

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования «Северо-Осетинская  
государственная медицинская академия» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации**

**КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА ВУЗА  
КАК СОВОКУПНЫЙ ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОБРАЗОВАНИЯ  
ПО ЗАВЕРШЕНИИ ОСВОЕНИЯ ОПОП ВО**

**Направление подготовки 33.05.01 Фармация**

**Квалификация (степень) выпускник специалист**

**Нормативный срок обучения 5 лет**

г. Владикавказ, 2020 г.

| Коды компетенций                  | Название компетенции         | Краткое содержание / определение и структура компетенции.<br>Характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенции у выпускника вуза |
|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОБЩЕКУЛЬТУРНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b> |                              |                                                                                                                                                              |
| <b>ОК-1</b>                       | • общекультурные компетенции | способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;                                                                                                       |
| <b>ОК-2</b>                       | • общекультурные компетенции | способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции;                                                               |
| <b>ОК-3</b>                       | • общекультурные компетенции | способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;                             |
| <b>ОК-4</b>                       | • общекультурные компетенции | способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые;                                                 |
| <b>ОК-5</b>                       | • общекультурные компетенции | готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала;                                                            |
| <b>ОК-6</b>                       | • общекультурные компетенции | способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;                       |
| <b>ОК-7</b>                       | • общекультурные компетенции | готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;                                                       |
| <b>ОК-8</b>                       | • общекультурные компетенции | готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.                                    |

|              |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-1</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности; |
| <b>ОПК-2</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности;                                                                                                                                                   |
| <b>ОПК-3</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | способность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности;                                                                                                                                                                                          |
| <b>ОПК-4</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | способность и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности;                                                                                                                                                                              |
| <b>ОПК-5</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | способность и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок ;                                                                                                                                                                  |
| <b>ОПК-6</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к ведению документации, предусмотренной в сфере производства и обращения лекарственных средств;                                                                                                                                                                                |
| <b>ОПК-7</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач;                                                                                                                                     |
| <b>ОПК-8</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• общепрофессиональные компетенции</li> </ul> | способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач;                                                                                                                                   |

|                                     |                                    |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-9</b>                        | • общепрофессиональные компетенции | готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере.                                                                    |
| <b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b> |                                    |                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ПК-1</b>                         | профессиональные компетенции       | способность к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций;                                                                                                     |
| <b>ПК-2</b>                         | • профессиональные компетенции     | способность к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов;                                                                                                  |
| <b>ПК-3</b>                         | • профессиональные компетенции     | способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств;                                                                                                   |
| <b>ПК-4</b>                         | • профессиональные компетенции     | готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств; |
| <b>ПК-5</b>                         | • профессиональные компетенции     | способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений;                                                                   |
| <b>ПК – 6</b>                       | • профессиональные компетенции     | готовность к обеспечению хранения лекарственных средств;                                                                                                                                                       |
| <b>ПК -7</b>                        | • профессиональные компетенции     | готовность к осуществлению перевозки лекарственных средств;                                                                                                                                                    |
| <b>ПК-8</b>                         | • профессиональные компетенции     | готовность к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств;                                                                                           |

|              |                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-9</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к участию в процедурах ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации;                                      |
| <b>ПК-10</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к проведению экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов;                                                  |
| <b>ПК-11</b> | профессиональные компетенции                                                     | способность к участию в экспертизах, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов;                                                                    |
| <b>ПК-12</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций;                                                                         |
| <b>ПК-13</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата; |
| <b>ПК-14</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности;                                              |
| <b>ПК-15</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях;                   |
| <b>ПК-16</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способностью к участию в организации деятельности фармацевтических организаций;                                                                                                   |
| <b>ПК-17</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования                                                                       |

|              |                                                                                  |                                                                                                                                                                      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                                                                                  | ресурсов лекарственных растений;                                                                                                                                     |
| <b>ПК-18</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций;                                                           |
| <b>ПК-19</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению; |
| <b>ПК-20</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности;                                                          |
| <b>ПК-21</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к анализу и публичному представлению научной фармацевтической информации;                                                                                |
| <b>ПК-22</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | способность к участию в проведении научных исследований;                                                                                                             |
| <b>ПК-23</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• профессиональные компетенции</li> </ul> | готовность к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств (ПК-23).                                |