

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Кафедра гериатрия

«СОГЛАСОВАНО»

Проректор по учебно-методической
работе и связям с общественностью
профессор


«17» 08

Т.А. Федорина
2015

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель ЦКМС, первый проректор
проректор по учебно-воспитательной
и социальной работе профессор




«17» 08

Ю.В. Шукин
2015

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ
КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ (ординатура)
31.08.31 « ГЕРИАТРИЯ»**

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ИПО, проректор по
лечебной работе, профессор


«4» 06

А.Г. Сонис
2015 год

Программа рассмотрена и одобрена
на заседании кафедры (протокол № 15,
21.05.2015)

Заведующая кафедрой профессор

«21» 05 2015 год

Самара 2015

Основная профессиональная программа высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности по специальности 31.08.31 Гериатрия разработана сотрудниками кафедры ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации профессором, д.м.н. Н.О. Захаровой, доцентом, к.м.н. А.В. Николаевой, ассистентом, к.м.н. Е.В. Тренивой.

Рецензенты:

1. К.И. Прощаев, д.м.н., профессор кафедры терапии, гериатрии и антивозрастной медицины ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации ФМБА России»,
А.Н. Ильницкий д.м.н., доцент, заведующий кафедрой терапии, гериатрии и антивозрастной медицины ФГБОУ ДПО «Института повышения квалификации ФМБА России».
2. Т.Е. Липатова, д.м.н., доцент, заведующая кафедрой терапии ФПК и ППС ГБОУ ВПО Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, главный внештатный гериатр МЗ Саратовской области.

Пояснительная записка

Старшее поколение - это неотъемлемая часть любого общества. В Самарской области проблемам геронтологии и гериатрии традиционно уделялось большое внимание.

Геронтология - это наука о старении. Процессы старения и болезни, ассоциированные с возрастом - понятия неразрывные. Изучение этих явлений является предметом, «точкой приложения», геронтологии как науки. Цель геронтологической медицины – не борьба со старением, а профилактика и лечение множественной патологии, которая приводит к процессу патологического старения.

Актуальным и важным вопросом остается вопрос высшего профессионального образования в области геронтологии и гериатрии. Преподавание клинической геронтологии затрагивает психологические и социальные аспекты, которые на первый взгляд не укладываются в медицинские, но именно они определяют скорость старения. Социальное окружение и условия жизни тоже влияют на темп старения. Основная профессиональная программа высшего профессионального образования по специальности «Гериатрия» (ординатура) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «гериатрия» в послевузовском профессиональном образовании врачей.

Кафедра гериатрии ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации осуществляет подготовку в ординатуре по специальности гериатрия в течении 15 лет.

Основная профессиональная программа высшего профессионального образования по специальности «Гериатрия» (ординатура) включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей), программу производственной практики. Содержание образовательной программы высшего профессионального образования по специальности «Гериатрия» (ординатура) представлено как единое целое, с максимальной полнотой охватывающее вопросы теории и практики по гериатрии.

За время обучения в ординатуре обучающиеся овладевают не только теорией, но и учатся применять свои знания в профессиональной деятельности.

В результате освоения программы ординатуры у выпускника будут сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

ХАРАКТЕРИСТИКА СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Получение образования по программе ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия проводится в Самарском государственном медицинском университете (СамГМУ), как в организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Обучение в ординатуре осуществляется в очной форме обучения. Объем программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия составляет 120 зачетных единиц вне зависимости от применяемых образовательных технологий или реализацией программы с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану или ускоренному обучению.

Срок получения образования по программе ординатуры по специальности 31.08.31

Гериатрия в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации и вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года.

Объем программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 зачетных единиц.

При обучении по индивидуальному плану срок получения образования по программе ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия устанавливается СамГМУ самостоятельно, но не более 2 лет.

При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья СамГМУ вправе продлить срок получения образования в ординатуре не более чем на один год по сравнению с установленным для очной формы обучения сроком. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному плану не может составлять более 75 зачетных единиц.

СамГМУ имеет право при реализации программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, за исключением государственной итоговой аттестации и практической подготовки обучающихся, осуществляемой в соответствии с Порядком организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 августа 2014 г. № 1073 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 октября 2014 г., регистрационный № 34386).

