

«Уральский федеральный университет  
имени первого Президента России Б.Н.Ельцина»  
Служба проректора по учебной работе

01.03-04/02

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

24.01.2017

Екатеринбург

О проверке программ магистратуры

С целью мониторинга условий и качества подготовки магистров в УрФУ

**ОБЯЗЫВАЮ**

1. Председателя Методического совета УрФУ Вострецову Е.В., председателя Ассоциации экспертов УрФУ Бабушкина А.Н.
  - в срок до 01.02.2017 разработать план экспертизы программ магистратуры УрФУ;
  - в срок до 15.02.2017 провести инструктаж ответственных от институтов, руководителей программ магистратуры правилам предоставления документов на экспертизу;
  - в срок до 15.03.2017 организовать и провести 1 этап экспертизы (проверка структуры и кадрового обеспечения) образовательных программ магистратуры на соответствие аккредитационным требованиям в соответствии с Приложением 1, Приложением 2;
  - в срок до 20.03.2017 предоставить мне отчет о результатах проверки.
2. Директорам институтов
  - в срок до 01.02.2017 назначить распоряжением по институту ответственных за подготовку и предоставление необходимых для проверки документов
  - предоставить необходимые для проверки документы, организовать подготовку материалов по итогам проверки.
3. Руководителям образовательных программ магистратуры, ответственным от институтов предоставить экспертам документы, необходимые для определения показателей программы, связанных с кадровым обеспечением, подготовить проект материалов по итогам проверки.
4. Контроль исполнения распоряжения оставляю за собой.

Проректор по учебной работе



С.Т. Князев

## Перечень программ магистратуры

## Высшая инженерная школа

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Системная инженерия	27.04.03 Системный анализ и управление

## Высшая школа экономики и менеджмента

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	IT инновации в бизнесе	09.04.03 Прикладная информатика
2	Банковский и инвестиционный менеджмент	38.04.08 Финансы и кредит
3	Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды	38.04.02 Менеджмент
4	Маркетинг и управление проектом	38.04.02 Менеджмент
5	Международная экономика и торговая политика	38.04.01 Экономика
6	Международный менеджмент	38.04.02 Менеджмент
7	Международный финансовый менеджмент	38.04.02 Менеджмент
8	Международный электронный бизнес	38.04.05 Бизнес-информатика
9	Правовое обеспечение хозяйственной деятельности	38.04.02 Менеджмент
10	Прикладная информатика в аналитической и вычислительной экономике	09.04.03 Прикладная информатика
11	Управление бизнес-процессами в промышленности	38.04.02 Менеджмент
12	Управление инновациями и организационными изменениями	38.04.02 Менеджмент
13	Управление развитием территорий и девелопмент недвижимости	38.04.02 Менеджмент
14	Финансовая и прикладная экономика	38.04.01 Экономика
15	Финансы и кредит	38.04.08 Финансы и кредит
16	Экономика предприятия	38.04.01 Экономика
17	Энергетический бизнес	38.04.02 Менеджмент

## Институт государственного управления и предпринимательства

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	GR:технологии взаимодействия с органами власти	38.04.04 Государственное и муниципальное управление
2	PR и реклама: гармонизация межкультурных коммуникаций	42.04.01 Реклама и связи с общественностью
3	Геобрендинг	42.04.01 Реклама и связи с общественностью
4	Международное предпринимательство в сфере торговли и услуг	38.04.06 Торговое дело
5	Местное самоуправление и муниципальная служба	38.04.04 Государственное и муниципальное управление
6	Региональное и муниципальное отраслевое управление	38.04.04 Государственное и муниципальное управление
7	Технологии государственного администрирования	38.04.04 Государственное и муниципальное управление
8	Управление развитием бизнеса	38.04.02 Менеджмент
9	Управление человеческим капиталом в сфере государственного и муниципального управления	38.04.04 Государственное и муниципальное управление

