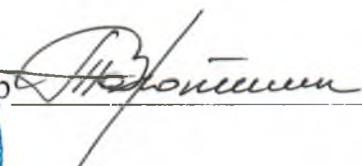


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Тульский государственный университет»

Утверждено решением Ученого совета  
Тульского государственного университета  
от «30» января 2020 г., протокол № 5



Ректор  М.В. Грязев

М.П.

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

**основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы подготовки кадров высшей  
квалификации в аспирантуре**

по направлению подготовки

**31.06.01 Клиническая медицина**

с направленностью (профилем)

**Педиатрия**

Идентификационный номер образовательной программы: 310601-03-20

## **1 Общие сведения об образовательной программе**

1.1 Реализуемая в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Тульский государственный университет» (далее – университет) основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре (далее – ОПОП ВО) по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина с направленностью (профилем) «Педиатрия» представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, общей характеристики образовательной программы, а также оценочных и методических материалов. Иные компоненты включаются в состав ОПОП ВО по решению разработчиков ОПОП ВО.

1.2 ОПОП ВО разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее – ФГОС ВО) по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, утвержденным приказом Минобрнауки России от 3 сентября 2014 г. № 1200.

1.3 Обучение по ОПОП ВО осуществляется в очной, заочной формах.

1.4 Срок получения образования устанавливается учебным планом (индивидуальным учебным планом).

1.5 Объем ОПОП ВО составляет 180 зачетных единиц.

1.6 Выпускнику, освоившему ОПОП ВО, присваивается квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

1.7 Образовательная деятельность по ОПОП ВО осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

## **2 Цель и задачи ОПОП ВО**

2.1 Целью ОПОП ВО является подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических кадров, формирование и развитие их компетенций в соответствии с профессиональным стандартом; выполнение итогового оригинального научного исследования, вносящее вклад в создание, расширение и развитие научного знания.

2.2 Задачами ОПОП ВО являются:

- углубленное изучение методологических и теоретических основ медицинской науки;
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности;
- совершенствование знания иностранного языка и философского образования, ориентированного на профессиональную деятельность;

- формирование профессионального клинического мышления в профилактической, диагностической, лечебной, организационно-управленческой областях;
- воспитание гуманизма, гражданственности, патриотизма, толерантности, развитие системы ценностей, смысловой и мотивационной сфер личности;
- формирование способности и готовности к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики.

### **3 Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО**

3.1 Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО, включает охрану здоровья граждан.

3.2 Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО, являются:

- физические лица;
- население;
- юридические лица;
- биологические объекты;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

3.3 Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие ОПОП ВО:

- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

### **4 Планируемые результаты освоения ОПОП ВО**

4.1 В результате освоения ОПОП ВО у выпускника должны быть сформированы универсальные компетенции (УК):

- 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).

4.2 В результате освоения ОПОП ВО у выпускника должны быть сформированы общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);
- готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).

4.3 В результате освоения ОПОП ВО у выпускника должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК):

- владение практикой педагогической деятельности преподавателя-исследователя на основе психолого-педагогической теории, навыками применения методик и техник научных исследований (ПК-1);
- способность демонстрировать и готовность использовать базовые знания в области клинической медицины в профессиональной деятельности, применяя методы теоретического и экспериментального исследования (ПК-2);
- знание современных достижений в области клинической медицины, возможность применения этих знаний для решения теоретических и прикладных задач (ПК-3);
- способность и готовность проектировать и осуществлять комплексные исследования в области клинической медицины, в том числе используя современные информационные технологии (ПК-4).

## 5 Карта формирования компетенций

Связи между планируемыми результатами освоения ОПОП ВО (компетенциями выпускника) и формирующими их отдельными элементами ОПОП ВО (дисциплинами (модулями), практиками и т.п.) устанавливаются ниже-приведенной картой формирования компетенций.

| Наименование элемента ОПОП ВО<br>в соответствии с учебным планом  | Коды компетенций,<br>формируемых элементом ОПОП<br>ВО   |
|---|---|
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>  |   |
| Базовая часть   |   |
| История и философия науки   | УК-1, УК-2, УК-5, УК-6, ОПК-6   |
| Иностранный язык  | УК-3, УК-4, ОПК-2, ОПК-4  |
| Методология научных исследований  | УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3,<br>ОПК-5   |
| Вариативная часть   |   |
| Педагогика и психология высшей школы  | УК-1, УК-5, УК-6, ОПК-6, ПК-1   |
| Методика и техника научных исследований   | УК-5, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ПК-1   |
| Педиатрия   | УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-4,<br>ОПК-5, ПК-2, ПК-3, ПК-4                                    |
| Внутренние болезни  | УК-1, ПК-8  |
| Клиническая фармакология  | УК-1, ПК-8  |
| Факультативные дисциплины   |   |
| Теория и практика делового общения  | УК-4  |
| Русский язык, как иностранный   | УК-4  |
| <b>Блок 2. Практики</b>   |   |
| Вариативная часть   |   |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)           | УК-1, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-3,<br>ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2,<br>ПК-3, ПК-4             |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) | УК-1, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-3,<br>ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-2, ПК-3,<br>ПК-4                   |
| <b>Блок 3. Научные исследования</b>   |   |
| Вариативная часть   |   |
| Научно-исследовательская деятельность   | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5,<br>УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3,<br>ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3 |

| <b>Наименование элемента ОПОП ВО<br/>в соответствии с учебным планом</b>                           | <b>Коды компетенций,<br/>формируемых элементом ОПОП<br/>ВО</b>                                 |
|--|--|
| Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3        |
| <b>Блок 4. Государственная итоговая аттестация</b>   |  |
| Базовая часть  |  |
| Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3 |
| Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3 |

#### **6 Сведения о кадровых условиях реализации ОПОП ВО**

Кадровые условия реализации ОПОП ВО отвечают требованиям соответствующего ФГОС ВО.

## 7 Коллектив разработчиков ОПОП ВО

### Научно-педагогические работники университета

Сапожников Владимир Григорьевич,  
зав. кафедрой педиатрии, д.мед.н., профессор



### Представители профильных организаций (предприятий)

Дмитрий Викторович Харитонов,  
ГУЗ «Тульская детская областная клиническая  
больница», главный врач  
(ФИО, наименование организации (предприятия), должность)




(подпись, печать)

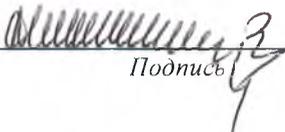
Владимир Владимирович Бурмыкин,  
ГУЗ «Детская городская клиническая больница  
г. Тулы», главный врач  
(ФИО, наименование организации (предприятия), должность)




(подпись, печать)

**8 Лист согласования**

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с дирекцией медицинского института:

Директор медицинского института \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ А. А. Хадарцев  
*Подпись*

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с УПКВК:

Начальник УПКВК \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Г.Е. Мишунина  
*Подпись*