



МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

ПРИНЯТО

ученым советом

протокол № 1 от 28.08.2017 г.



И.А. Волчегорский

29.08.2017 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
33.05.01 – ФАРМАЦИЯ
(УРОВЕНЬ СПЕЦИАЛИТЕТА)
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ – ЗАОЧНАЯ
СРОК ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ – 6 ЛЕТ
КВАЛИФИКАЦИЯ, ПРИСВАИВАЕМАЯ ВЫПУСКНИКУ:
ПРОВИЗОР

(Общая характеристика)

РАЗРАБОТЧИК

Декан фармацевтического факультета



Е.В. Симонян

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной, внеучебной
и воспитательной работе



Л.М. Рассохина

Начальник Учебно-методического управления



О.А. Шумакова

Начальник методического отдела



В.Б. Патрушева

Председатель Совета обучающихся
ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России



В.О. Омельченко

Сведения о переутверждении общей характеристики

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

Общая характеристика переутверждена на 20__/___ учебный год на заседании ученого совета, протокол от _____ 20__ № _____ без дополнений и изменений / с дополнениями и (или) изменениями (протокол дополнений и/или изменений прилагается)

Декан _____ Е.В. Симонян

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

ФГБОУ ВО ЮУГМУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования специальности 33.05.01 Фармация;

з.е. – зачетная единица;

ОК – общекультурные компетенции;

ОПК – общепрофессиональные компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

НИР – научно-исследовательская работа.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 НОРМАТИВНАЯ БАЗА.....	6
2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА	6
2.1 Цель программы специалитета	6
2.2 Форма обучения, объем программы	6
2.3 Срок получения образования.....	7
2.4 Язык обучения	7
3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ СПЕЦИАЛИТЕТА.....	7
4 ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА.....	8
5 ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА.....	10
6 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ СПЕЦИАЛИТЕТ.....	10
6.1 Общесистемные требования реализации программы специалитета.....	10
6.2 Требования к кадровым условиям реализации программы специалитета.....	11
6.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы специалитета.....	11
6.4 Требования к финансовым условиям реализации программы специалитета.....	13
7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН.....	13
8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК.....	14
9 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН.....	14
10 ПРОГРАММЫ ПРАКТИК, В ТОМ ЧИСЛЕ НИР.....	13
11 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	14

1 НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 №273 «Об образовании в Российской Федерации»

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 33.05.01 – Фармация (уровень специалитета), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2016 № 1037.

Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»

Профессиональный стандарт «Провизор», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.03.2016 № 91н.

Приказ Минобрнауки России от 13 июля 2017 г. № 653 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования»

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 11 января 2011 г. № 1н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования";

Приказ Министерства образования и науки РФ от 30 октября 2015 г. № 1272 "О Методике определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования по специальностям (направлениям подготовки) и укрупненным группам специальностей (направлений подготовки)" ;

СМК П 36-2017 Положение «О порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования»;

Иные локальные нормативные документы ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России (далее – Университет).

2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

2.1 Цель программы специалитета

Формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций, обеспечивающих готовность выпускника решать профессиональные задачи в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 33.05.01 – Фармация.

2.2 Форма обучения, объем программы

Форма обучения – заочная.

Объем программы специалитета составляет 300 зачетных единиц (далее – з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения.

Объем программы специалитета в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 зачетных единиц (далее – з.е.). 1 з.е. соответствует 36 академическим часам.

Объем программы специалитета за один учебный год при обучении по индивидуальному плану вне зависимости от формы обучения составляет не более 75 з.е.

2.3 Срок получения образования

К освоению программы специалитета допускаются лица, имеющие среднее общее образование.

Срок получения образования в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 6 лет.

При обучении по индивидуальному учебному плану срок получения образования устанавливается не более срока получения образования, установленного для заочной формы обучения (не более 6 лет). При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья срок может быть увеличен по их желанию не более чем на 1 год по сравнению со сроком, установленным для очной формы обучения.

2.4 Язык обучения

Образовательная деятельность по программе специалитета осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ СПЕЦИАЛИТЕТА

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает фармацевтическую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и профессиональными стандартами.

Объекты профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются:

- лекарственные средства;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для разработки, производства, контроля качества, обращения лекарственных средств и контроля в сфере обращения лекарственных средств в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения;
- физические и юридические лица;
- население.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу специалитета:

- фармацевтическая;
- медицинская;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности выпускника.

Выпускник, освоивший образовательную программу специалитета, в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи:

фармацевтическая деятельность:

- производство и изготовление лекарственных средств;
- реализация лекарственных средств;
- обеспечение условий хранения и перевозки лекарственных средств;
- участие в проведении процедур, связанных с обращением лекарственных средств;
- участие в контроле качества лекарственных средств;
- обеспечение информирования о лекарственных препаратах в пределах, установленных действующим законодательством;

- проведение санитарно-просветительной работы с населением;
- формирование мотивации граждан к поддержанию здоровья.