**Институт гуманитарных наук и искусств**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Аудиовизуальные коммуникации и медиатехнологии в социально-культурной деятельности	51.04.03 Социально-культурная деятельность
2	Государственная служба Российской Федерации	46.04.02 Документоведение и архивоведение
3	Графический дизайн	54.04.01 Дизайн
4	Европейские историко-культурные исследования	46.04.01 История
5	Информационные технологии и электронные архивы	46.04.02 Документоведение и архивоведение
6	Искусство России: на границах Востока и Запада	50.04.03 История искусств
7	Историческая антропология	46.04.03 Антропология и этнология
8	Литература народов зарубежных стран	45.04.01 Филология
9	Отечественная история (История России)	46.04.01 История
10	Преподавание русского языка как иностранного	45.04.01 Филология
11	Проектная деятельность в сфере культуры	51.04.01 Культурология
12	Русская литература	45.04.01 Филология
13	Синтез искусств	50.04.03 История искусств
14	Сравнительное языкознание	45.04.01 Филология
15	Стратегическое и оперативное управление процессами на предприятиях туризма и гостеприимства	43.04.02 Туризм
16	Теория и методика журналистского творчества	42.04.02 Журналистика
17	Теория и практика речевой коммуникации	45.04.01 Филология
18	Теория языка и прикладная лингвистика	45.04.03 Фундаментальная и прикладная лингвистика
19	Технологии в управлении персоналом	38.04.03 Управление персоналом
20	Технология event-сервиса	43.04.01 Сервис
21	Управление обучением, конкурентноспособностью, трудоустройством и профессиональной карьерой персонала	38.04.03 Управление персоналом
22	Управление современным издательским процессом	42.04.03 Издательское дело
23	Экспертиза и реставрация объектов культуры	50.04.03 История искусств

**Институт естественных наук и математики**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Информатика и компьютерные науки	02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии
2	Прикладная информатика в аналитической экономике	09.04.03 Прикладная информатика
3	Современные проблемы компьютерных наук	02.04.01 Математика и компьютерные науки
4	Современные проблемы математики	01.04.01 Математика
5	Современные проблемы механики	01.04.03 Механика и математическое моделирование

**Институт материаловедения и металлургии**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Бизнес-процессы в металлургии	22.04.02 Металлургия
2	Информационные системы и технологии в металлургии	09.04.02 Информационные системы и технологии
3	Материаловедение, технологии получения и обработки металлических материалов со специальными свойствами	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
4	Материаловедение, технологии получения и обработки цветных сплавов	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
5	Металлофизика высокопрочных сплавов	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
6	Металлургия черных, цветных и редких металлов	22.04.02 Металлургия
7	Мировой рынок сырья и металлов	22.04.02 Металлургия
8	Оптические технологии	12.04.02 Оплотехника
9	Перспективные конструкционные материалы и высокоэффективные технологии	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
10	Прогрессивные методы обработки металлов и сплавов давлением	22.04.02 Металлургия
11	Проектный и инвестиционно-строительный менеджмент в металлургии	22.04.02 Металлургия
12	Производство строительных материалов и изделий	08.04.01 Строительство
13	Процессы малой металлургии	22.04.02 Металлургия
14	Технология высокотемпературных неметаллических конструкционных и функциональных изделий и наноматериалов	18.04.01 Химическая технология
15	Технология стеклообразных материалов, изделий и покрытий	18.04.01 Химическая технология
16	Управление качеством и метрологическое обеспечение деятельности предприятий	27.04.01 Стандартизация и метрология

**Институт радиоэлектроники и информационных технологий - РтФ**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Аналитика больших данных и методы видеоанализа	09.04.01 Информатика и вычислительная техника
2	Интеллектуальные информационные системы и технологии функциональной диагностики и нейрореабилитации	09.04.02 Информационные системы и технологии
3	Информационно-управляющие системы и анализ данных	09.04.01 Информатика и вычислительная техника
4	Информационные системы и технологии в науке и приборостроении	09.04.02 Информационные системы и технологии
5	Информационные технологии проектирования электронных средств	11.04.03 Конструирование и технология электронных средств
6	Проектирование систем связи	11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
7	Обработка сигналов и изображений в радиоэлектронных системах	11.04.01 Радиотехника
8	Радиоэлектронные системы и устройства локации, навигации и управления	11.04.01 Радиотехника
9	Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов	11.04.01 Радиотехника