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Реализация программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия возможна с использованием сетевой формы. Образовательная деятельность по программе ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.31 Гериатрия

Область профессиональной деятельности специалиста, окончившего клиническую ординатуру по специальности Гериатрия, включает в себя охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

физические лица пожилого и старческого возраста (пациенты);
население;

совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия, являются:

- профилактическая;
- диагностическая;
- лечебная;
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Целью реализации программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия является подготовка квалифицированного врача-специалиста, способного и готового к самостоятельной работе в должности врача-гериатра.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, будет решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

- предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- проведение сбора информации и медико-статистического анализа о показателях здоровья населения старших возрастных групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

- диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- диагностика неотложных состояний;
- проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

- оказание специализированной медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста;
- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

- проведение медицинской реабилитации;

психолого-педагогическая деятельность:

- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация проведения медицинской экспертизы;
- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее

структурных подразделениях;

-создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

-соблюдение основных требований информационной безопасности.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.31 ГЕРИАТРИЯ

Целью изучения дисциплины является овладение сущностью структурно-функциональных основ развития общепатологических процессов и заболеваний человека, методологией формирования знаний, умений, навыков, основанных на новейших научных достижениях в фундаментальной медицине и смежных дисциплин для формирования компетенций квалифицированного специалиста – гериатра.

В результате освоения программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия у выпускника должны быть сформированы универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции.

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия, должен обладать следующими **универсальными компетенциями**:

УК-1 - готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

УК-2 - готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

УК-3 - готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным образовательным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (ч.13,14 ст.82 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 31.08.31 – Гериатрия, должен обладать следующими **профессиональными компетенциями**:

в профилактической деятельности:

ПК-1 готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;

ПК-2 готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения;

ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной

обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;

ПК-4 готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков;

в диагностической деятельности:

ПК-5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

в лечебной деятельности:

ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов пожилого и старческого возраста;

ПК-7 готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;

в реабилитационной деятельности:

ПК-8 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации;

в психолого-педагогической деятельности:

ПК-9 готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

в организационно-управленческой деятельности:

ПК-10 готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

ПК-11 готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;

ПК-12 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

Формирование профессиональных компетенций специалиста гериатра предполагает овладение ординатором системой следующих профессиональных знаний, умений и владений.

Выпускник ординатуры по гериатрии должен **знать**:

1. Термины, используемые в гериатрии.
2. Общие принципы организации гериатрической помощи в РФ.
3. Основы функционирования и морфологические особенности системы кроветворения.
4. Современные методы исследования в гериатрии.
5. Сущность и основные закономерности развития общепатологических процессов в гериатрии.
6. Понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, клинико-лабораторных особенностей, лечения, профилактики патоморфоза болезней.
7. Характерные изменения внутренних органов при различных заболеваниях, при реанимационной патологии в гериатрии.
8. Основы дифференциальной диагностики, принципы постановки клинического оформления врачебного свидетельства о смерти в соответствии с требованиями

Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем.

9. Основы действующего законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, директивные, нормативные, методические документы по своей специальности.
10. Формы и методы санитарного просвещения.

Выпускник ординатуры по гериатрии должен *уметь*:

1. Анализировать полученные сведения о болезни у больного.
2. Выбрать ведущий синдром и провести дифференциальную диагностику.
3. На основании описания высказать мнение о характере патологического процесса и его клинических проявлениях.
4. Интерпретировать данные современных методов исследования в гериатрии при полиморбидной патологии.
5. Поставить клинический диагноз соответственно Международной Классификации болезней.
6. Применять полученные знания при изучении других дисциплин и в последующей лечебно-диагностической работе.

Выпускник ординатуры по гериатрии должен *владеть*:

1. Навыками специального обследования гериатрических больных.
2. Диагностическими приемами клинико-лабораторных сопоставлений при диагностике заболеваний.
3. Навыками клинического мышления для формирования алгоритмов дифференциальной диагностики и алгоритмов современного лечения гериатрических больных.

ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.31 ГЕРИАТРИЯ

Структура программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия, включает обязательную (базовую) часть и часть, сформированную участниками образовательного процесса в СамГМУ (вариативную).

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практики», включает как производственную (клиническую) практику программы, так и индивидуальную программу отработки практических навыков.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «врач-гериатр».

В базовой части блока 1 «Дисциплины» в качестве обязательных теоретических дисциплин представлены модули по патологии, общественному здоровью и здравоохранению, педагогике, медицине чрезвычайных ситуаций, что обеспечивает базу для освоения **УК-1, УК-2, УК-3, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12**. Обязательные специальные дисциплины (модули) включают все разделы

профессиональной патологии, результатом освоения которых являются все универсальные и профессиональные компетенции.

В вариативной части блока 1 «Дисциплины» представлены дисциплины (модули) по выбору ординатора (**три модуля из четырех предлагаемых**), содержание которых позволяет более глубоко освоить сложные разделы программы специальности и обеспечить более глубокое освоение профессиональных компетенций.

В базовую часть блока 2 «практика» включена производственная (клиническая) практика по различным разделам гериатрии.

В качестве способов организации производственной практики предложена стационарная и выездная практика.

Стационарная практика проводится в структурных подразделениях СамГМУ и ЛПУ Министерства здравоохранения Самарской области.

Выездная практика проводится по месту будущей трудовой деятельности ординатора.