медицинская деятельность:

- оказание первой помощи в торговом зале аптечной организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи;
- участие в оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации, в том числе в организации снабжения лекарственными средствами и медицинскими изделиями.

организационно-управленческая деятельность:

- участие в организации производства и изготовления лекарственных средств;
- организация и проведение мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств;
- участие в организации и управлении деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и (или) их структурных подразделений;
- участие в организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечение экологической безопасности;
- ведение учетно-отчетной документации в фармацевтической организации;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

научно-исследовательская деятельность:

- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;
- участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в сфере обращения лекарственных средств.

4 ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

В результате освоения программы специалитета у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

ОК-1 - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

ОК-2 - способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции;

ОК-3 - способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;

ОК-4 - способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;

ОК-5 - готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала;

ОК-6 - способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;

ОК-7 - готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

ОК-8 - готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями:**

ОПК - 1 – 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.

ОПК – 2 – готовность к коммуникации в устной и письменной форме на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности.

ОПК – 3 – способность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности.

ОПК – 4 – способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности.

ОПК – 5 – способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок.

ОПК – 6 – готовность к ведению документации, предусмотренной в сфере производства и обращения лекарственных средств.

ОПК – 7 – готовность к использованию основных физико – химических, математических и иных естественнонаучных понятий, и методов при решении профессиональных задач.

ОПК – 8 – способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач.

ОПК – 9 – готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере.

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **профессиональными компетенциями:**

фармацевтическая деятельность

ПК – 1 – способность к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтической организации.

ПК – 2 – способность к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов.

ПК – 3 – способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств.

ПК – 4 – готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств.

ПК – 5 – способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений

ПК – 6 – готовность к обеспечению хранения лекарственных средств.

ПК – 7 – готовность к осуществлению перевозки лекарственных средств.

ПК – 8 – готовность к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств.

ПК – 9 – готовность к участию в процедурах ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации.

ПК – 10 – способность к проведению экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов.

ПК – 11 – способность к участию в экспертизах, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных средств.

ПК – 12 – способность к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций.

ПК – 13 – способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата.

ПК – 14 – готовность к проведению информационно – просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности.

организационно-управленческая деятельность:

ПК – 15 – способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях.

ПК – 16 – способность к участию в организации деятельности фармацевтических организаций.

ПК – 17 – способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений.

ПК – 18 – способность к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций.

ПК - 19 – способность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению.

ПК – 20 – способность к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности.

Научно-исследовательская деятельность:

ПК – 21 - способностью к анализу и публичному представлению научной фармацевтической информации.

ПК – 22 - способностью к участию в проведении научных исследований.

ПК – 23 - готовностью к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств.

5 ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

Таблица – 1 Структура программы специалитета

Структура программы специалитета		Объем программы специалитета в зачетных единицах*
Блок 1	Дисциплины (модули)	252-258
	Базовая часть	213-219
	Вариативная часть	39
Блок 2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	39-45
	Базовая часть	39-45
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	3
	Базовая часть	3
ИТОГО		300

*Объем каждого блока образовательной программы для определенного года набора обучающихся определяется соответствующим учебным планом.

Объем контактной работы регламентирован СМК П 36-2017. Объем контактной работы составляет не менее 50 % от общего объема образовательной программы специалитета и может отличаться в зависимости от года набора.

6 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ СПЕЦИАЛИТЕТА

6.1 Общесистемные требования реализации программы специалитета

Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная

информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории Университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда Университета и электронная библиотечная система обеспечивают одновременный доступ не менее 25 % обучающихся по программе специалитета, а также:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин;

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников Университета соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237), и профессиональным стандартам (при наличии).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 50 процентов от общего количества научно-педагогических работников организации.

6.2 Требования к кадровым условиям реализации программы специалитета

Реализация программы специалитета обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками Университета, а также возможно, привлечение специалистов к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, составляет не менее 70 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, составляет не менее 65 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы специалитета (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу специалитета, составляет не менее 10 процентов.

6.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы специалитета

Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы по специальности 33.05.01 – Фармация формируется на основе требований к условиям реализации программы специалитета, определяемых ФГОС ВО по данной специальности.