**Институт социальных и политических наук**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Глобальная и региональная безопасность и урегулирование конфликтов	41.04.05 Международные отношения
2	Зарубежное комплексное регионоведение	41.04.01 Зарубежное регионоведение
3	Инновационные технологии социальной работы с разными группами населения	39.04.02 Социальная работа
4	Иностранные языки и межкультурная коммуникация	45.04.02 Лингвистика
5	Иностранный язык в профессиональной сфере	45.04.02 Лингвистика
6	Интеллектуальные системы и когнитивные исследования	45.04.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
7	История и языки стран Азии и Африки	41.04.03 Востоковедение и африканистика
8	Когнитивные нейронауки	37.04.01 Психология
9	Международная профессиональная коммуникация в евразийском контексте	45.04.02 Лингвистика
10	Методика преподавания перевода и межкультурной коммуникации	45.04.02 Лингвистика
11	Перевод и переводоведение	45.04.02 Лингвистика
12	Переводческое обеспечение международной и внешнеэкономической деятельности	45.04.02 Лингвистика
13	Политическая коммуникация	41.04.04 Политология
14	Политическая философия	47.04.01 Философия
15	Правовое регулирование международных процессов	41.04.05 Международные отношения
16	Проектирование и экспертиза социальных изменений	39.04.01 Социология
17	Проектная и экспертно-аналитическая деятельность педагога	44.04.01 Педагогическое образование
18	Психологическое и организационное консультирование	37.04.01 Психология
19	Психология образования	44.04.02 Психолого-педагогическое образование
20	Россиеведение в реальной России	41.04.02 Регионоведение России
21	Современная философия	47.04.01 Философия
22	Страны БРИКС в глобализирующемся мире	41.04.01 Зарубежное регионоведение
23	Устный перевод, межкультурная коммуникация и когнитивная лингвистика	45.04.02 Лингвистика
24	Философия религии	47.04.03 Религиоведение

**Институт физической культуры, спорта и молодежной политики**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Мотивация и самореализация в спорте	49.04.03 Спорт
2	Превентология в молодежной среде	39.04.03 Организация работы с молодежью
3	Профилактика экстремизма в молодежной среде	39.04.03 Организация работы с молодежью
4	Сервис в индустрии спорта	43.04.01 Сервис
5	Спорт высших достижений	49.04.03 Спорт
6	Технологии спортивной подготовки	49.04.03 Спорт
7	Управление и технологии в сфере физической культуры и спорта	49.04.01 Физическая культура
8	Управление социальной активностью и профессиональной карьерой молодежи	39.04.03 Организация работы с молодежью

**Институт фундаментального образования**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Инженерия программного обеспечения	02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии
2	Человеко-машинное взаимодействие в информационных системах	09.04.02 Информационные системы и технологии

**Механико-машиностроительный институт**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Автоматизация конструкторского и технологического проектирования на базе универсальных промышленных САПР	09.04.01 Информатика и вычислительная техника
2	Автомобильный сервис	23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
3	Гибкие производственные системы	15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств
4	Инновационное развитие наукоемких производств	27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами
5	Кибер-производство	15.04.06 Мехатроника и робототехника
6	Металлообрабатывающее оборудование и инструмент	15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
7	Метрологическое обеспечение контроля качества, свойств и состава веществ, материалов и изделий	27.04.01 Стандартизация и метрология
8	Организация бизнеса (машиностроение)	15.04.01 Машиностроение
9	Программное обеспечение информационных систем	09.04.03 Прикладная информатика
10	Проектирование транспортно-технологических систем	23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
11	Разработка материалов для сварки, наплавки и напыления	15.04.01 Машиностроение
12	Технологические машины и оборудование	15.04.02 Технологические машины и оборудование
13	Технология машиностроения	15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
14	Устойчивое и инновационное развитие наукоемкого производства	27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами

