

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сухинин Александр Александрович
Должность: Проректор по учебно-научной работе
Дата подписания: 17.05.2024 16:30:35
Уникальный программный ключ:
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»

СОГЛАСОВАНО
Ученый секретарь ВНИИГРЖ



Ширяев Г.В.
06.05.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СПбГУВМ



Племянов К.В.
06.05.2024 г.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
В АСПИРАНТУРЕ**

Научная специальность
1.5.17. Паразитология

Форма обучения
Очная

Санкт-Петербург
2024 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения	3
2. Общая характеристика программы аспирантуры	3
3. Требования к структуре программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, срокам освоения программы с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов	4
4. Требования к результатам освоения программы аспирантуры.....	6
5. Требования к условиям реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре	7
6. Приложения	8

1. Общие положения

1.1. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17 Паразитология (далее – программа аспирантуры) разработана и утверждена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» (далее – ФГБОУ ВО СПбГУВМ) в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям реализации, срокам освоения программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951 (далее – федеральные государственные требования), а также с учетом федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, нормативно-методических документов Министерства образования и науки Российской Федерации и Рособнадзора, Устава ФГБОУ ВО СПбГУВМ, локальных нормативных актов университета, паспорта научной специальности 1.5.17 Паразитология.

1.2. Программа аспирантуры разработана по научной специальности, предусмотренной номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее – научные специальности).

1.3. ФГБОУ ВО СПбГУВМ – организация, реализующая программы аспирантуры, осуществляет научную деятельность, в том числе выполняет фундаментальные, и (или) поисковые, и (или) прикладные научные исследования, и обладает научным потенциалом по группам научных специальностей, по которым реализуются программы аспирантуры.

Осуществление научной деятельности предусмотрено уставом ФГБОУ ВО СПбГУВМ.

1.4. Освоение программы аспирантуры осуществляется аспирантами по индивидуальному плану работы, включающему индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее вместе — индивидуальный план работы).

Порядок формирования и утверждения индивидуального плана работы аспиранта определяется локальным нормативным актом ФГБОУ ВО СПбГУВМ.

2. Общая характеристика программы аспирантуры

2.1. Цель программы аспирантуры – подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации за счет углубленной и качественной подготовки конкурентоспособных и компетентных профессионалов, обладающих высоким уровнем общей и профессиональной

культуры, способных и готовых к самостоятельной научно-исследовательской, педагогической, методической, организационно-управленческой деятельности, путем создания условий для получения высококачественного образования, основанного на непрерывности образовательной среды, реализации инновационных программ и технологий обучения, развивающих познавательную активность, научное творчество, самостоятельность и креативность аспирантов в сфере высшего образования и науки, обеспечивающие социальную мобильность и конкурентоспособность на рынке труда.

2.2. Утвержденными Правилами приема обеспечиваются соблюдение конституционных гарантий прав граждан на получение образования соответствующего уровня и гарантируется зачисление лиц, наиболее способных и подготовленных к освоению программы аспирантуры.

К освоению программ аспирантуры допускаются лица, имеющие образование не ниже высшего (специалитет или магистратура).

Условия приема и требования к поступающим регламентируются Правилами приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в ФГБОУ ВО СПбГУВМ.

2.3. Язык реализации программы аспирантуры – русский.

3. Требования к структуре программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, срокам освоения программы с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов

3.1. Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

Научный компонент программы аспирантуры включает:

- научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук (далее – диссертация) к защите;

- подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем;

- промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного

исследования.

Образовательный компонент программы аспирантуры предполагает освоение обучающимися учебных дисциплин (модулей) и прохождение педагогической практики, а также промежуточной аттестации по указанным дисциплинам (модулям) и практике.

Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки соответствия подготовленной аспирантом диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

3.2. ФГБОУ ВО СПбГУВМ оставляет за собой право включить в программу аспирантуры факультативные и элективные курсы в порядке, установленном локальными нормативными актами университета. В этом случае элективные дисциплины становятся обязательными для освоения обучающимися, а факультативные – необязательными.

