

Перечень проводимых работ в области свиноводства

№ п.п.	Наименование исследования
	1. Микробиологические исследования
1	1.1 Бактериологический анализ патологического материала с определением антибиотикорезистентности выделенных культур
2	1.2 Бактериологический анализ патологического материала
3	1.3 Серотипизация патогенных штаммов <i>Escherichia coli</i> в РА с поливалентными и моновалентными иммунными сыворотками
4	1.4 Серотипизация патогенных штаммов <i>Salmonella spp.</i> в РА с поливалентными и моновалентными иммунными сыворотками
5	1.5 Серотипизация патогенных штаммов <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> в РА с поливалентными и моновалентными иммунными сыворотками
	2. ПЦР анализ
6	2.1 Обнаружение возбудителя вируса РРСС в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
7	2.2 Обнаружение ДНК цирковируса второго типа (PCV-2) в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
8	2.3 Обнаружение ДНК вируса болезни Ауески свиней (PRV) в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
9	2.4 Обнаружение ДНК парвовируса свиней (PPV) в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
10	2.5 Обнаружение ДНК возбудителя актинобациллярной плевропневмонии свиней (APP) в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
11	2.6 Обнаружение ДНК возбудителя гемофилёзного полисерозита свиней (болезнь Глессера, HPS) в патматериале (крови и др.) методом ПЦР
12	2.7 Дифференциальная диагностика <i>Pasteurella multocida</i> типов А, В, D (multiplex) в полимеразной цепной реакции
13	2.8 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Bordetella bronchiseptica</i> методом ПЦР
14	2.9 Обнаружение ДНК возбудителя туберкулеза млекопитающих (<i>M.tuberculosis, M.bovis</i>) методом ПЦР
15	2.10 Обнаружение ДНК возбудителя микоплазмы <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> методом ПЦР
16	2.11 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Brachyspira hyodysenteriae</i> методом ПЦР
17	2.12 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Lawsonia intracellularis</i> методом ПЦР
18	2.13 Обнаружение ДНК токсинов <i>Clostridium perfringens</i> методом ПЦР
19	2.14 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Streptococcus suis</i> (общий) методом ПЦР
20	2.15 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Streptococcus suis</i> (серотипов) методом ПЦР
21	2.16 Обнаружение ДНК адгезинов <i>Escherichia coli</i> (серотипов) методом ПЦР
22	2.17 Обнаружение РНК возбудителя вируса трансмиссивного гастроэнтерита TGEV (spike) методом ПЦР
23	2.18 Обнаружение РНК возбудителя вируса трансмиссивного гастроэнтерита и респираторного коронавируса свиней (TGEV/PRCV) методом ПЦР
24	2.19 Обнаружение РНК возбудителя вируса эпидемической диареи свиней (PEDV) методом ПЦР
25	2.20 Обнаружение РНК возбудителя дельта-корона вируса свиней (PDCoV) методом ПЦР
26	2.21 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа группы А штамм H ₁ методом ПЦР

