

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИНЯТО

Решением Ученого совета университета  
от 24 июня 2015г., протокол №14,  
утверждено приказом ректора  
от 26.06.2015 № 594-ОД



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор

В.И. Кошель

Приказ от 31.08.2016 № 687-ОД

### ПОЛОЖЕНИЕ

## О ЛАБОРАТОРИИ ФАРМАКОГЕНЕТИКИ ЦЕНТРА ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ

(в редакции, принятой решением Ученого совета университета от 31.08.2016, протокол № 1)

### I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Лаборатория фармакогенетики центра персонализированной медицины научно-инновационного объединения (далее - лаборатория) – структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – университет), которое является базой для проведения исследований в области фармакологии, микробиологии, иммунологии и аллергологии.

1.2. Лаборатория не является юридическим лицом.

1.3. Лаборатория создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора по решению Ученого совета университета.

1.4. Лаборатория в своей деятельности руководствуется федеральными законами Российской Федерации и иными правовыми актами Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г., № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет», приказом Министерства здравоохранения от 11 марта 2013 г. № 121н «Об утверждении требований к организации и выполнению работ (услуг) при оказании первичной медико-санитарной, специализированной (в том числе высокотехнологичной), скорой (в том числе скорой специализированной), паллиативной медицинской помощи, оказании медицинской помощи при санаторно-курортном лечении, при проведении медицинских экспертиз, медицинских осмотров, медицинских освидетельствований и спортивно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в рамках оказания медицинской помощи, при трансплантации (пересадке) органов и (или) тканей, обращении донорской крови и (или) ее компонентов в медицинских целях», решениями Ученого совета университета, приказами ректора университета, локальными нормативными актами университета, настоящим Положением.

### II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Целью работы лаборатории является научно-исследовательская, клиническая и образовательная работа с применением молекулярно-генетических и иных методов исследования с целью обеспечения индивидуализированного подхода в оптимизации фармакотерапии.

2.2. Задачами лаборатории являются:

- исследования в области фармакогенетики и фармакокинетики в эксперименте и в клинической практике;
- изучение перспектив персонализированной профилактики, диагностики и лечения заболеваний человека;
- предупреждение нежелательных лекарственных реакций.

### **III. ФУНКЦИИ ЛАБОРАТОРИИ**

3.1. Исследование активности системы биотрансформации и транспортеров лекарственных средств с использованием современных молекулярно-генетических и иных лабораторных методов исследования в биологических материалах, поступающих из структурных подразделений университета, а так же от юридических и физических лиц по договору на оказание платных медицинских услуг.

3.2. Проведение персонализированной профилактики, диагностики и лечения заболеваний человека, в том числе осуществление фармакогенетических исследований в области персонализированной фармакотерапии – подбор индивидуального лекарственного средства через определение полиморфизмов в геноме человека.

3.3. Содействие в проведении экспериментальных исследований в области фармакогенетики и смежных областях при выполнении плановых научных работ сотрудниками СтГМУ, аспирантами, докторантами и соискателями.

3.4. Изучение региональной специфики причин, условий развития, течения и исходов, ответа на фармакотерапию социально-значимых заболеваний населения Северо-Кавказского федерального округа.

3.5. Изучение перспектив внедрения современных молекулярно-генетических методов исследования в практическое здравоохранение.

3.6. Организация учебно-исследовательской работы обучающихся.

3.7. Своевременное планирование и отчетность по работам, выполняемым Лабораторией.

### **IV. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА**

4.1. Лаборатория входит в состав центра персонализированной медицины научно-инновационного объединения (далее – центр).

4.2. Лабораторию возглавляет заведующий лабораторией, назначаемый и освобождаемый от должности приказом ректора университета. Заведующий лабораторией подчиняется непосредственно руководителю центра.

4.3. Штатное расписание лаборатории утверждается приказом ректора университета.

### **V. ПРАВА ЛАБОРАТОРИИ**

5.1. Лаборатория имеет право:

- осваивать новые методы исследований;
- запрашивать от структурных подразделений университета информацию, необходимую для выполнения возложенных задач;
- вносить предложения о расширении Лаборатории и совершенствовании своей работы;
- привлекать специалистов из числа научно-педагогических работников и обучающихся университета к выполнению отдельных видов исследований.

### **VI. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ**

6.1. Заведующий лабораторией несет персональную ответственность за деятельность лаборатории и выполнение возложенных задач и функций в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.2. Сотрудники лаборатории несут ответственность в рамках своей компетенции в соответствии с действующим законодательством и должностными инструкциями.