

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 19.02.2025 14:49:54
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f04e1ba2772f735a92

Приложение 4 к приказу № 90-ОД
от 31.01.2025 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПНПК
/ Гераскина А.А./
« 3 » февраля 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
/ Соловьев Д.А./
« 3 » февраля 2025 г.



ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Научная специальность	1.5.17 Паразитология
Форма обучения	Очная

Саратов 2025

1. Общие положения

Прием в аспирантуру производится в соответствии с нормативными актами:

-Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273·ФЗ (в последней редакции);

-Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122;

-Порядок приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, утвержденный Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России) от 6 августа 2021 г. № 721;

-Паспорт научной специальности 1.5.17 Паразитология;

Локальные нормативные акты университета:

-Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», утвержденный Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 ноября 2024 г. № 746 (в последней редакции);

-Лицензия на осуществление образовательной деятельности, в том числе по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре;

- Положение об отделе подготовки научно-педагогических кадров;

-Правила приема в ФГБОУ ВО Вавиловский университет на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2025/26 учебный год;

-Порядок проведения вступительных испытаний (комплексного экзамена) для поступающих на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Вавиловский университет;

-Положение об экзаменационной комиссии по приему вступительных испытаний для приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Вавиловский университет;

-Порядок подачи и рассмотрения апелляций по результатам вступительных испытаний в ФГБОУ ВО Вавиловский университет.

2. Требования к поступающим в аспирантуру

К освоению программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре допускаются лица, имеющие образование не ниже высшего (специалитет или магистратура).

3. Вопросы к вступительному экзамену

1. Характеристика механического, аллергического, инокуляторного и трофического воздействия паразитов на организм.
2. Характеристика хозяев паразитов.
3. Определение и происхождение паразитизма.
4. Виды паразитов: экто- и эндопаразиты, временные и стационарные.
5. Формы взаимоотношений организмов в природе.
6. Паразитоносительство и его значение в эпизоотологии инвазионных болезней.
7. Влияние среды обитания паразита на его морфологию и биологию.
8. Паразитоценозы животных.
9. Учение о природной очаговости болезней.
10. Учение о девакации возбудителей болезней.
11. Экономический ущерб, причиняемый инвазионными болезнями.
12. Эпизоотология гельминтозов. Био- и геогельминты.
13. Методы диагностики гельминтозов.
14. Гельминтологические исследования (овоскопия, ларвоскопия, гельминтоскопия).
15. Основные принципы борьбы с гельминтозами.
16. Виды дегельминтизаций.
17. Фасциолез овец.
18. Описисторхоз плотоядных.
19. Диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при ларвальном цестодозе жвачных.
20. Ценуроз овец.
21. Цистицеркоз свиней.
22. Цистицеркоз крупного рогатого скота.
23. Мониезиоз овец.
24. Аскариоз свиней.
25. Аскаридоз кур.
26. Нематодироз овец.
27. Трихоцефалез свиней.
28. Диктиокаулез телят.
29. Диктиокаулез овец.
30. Трихостронгилидозы жвачных.
31. Телязиоз крупного рогатого скота.
32. Трихинеллез.
33. Иммунирование при гельминтозах.
34. Псороптоз овец. Организация и проведение купки овец в ваннах пропывного типа при псороптозе. Техника приготовления рабочих эмульсий. Псороптоз крупного рогатого скота.

35. Саркоптоз свиней.
36. Демодекоз собак.
37. Демодекоз крупного рогатого скота.
38. Средства и методы борьбы с иксодовыми клещами.
39. Сифункулятоз крупного рогатого скота.
40. Гиподерматоз крупного рогатого скота.
41. Эстроз овец.
42. Вольфартиоз животных.
43. Варрооз пчел.
44. Акарапидоз пчел
45. Мухи и меры борьбы с ними на животных и в животноводческих помещениях.
46. Эпизоотология и диагностика пироплазмидозов.
47. Принципы терапии и профилактики пироплазмидозов.
48. Патогенез и иммунитет при пироплазмидозах.
49. Бабезиоз крупного рогатого скота.
50. Тейлериоз крупного рогатого скота.
51. Пастбищные клещи и их значение в эпизоотологии пироплазмидозов.
52. Средства и методы борьбы с иксодовыми клещами.
53. Эймериоз крупного рогатого скота.
54. Эймериоз кроликов.
55. Су-ауру верблюдов.
56. Случная болезнь лошадей.
57. Криптоспоридиоз телят.
58. Токсоплазмоз.
59. Анаплазмоз овец
60. Балантидиоз свиней.

4. Рекомендуемая литература для подготовки

1. Паразитарные болезни животных : учебное пособие для вузов / А. М. Атаев, М. М. Зубаирова, Н. Т. Карсаков, З. М. Джамбулатов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-8012-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187489>
2. Инфекционные и инвазионные болезни животных (ситуационные задачи и их решение) : учебное пособие / В. И. Плешакова, С. К. Абдрахманов, И. Г. Трофимов [и др.]. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 119 с. — ISBN 978-5-907507-40-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/202223>
3. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебник для вузов : в 2 томах / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 — 2021. — 548 с. — ISBN 978-5-8114-5786-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-

библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159484>

4. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебник для вузов : в 2 томах / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 2 — 2021. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-5787-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162360>.

5. Симакова, А. В. Общая паразитология : учебное пособие / А. В. Симакова, Н. В. Полторацкая, Т. Ф. Панкова. — Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2016. — 152 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109052.html>

*Рассмотрено и одобрено на заседании
ученого совета ФГБОУ ВО Вавиловский университет
от 29.01.2025 г (протокол №4)*