

**ПЕРЕЧЕНЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ, НА НАЛИЧИЕ ЛИБО ОТСУТСТВИЕ КОТОРЫХ ПРИЛАГАЮТСЯ КОПИИ ЭКСПЕРТНЫХ ЗАКЛЮЧЕНИЙ, ВЫДАННЫХ ЛАБОРАТОРИЕЙ СТРАНЫ-ЭКСПОРТЕРА, ДЛЯ ЖИВОТНЫХ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И СПЕРМЫ, ПОСТУПАЮЩИХ ПО ИМПОРТУ**

№ п/п	Порода сельскохозяйственных племенных животных	Наименование генетических аномалий, подлежащих обязательному тестированию. Формат: сокращение - название аномалии (ID в базе данных OMIA)
1	Голштинская чернопестрая, голштинская краснопестрая и голштинизированный скот других пород	BY – брахиспина – (OMIA ID 000151-9913) BLAD – дефицит лейкоцитарной адгезии – (OMIA ID 000595-9913) CVM – комплексный порок позвоночника – (OMIA ID 001340-9913) DUMPS – дефицит уридинмонофосфатсинтазы – (OMIA ID 000262-9913) *Гаплотипы HH1 (OMIA ID 000001), HH2 (OMIA ID 000001), HH3 (OMIA ID 001824), HH4 (OMIA ID 001826)
2	Айрширская и породы, полученные в результате скрещивания с айрширской породой	*AH1 – айрширский гаплотип (OMIA ID 001934)
3	Абердин – ангусская и породы, полученные в результате скрещивания с абердин-ангусской породой	-
4	Бурые породы (бурая швицкая, алатауская, костромская) и породы, полученные прилитием крови бурых пород	-
5	Джерсейская	*JH1 – джерсейский гаплотип (OMIA ID 001697)
6	Монбельярская и помеси с монбельярдской породой	-
7	Симментальская молочная, симментальская мясная и породы с прилитием крови палевых пород	*Арахномиелия (OMIA ID 001541) *Субфертильность быков (OMIA ID 001902)
8	Шортгорнская молочная, шортгорнская мясная, галловейская, кианская и породы с	-

	прилитием крови шортгорнов	
9	Герефордская, казахская белоголовая и породы с прилитием крови этих пород	-
10	Овцы романовской породы	Скрепи (OMIA ID 000944)
11	Овцы прочих пород	-
12	Козы	-
13	Свиньи	*RYS 1 – синдром, злокачественной гипертермия (OMIA ID 000621)
14	Лошади а) арабская порода и другие породы лошадей с примесью арабской породы б) верховые породы	SCID – тяжелый комбинированный иммунодефицит лошадей (OMIA ID 000220-9796)  HYPP – периодический паралич лошадей (OMIA ID 000785-9796)

\* Генетические аномалии, рекомендуемые по запросу покупателей.