

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Липецкий государственный педагогический университет  
имени П.П. Семенова-Тян-Шанского»  
(ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского)**

**Аннотация  
основной образовательной программы высшего образования**

- 1. Направление подготовки** – 06.06.01 Биологические науки
- 2. Профиль** – Физиология
- 3. Присваиваемая квалификация** – Исследователь. Преподаватель-исследователь
- 4. Форма обучения** – Заочная
- 5. Срок обучения** – 5 лет
- 6. Условия поступления** – предоставление документа о высшем образовании (уровень подготовки – специалист, магистр).

**7. Институт, выпускающая кафедра** – Институт физической культуры и спорта, кафедра адаптивной физической культуры, физиологии и медико-биологических дисциплин.

**8. Кадровое обеспечение** – реализация образовательной программы по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки (профиль – Физиология) обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющих базовое образование, или имеющие образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью и участвующие в реализации всероссийских и международных проектах по прикладным исследованиям, имеющие публикации в ведущих научных изданиях в России и за рубежом.

Общая численность преподавателей, привлекаемых к реализации образовательной программы – 12 чел., из них имеющих учёную степень и/или звание – 100%.

**9. Материально-техническое обеспечение учебного процесса** – Институт физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского», реализующий образовательную программу подготовки аспирантов, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом вуза и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Специальные помещения представлены учебными аудиториями для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин.

Кафедра располагает современным диагностическим оборудованием для проведения функциональной диагностики организма для выполнения научно-исследовательских работ.

Практическая подготовка осуществляется на базе «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского», а также в учреждениях образования и здравоохранения, по заключенным договорам.

При использовании электронных изданий институт физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского» обеспечивает каждого обучающегося во время самостоятельной подготовки рабочим местом в компьютерном классе, обеспеченном необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, с выходом в Интернет в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

**10. Возможности продолжения образования** – обучение в докторантуре по научным специальностям 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования (педагогические науки), 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования (педагогические науки) в ФГБОУ ВО «ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского».

**11. Область профессиональной деятельности выпускника** – исследование живой природы и ее закономерностей; использование биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, экотехнологиях, охране и рациональном использовании природных ресурсов.

Профессиональная деятельность выпускника, освоившего программу аспирантуры по направлению биологические науки (профиль физиология), может быть реализована в числе традиционных для педагогических профессий областях биологии, физиологии, физической культуры.

**12. Конкурентные преимущества выпускника** – выпускники, освоившие программу аспирантуры, получают возможность эффективно изучать биологические и физиологические процессы, профессионально, адекватно их оценивать и вносить коррективы в ходе исследовательской и преподавательской деятельности.

Наряду с этим выпускники будут иметь возможность на высоком профессиональном уровне заниматься исследованием биологических систем различных уровней организации, процессы их жизнедеятельности и эволюции, изучением физиологических процессов и состояний живых организмов в различных условиях жизнедеятельности.

**13. Трудоустройство** – выпускники аспирантуры смогут работать в сфере преподавательской деятельности в высших учебных заведениях и учреждениях общего образования в области биологических наук, а также заниматься научно-исследовательской деятельностью в области биологических наук.