали от 1,3 до 2,5 см.

Воспроизводительная способность хряков составила: Д – 61,5 %, КБ – 72,4 % (с колебаниями от 84 % у Шаблона 9437 до 63 % - у Монэфа 9447 и Ятти 5881), ЭБ – 78,4 % (с колебаниями от 79,3 у Эмпера 20725 до 85,6 у Эмпера 20711), БМ – 82,3 % (с колебаниями от 77,2 % у Зевса 5841 до 91,4 % у Звона 02564).

Таким образом, результаты исследований подтвердили наличие различий в воспроизводительной способности хряков разных пород.

УДК: 632.2.037:633.632

КАРПЕНКО И.И., студент

Научный руководитель: **ЗЕНЬКОВА Н.Н.**, к. с.-х. н., доцент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ ЗЛАКОВОГО И БОБОВО-ЗЛАКОВОГО ПАСТБИЩА

Особая роль в повышении продуктивности животных принадлежит пастбищам, как основному источнику летних кормов. Создание новых пастбищ интенсивного типа дает возможность в основном решить проблему кормления дойного стада в летний период. Пастбищные корма в рационах дойного стада составляют 40% годового расхода кормов. За пастбищный период от каждой коровы дополнительно можно получить 1500-1800 кг молока, что позволит снизить его среднегодовую себестоимость на 30-40%. Бобово-злаковые травы наиболее полно отвечают требованиям современного кормопроизводства.

Цель исследований - объективно оценить старовозрастное (1-й вариант) и бобово-злаковое (2-й вариант) пастбища, через сравнение их по