3.3. Срок освоения программы аспирантуры по научным специальностям определяется согласно приложению к федеральным государственным требованиям и по научной специальности 1.5.17 Паразитология составляет 4 года.

3.4. При освоении программы аспирантуры инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья ФГБОУ ВО СПбГУВМ вправе продлить срок освоения такой программы не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным в соответствии с пунктом 7 федеральных государственных требований.

3.5. Структура программы аспирантуры:

№	Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих
1	Научный компонент
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования
2	Образовательный компонент
2.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули) (в случае включения их в программу аспирантуры и (или) направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов)
2.2	Практика
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике
3	Итоговая аттестация

3.6. ФГБОУ ВО СПбГУВМ определяет вид и способы проведения практики самостоятельно в соответствии с локальными нормативными актами.

Аспиранты, совмещающие освоение программы аспирантуры с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям программы аспирантуры к проведению практики.

4. Требования к результатам освоения программы аспирантуры

4.1. В результате освоения программы аспирантуры у выпускника должны быть сформированы:

- универсальные компетенции, отвечающие запросам государства и общества к общекультурным и социально-личностным качествам выпускника аспирантуры;

- общепрофессиональные компетенции, определяемые группой научных специальностей;

- профессиональные компетенции, определяемые научной специальностью.

4.2. Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

- способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);

- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);

- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);

- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);

- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

4.3. Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

- владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-1);

- владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);

- владением культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий (ОПК-3);

- способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-4);

- готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-5);

- способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности (ОПК-6);

- готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-7);

- способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия (ОПК-8).

4.4. Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- способностью осуществлять научный анализ современных достижений в области научных исследований, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы, самостоятельно планировать и проводить экспериментальную работу, представлять результаты исследований (ПК-1);

- способностью организовать учебный процесс различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении (ПК-2);

- способностью всесторонне изучать явления и сущность паразитизма, закономерности жизни паразитов и взаимодействия их с живой средой хозяев, выявлять необходимые усовершенствования и разрабатывать новые, более эффективные средства лечения животных и методов для диагностики инвазионных болезней (ПК-3);

- способностью использовать знания эпизоотического процесса, способность разрабатывать современные методы борьбы с паразитарными болезнями (ПК-4).

5. Требования к условиям реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

5.1. Требования к условиям реализации программ аспирантуры включают в себя требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, к кадровым условиям реализации программ аспирантуры.

5.2. ФГБОУ ВО СПбГУВМ обеспечивает аспиранту доступ к научно-исследовательской инфраструктуре в соответствии с программой аспирантуры и индивидуальным планом работы.

5.3. ФГБОУ ВО СПбГУВМ обеспечивает аспиранту в течение всего периода освоения программы аспирантуры индивидуальный доступ к электронной информационно-образовательной среде вуза посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и (или) локальной сети организации в пределах, установленных законодательством Российской Федерации в области защиты государственной и иной охраняемой законом тайны.

5.4. ФГБОУ ВО СПбГУВМ обеспечивает аспиранту доступ к учебно-методическим материалам, библиотечным фондам и библиотечно-справочным системам, а также информационным, информационно-справочным системам, профессиональным базам данных, состав которых определен программой аспирантуры и индивидуальным планом работы.

5.5. Электронная информационно-образовательная среда вуза

обеспечивает доступ аспиранту ко всем электронным ресурсам, которые сопровождают научно-исследовательский и образовательный процессы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре согласно соответствующим программам аспирантуры, в том числе к информации об итогах промежуточных аттестаций с результатами выполнения индивидуального плана научной деятельности и оценками выполнения индивидуального плана работы.

5.6. Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета не менее одного учебного издания в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы аспирантуры, на каждого аспиранта по каждой дисциплине (модулю), входящей в индивидуальный план работы.

