

УДК 636.084

Околышев С. М. Свиноводство: методические указания для лабораторных и практических занятий студентов-бакалавров факультета зоотехнологий и агробизнеса / С. М. Околышев, Ю. И. Тимошенко. – Москва: ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина, 2023. – 60с. – Текст: непосредственный.

Выбор тематики лабораторных и практических занятий по курсу «Свиноводство» и формы их проведения определены учебной программой и возможностями производственной базы. Предназначены для студентов-бакалавров факультета зоотехнологий и агробизнеса очной формы обучения.

Рецензенты:

Суслина Е. Н., доктор сельскохозяйственных наук, зав. отделом селекции и разведения свиней Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно – исследовательский институт племенного дела».

Фейзуллаев Ф. Р., доктор сельскохозяйственных наук, профессор, зав. кафедрой генетики и разведения животных имени В. Ф. Красоты Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина»

Утверждены учебно-методической комиссией факультета зоотехнологий и агробизнеса (протокол № 3 от 4.11.2020 г.).

## СОДЕРЖАНИЕ

Тема I. Мечение свиней .....	3
Тема II. Телосложение и экстерьер свиней .....	5
Тема III. Рост, развитие и продуктивность свиней .....	8
Тема IV. Откормочная продуктивность .....	12
Тема V. Оценка животных по наследству методом контрольного откорма и убоя потомства .....	13
Тема VI. Оценка ремонтного молодняка свиней по собственной продуктивности .....	18
Тема VII. Испытание свиней по качеству потомства .....	19
Тема VIII. Отбор в свиноводстве .....	22
Отбор по продуктивности боковых родственников .....	23
Отбор по собственной продуктивности (фенотипу) .....	24
Тема IX. Подбор в свиноводстве .....	25
Составление генеалогических схем .....	25
Тема X. Бонитировка свиней .....	27
Тема XI. Составление планов селекционно-племенной работы с племенными свиньями .....	29
Тема XII. Сводная ведомость комплексной оценки племенных качества свиней .....	35
Тема XIII. Выращивание и откорм свиней .....	42
А. Выращивание поросят-молочников .....	42
Б. Доразщивание поросят и выращивание ремонтного молодняка .....	42
В. Откорм свиней .....	44
Тема XIV. Технология поточного производства свинины .....	46
КРАТКИЙ СЛОВАРЬ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ .....	54