В вариативную часть блока 2 «Практика» включены модули по выбору ординатора (**два из трех предложенных**) по освоению дополнительных разделов профессиональной патологии.

Основная цель практики – закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора. Освоение программы производственной практики в полном объеме позволяет обеспечить освоение всех универсальных и профессиональных компетенций и сформировать готовность ординатора выполнять все виды профессиональной деятельности врача - гериатра.

Объем трудозатрат по всем разделам программы ординатуры отражен в учебном плане. Учебный план определяет перечень изучаемых дисциплин и практик с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, семинары), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по блоку 1 «Дисциплины» составляет 92 часов из 1080 часов аудиторных занятий, что составляет 8,4% от общего количества часов.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по специальности. Цель государственной итоговой аттестации – выявление степени достижения универсальных и профессиональных компетенций, готовности выпускника ординатуры к осуществлению профессиональной деятельности врача-гериатра.

**СТРУКТУРА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ (ОРДИНАТУРА)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.31 – ГЕРИАТРИЯ**

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Объем (в зачетных единицах)
Блок 1	Дисциплины	45
	Базовая часть	36
	<i>Обязательные теоретические дисциплины:</i>	4
	Модуль 1.1: Патология	1
	Модуль 1.2: Общественное здоровье и здравоохранение	1
	Модуль 1.3: Педагогика	1
	Модуль 1.4. Медицина чрезвычайных ситуаций	1
	<i>Обязательные специальные дисциплины:</i>	32
	Модуль 1.5: Фундаментальная геронтология	8
	Модуль 1.6: Медико-социальные аспекты геронтологии	4
Модуль 1.7: Клиническая геронтология и гериатрия	20	
Вариативная часть	9	
<i>Дисциплины по выбору ординатора (3 модуля):</i>		
Модуль 1.8: Функциональная диагностика сердечно-сосудистых заболеваний в гериатрии	3	
Модуль 1.9: Биологические маркеры старения. Основные инструментальные методы определения биологического возраста	3	
Модуль 1.10: Диетотерапия в гериатрии	3	
Модуль 1.11: Физиотерапевтические методы лечения в гериатрической практике	3	
Блок 2	Практика	72
	Производственная (клиническая) практика	66
	Модуль 2.1: Стационарная часть практики	33
	Модуль 2.2: Выездная часть практики	33
	Индивидуальная программа отработки практических навыков (2 модуля)	6
	Модуль 2.3: Функциональная диагностика сердечно-сосудистых заболеваний в гериатрии	3
Модуль 2.4: Биологические маркеры старения. Основные инструментальные методы определения биологического возраста	3	
Модуль 2.5: Диетотерапия в гериатрии	3	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	3

	Базовая часть	3
	Выпускной экзамен по специальности	3
Общий объем программы ординаторы		120

**ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.31 ГЕРИАТРИЯ**

Для реализации основной профессиональной программы высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 31.08.31 Гериатрия кафедра гериатрии располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов подготовки по дисциплинам и практикам, предусмотренным учебным планом:

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные мультимедийным оборудованием, персональными компьютерами для проведения учебного процесса;
- отделения терапии ГБУЗ СО «Самарский госпиталь ветеранов войн», ГБУЗ СО «Самарская клиническая гериатрическая больница», областной гериатрический центр имеют все необходимое оснащение для проведения клинической, лечебно-диагностической и учебной работы;
- на кафедре имеются помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные выходом в сеть «Интернет» и компьютерами.

Кафедра располагает полным учебно-методическим обеспечением программы ординатуры. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной библиотеке «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru), а также электронным библиотечным системам издательств Конэк и Эльзевир. Каждый обучающийся (100%) имеет доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на территории СамГМУ и вне территории образовательной организации, что позволяет обучающемуся находиться в электронной информационно-образовательной среде университета. Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронной библиотеки и другим электронным образовательным ресурсам. В электронной информационно-образовательной среде создается возможность фиксировать ход образовательного процесса и формировать электронное портфолио обучающегося, в том числе с сохранением рецензий и оценок на выполненные работы со стороны участников учебного процесса.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации и поддерживается специалистами Управления информатизации и Центра электронных образовательных технологий университета. Работа осуществляется на лицензионном программном обеспечении.

Кадровый состав кафедры гериатрии и привлекаемых к реализации программы специалистов, обеспечивающий организацию процесса обучения по программе ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия соответствует квалификационным характеристикам по требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам (приказ МЗСР РФ от 07.07.2009 № 415н) и по справочнику должностей руководителей, специалистов и служащих (приказ МЗСР РФ от 11.01.2011 № 1н).

Доля научно-педагогических работников, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу-100%.

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих основную образовательную программу-84,6%.

Доля работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих основную образовательную программу-15,4%.

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия осуществляется в объеме не ниже установленных Минобрнауки России базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и специальности с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки (приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 № 638).