27	2.22 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа группы А штамм Н ₂ методом ПЦР
28	2.23 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа группы А штамм Н ₂ (b) методом ПЦР
29	2.24 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа группы А штамм Н ₃ методом ПЦР
30	2.25 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа группы А штамм Н ₅ методом ПЦР
31	2.26 Обнаружение ДНК возбудителя лептоспироза свиней (<i>Leptospira spp.</i>) в патматериале методом ПЦР
32	2.27 Обнаружение РНК возбудителя болезни Тешена <i>Porcine teschovirus</i> в патматериале методом ПЦР
33	2.28 Обнаружение РНК возбудителя ротавирусной инфекции <i>Porcine rotavirus</i> групп А+В+С в патматериале методом ПЦР
34	2.29 Обнаружение РНК возбудителя энтеровирусной инфекции <i>Porcine Enterovirus</i> в патматериале методом ПЦР
35	2.30 Обнаружение РНК возбудителя цитомегаловирусной инфекции <i>Porcine cytomegalovirus</i> в патматериале методом ПЦР
36	2.31 Обнаружение РНК возбудителя вируса энцефаломиокардита свиней (<i>Encephalomyocarditis Virus</i>) в патматериале методом ПЦР
37	2.32 Обнаружение РНК возбудителя гемагглютинирующего энцефаломиелита <i>Porcine hemagglutinating encephalomyelitis virus (PHEV)</i> в патматериале методом ПЦР
38	2.33 Обнаружение РНК возбудителя парамиксовируса свиней <i>Porcine Paramyxovirus</i> в патматериале методом ПЦР
39	2.34 Обнаружение РНК возбудителя классической чумы свиней <i>Classical swine fever virus</i> в патматериале методом ПЦР
40	2.35 Обнаружение ДНК возбудителя актинобациллярной плевропневмонии свиней <i>APP (серотипов)</i> в патматериале методом ПЦР
41	2.36 Обнаружение ДНК возбудителя сальмонеллеза с/х животных <i>Salmonella spp.</i> в патматериале методом ПЦР
42	2.37 Обнаружение РНК возбудителя вируса гриппа А методом гнездового ПЦР
43	2.38 Обнаружение РНК возбудителя аденовируса свиней (<i>PAV</i>) методом ПЦР
44	2.39 Обнаружение ДНК возбудителя <i>Chlamydophila spp.</i> в патматериале методом ПЦР
	3. Выявление антител и антигена в иммуноферментном анализе ИФА
45	3.1 Выявление антител к вирусу репродуктивно-респираторного синдрома свиней <i>PRRS</i> Antibody ELISA
46	3.2 Выявление антител к возбудителю микоплазмоза свиней <i>Mycoplasma hyopneumonia</i> Antibody ELISA
47	3.3 Выявление антител к вирусу болезни Ауески <i>Pseudorabies PRV-gI</i> Antibody ELISA
48	3.4 Выявление антител к вирусу гриппа свиней <i>Swine Influenza A</i> Antibody ELISA
49	3.5 Выявление специфических антител к возбудителю классической чумы свиней <i>CSFV</i> Antibody ELISA
50	3.6 Выявление специфических антител к возбудителю трансмиссивного гастроэнтерита свиней TRM-535 Тест-набор "Swinechek" <i>TGEV/PRCV Recombinant</i> ELISA
51	3.7 Выявление специфических антител к возбудителю актинобациллярной плевропневмонии свиней <i>APP-ApxIV</i> Ab
52	3.8 Количественное определение микотоксинов в корме Дезоксиниваленол с использованием тест-системы ELISA
53	3.9 Количественное определение микотоксинов в корме Афлатоксии с использованием тест-системы ELISA

54	3.10 Количественное определение микотоксинов в корме Зеараленон с использованием тест-системы ELISA
55	3.11 Количественное определение микотоксинов в корме Охратоксин с использованием тест-системы ELISA
56	3.12 Количественное определение микотоксинов в корме Т-2 токсин с использованием тест-системы ELISA
57	3.13 Количественное определение микотоксинов в корме Фумонизин с использованием тест-системы ELISA
58	3.14 Выявление антител цирковируса второго типа (PCV-2) Antibody ELISA
59	3.15 Выявление антител к вирусу болезни Ауески <i>Pseudorabies PRV-gB</i> Antibody ELISA
60	3.16 Тест-система APPS 2-2P для выявления антител к серотипу 2 актинобациллярной плевропневмонии
61	3.17 Тест-система APPS 1-9-11-2P для выявления антител к серотипам 1-9-11 актинобациллярной плевропневмонии
62	3.18 Тест-система APPS 4-7-2P для выявления антител к серотипам 4-7 актинобациллярной плевропневмонии
63	3.19 Тест-система APPS 3-6-8-2P для выявления антител к серотипам 3-6-8 актинобациллярной плевропневмонии
64	3.20 Тест-система APPS 5-2P для выявления антител к серотипу 5 актинобациллярной плевропневмонии
65	3.21 Тест-система APPS 2-6-2P для выявления антител к серотипам 2,6 актинобациллярной плевропневмонии
66	3.22 Тест-система APPS 10-2P для выявления антител к серотипу 10 актинобациллярной плевропневмонии
67	3.23 Тест-система APPS 12-2P для выявления антител к серотипу 12 актинобациллярной плевропневмонии
69	3.24 Выявление специфических антител к хламидиозу свиней (<i>Chlamydophila abortus</i>) Antibody ELISA
70	3.25 Выявление специфических антител к возбудителю парвовирусной инфекции свиней с использованием тест-системы <i>PPV</i> Antibody ELISA
71	3.26 Выявление специфических антител к возбудителю эпидемической диареи свиней с использованием тест-системы <i>PED</i> Antibody ELISA
72	3.27 Выявление специфических антител к возбудителю стрептококкоза свиней с использованием тест-системы <i>Streptococcus suis</i> Antibody ELISA
	3.28 Выявление специфических антител к возбудителю <i>Lawsonia intracellularis</i> с использованием тест-системы <i>L.intracellularis</i> Antibody ELISA
73	4. Паразитологические исследования
74	4.1 Криптоспоридиоз поросят
75	4.2 Кокцидиоз поросят