5.7. При реализации программы аспирантуры в сетевой форме выполнение требований к условиям реализации программ аспирантуры, предусмотренных пунктами 12-14 федеральных государственных требований, осуществляется с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, включая иностранные, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций, использующих сетевую форму реализации программы аспирантуры.

5.8. Не менее 60 % процентов численности штатных научных и (или) научно-педагогических работников, участвующих в реализации программы аспирантуры, имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

6. Приложения

Учебный план
Календарный учебный график
Рабочие программы дисциплин
Рабочая программа педагогической практики
Программа научных исследований
Методическое обеспечение

РАЗРАБОТЧИКИ ПРОГРАММЫ:

Заведующий кафедрой паразитологии
им. Якимова В.Л. ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
доктор биологических наук



Л.М. Белова

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры
ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
кандидат филологических наук, доцент



А.В. Котова

ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА:

Врио проректора по научной работе
и международным связям ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
кандидат ветеринарных наук, доцент

Г.С. Никитин

Начальник учебного отдела
ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
кандидат ветеринарных наук, доцент

И.В. Суязова

Начальник отдела по качеству образования
ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
кандидат ветеринарных наук, доцент

А.М. Лунегов

РЕЦЕНЗЕНТ:

Заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы
ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
доктор ветеринарных наук, доцент

А.Н. Токарев

Рецензия на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17 Паразитология, разработанную в ФГБОУ ВО СПбГУВМ

Рецензируемая программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17 Паразитология разработана в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям реализации, срокам освоения программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951, а также с учетом федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, нормативно-методических документов Министерства образования и науки Российской Федерации и Рособрнадзора, Устава ФГБОУ ВО СПбГУВМ, локальных нормативных актов университета, паспорта научной специальности 1.5.17 Паразитология.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Структура учебного плана логична и последовательна. График учебного процесса составлен в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Оценка рабочих программ дисциплин и педагогической практики позволяет сделать вывод об их высоком качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин и практики соответствует компетентностной модели подготовки аспирантов.

Для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, которые соответствуют требованиям нормативной документации, поставленным целям и задачам.

В целом, рецензируемая программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17 Паразитология соответствует всем требованиям, предъявляемым к программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Заведующий кафедрой
ветеринарно-санитарной экспертизы
ФГБОУ ВО СПбГУВМ,
доктор ветеринарных наук, доцент

26.04.2024 г.


А.Н. Токарев



**Рецензия на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров
в аспирантуре по научной специальности 1.5.17. Паразитология, разработанную
в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего
образования «Санкт-Петербургский государственный университет
ветеринарной медицины»**

Рецензируемая программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17. Паразитология разработана в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям реализации, срокам освоения программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Настоящая программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре включает следующие разделы: общие положения; общая характеристика программы аспирантуры; требования к структуре программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, срокам освоения программы с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов; требования к результатам освоения программы аспирантуры; требования к условиям реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре; приложения, включающие учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, рабочую программу педагогической практики, программу научных исследований, методическое обеспечение.

В разделе «Требования к результатам освоения программы аспирантуры» приведен перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, которые должны быть сформированы у выпускника в результате освоения программы аспирантуры.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Структура учебного плана логична и последовательна. График учебного процесса составлен в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Структура программы аспирантуры включает научный компонент, образовательный компонент и итоговую аттестацию. Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки соответствия подготовленной аспирантом диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

Фонды оценочных средств, созданные для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся, соответствуют требованиям нормативной документации.

Рецензируемая программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.17. Паразитология соответствует всем требованиям, предъявляемым к программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, и может реализовываться в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины».

Ученый секретарь Всероссийского научно-исследовательского института генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л. К. Эрнста», кандидат сельскохозяйственных наук Ширяев Геннадий Владимирович

06.05.2024 г.



Личную подпись *Ширяев*
Удостоверяю: *Г. В.*
Начальник ОК ВНИИГРЖ
Подпись *Геннадий Ширяев*

/Ширяев Г.В./