В образовательном процессе используются специальные помещения, в том числе:

лекционные залы для проведения занятий лекционного типа, оборудованные мультимедийными комплексами с возможностью применения учебно-наглядных пособий (мультимедийных презентаций), обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин, с возможностью использования звукоусиливающей аппаратуры;

учебные аудитории кафедр для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;

учебная лаборатория физико – химических методов анализа, лаборатория хроматографических методов анализа, лаборатория фармацевтической технологии лекарств, оснащенные специализированным оборудованием;

помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета;

помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения укомплектованы учебной мебелью, техническими средствами обучения (переносными и (или) стационарными мультимедийными комплексами), служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Кафедры, реализующие программу специалитета:

Безопасности жизнедеятельности, медицины катастроф, скорой и неотложной медицинской помощи

Биологии

Биологической химии (биохимии) имени Р.И. Лифшица

Иностранных языков с курсом латинского языка

Клинической психологии и социальной работы

Математики, медицинской информатики, информатики и статистики, физики

Микробиологии, вирусологии, иммунологии и клинической лабораторной диагностики

Нормальной физиологии

Общей гигиены

Общественного здоровья и здравоохранения

Патологической физиологии

Поликлинической терапии и клинической фармакологии

Психологии

Сестринского дела и ухода за больными

Социально-гуманитарных наук

Фармакологии

Фармации и химии фармацевтического факультета

Физической культуры

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы специалитета, представлен в рабочих программах дисциплин и практик.

Программа специалитета обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин и практик и ежегодно обновляется.

Программа специалитета обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам и практикам. Содержание каждой дисциплины и практики представлено в рабочих программах дисциплин и практик, фондах оценочных средств, которые хранятся на соответствующих кафедрах.

Фонд научной библиотеки ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России укомплектован современными печатными и электронными изданиями. Печатными изданиями учебной и учебно-методической литературы обучающиеся обеспечены из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин, практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся. Фонд научной библиотеки включает помимо учебной и учебно-методической литературы официальные, справочно-библиографические, периодические издания и научную литературу. Библиотечно-библиографическое обслуживание обучающихся осуществляется в автоматизированном режиме на абонементах, в читальных залах и зале каталогов. Читальные залы научной библиотеки обеспечивают работу пользователей с печатными и электронными изданиями.

Научная библиотека обеспечивает возможность неограниченного круглосуточного индивидуального доступа из любой точки, подключенной к сети Интернет к электронной библиотечной системе. Не менее 25 % обучающихся программы имеют одновременный доступ к ЭБС. Обучающимся предоставлен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставлен неограниченный круглосуточный доступ из любой точки, подключенной к сети Интернет, к электронной библиотечной системе «Консультант студента». В данной системе имеется функция увеличения/уменьшения шрифта текста, а также озвучивания текста. В читальном зале №1 и зале каталогов научной библиотеки имеются электронные устройства для чтения текстов Pocket Books с функцией изменения размера шрифта, а также компьютеры со специальными возможностями операционной системы Windows, такими как экранная клавиатура, экранная лупа. По запросам обучающимся предоставляются наушники, специализированная клавиатура, маркированная азбукой Брайля, электронная лупа для увеличения шрифта печатных изданий. На сайте научной библиотеки имеется версия для слабовидящих.

6.4 Требования к финансовым условиям реализации программы специалитета

Финансовое обеспечение реализации программы специалитета осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования по специальностям (направлениям подготовки) и укрупненным группам специальностей (направлений подготовки), утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 октября 2015 г. № 1272 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 ноября 2015 г., регистрационный № 39898).

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Место хранения – учебный отдел Учебно-методического управления (размещение на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России – http://www.chelsma.ru/files/misc/ucheb_plan_33.05.01z_28.08.2017.pdf)

8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Место хранения – учебный отдел Учебно-методического управления (размещение на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России – http://www.chelsma.ru/files/misc/graf_fzao_2017-18.pdf)

9 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН

Место хранения – один экземпляр (включая фонды оценочных средств) – кафедры, реализующие программу специалитета, второй экземпляр (рабочие программы и рецензии к ним) – методический отдел Учебно-методического управления. Аннотации рабочих программ дисциплин размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России - <http://www.chelsma.ru/nodes/27742/>

10 ПРОГРАММЫ ПРАКТИК, В ТОМ ЧИСЛЕ НИР

Программы практик, кроме НИР, хранятся: один экземпляр (включая фонды оценочных средств) – на кафедрах, реализующих программу специалитета, второй экземпляр (программы и рецензии к ним) – в отделе практики Учебно-методического управления. Аннотации программ практик размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России – <http://www.chelsma.ru/nodes/24977/>

Программы НИР хранятся: один экземпляр (включая фонды оценочных средств) – на кафедрах, реализующих программу специалитета, второй экземпляр (программы и рецензии к ним) в методическом отделе Учебно-методического управления. Аннотации программ НИР размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России <http://www.chelsma.ru/nodes/24977/>

11 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Место хранения – деканат фармацевтического факультета (программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств). Программа государственной итоговой аттестации представлена на официальном сайте ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России – http://www.chelsma.ru/files/misc/programmagia_55564.pdf