**Строительный институт**

№ п/п	Образовательная программа	Направление
1	Безопасность строительных критичных инфраструктур и территорий	08.04.01 Строительство
2	Водоснабжение городов и промышленных предприятий	08.04.01 Строительство
3	Гидропневмосистемы в строительстве и промышленности	08.04.01 Строительство
4	Организационно-технологические и экономические решения в строительстве	08.04.01 Строительство
5	Проектирование зданий по критериям устойчивого развития	08.04.01 Строительство
6	Экспертиза инвестиционно-строительной и эксплуатационной деятельности	08.04.01 Строительство
7	Энерго- и ресурсосберегающие технологии создания микроклимата зданий, энергоаудит	08.04.01 Строительство

**Уральский энергетический институт**

<b>№ п/п</b>	<b>Образовательная программа</b>	<b>Направление</b>
1	Актуальные проблемы технологического процесса производства и передачи электроэнергии	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
2	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели	13.04.03 Энергетическое машиностроение
3	Математическое моделирование в технике и экономике	01.04.04 Прикладная математика
4	Общая теория электромеханического преобразования энергии	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
5	Проектирование и эксплуатация электроэнергетических систем	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
6	Промышленная теплоэнергетика	13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
7	Электропривод и автоматизация технологических комплексов	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
8	Электротехнологические процессы и установки с системами питания и управления	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
9	Электроэнергетические системы, сети, их режимы, устойчивость, надежность	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
10	Энергетические установки, электростанции на базе нетрадиционных и возобновляемых источников энергии	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
11	Энергоэффективные технологии производства электрической и тепловой энергии	13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

**Физико-технологический институт**

<b>№ п/п</b>	<b>Образовательная программа</b>	<b>Направление/специальность</b>
1	Аналитический контроль природных и технических объектов	18.04.01 Химическая технология
2	Биомедицинская инженерия	12.04.04 Биотехнические системы и технологии
3	Информационно-интеллектуальные системы в бизнесе	09.04.02 Информационные системы и технологии
4	Компьютерное моделирование физических систем	09.04.02 Информационные системы и технологии
5	Математическая физика и математическое моделирование	03.04.01 Прикладная математика и физика
6	Материаловедение и технология материалов в атомной энергетике	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
7	Материалы микро- и нанoeлектроники	11.04.04 Электроника и нанoeлектроника
8	Нанотехнологии и ядерные материалы	14.04.02 Ядерная физика и технологии
9	Организация и управление в сфере социальной работы	39.04.02 Социальная работа
10	Приборы и методы контроля качества и диагностики	12.04.01 Приборостроение
11	Техническое регулирование и управление качеством	27.04.01 Стандартизация и метрология
12	Технологии радиационной безопасности	14.04.02 Ядерная физика и технологии
13	Технология редких и редкоземельных элементов	18.04.01 Химическая технология
14	Управление инновационными проектами и интеллектуальной собственностью	27.04.05 Инноватика
15	Управление экологической безопасностью радиохимических технологий	18.04.01 Химическая технология
16	Физическая электроника	11.04.04 Электроника и нанoeлектроника

**Химико-технологический институт**

№ п/п	Образовательная программа	Направление/специальность
1	Машины и аппараты химических и атомных производств	18.04.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
2	Медицинская и фармацевтическая химия	04.04.01 Химия
3	Молекулярная биотехнология и биоинженерия	19.04.01 Биотехнология
4	Пищевая биотехнология	19.04.01 Биотехнология
5	Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов	18.04.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
6	Химическая технология материалов электроники, сенсорной аналитики и неорганических веществ	18.04.01 Химическая технология
7	Химическая технология органических материалов и биологически активных веществ	18.04.01 Химическая технология
8	Химическая технология природных энергоносителей, продуктов нефтехимии и полимеров	18.04.01 Химическая технология
9	Электрохимический синтез материалов и защита от коррозии	18.04.01 Химическая технология



## Материалы проверки программы магистратуры

(наименование программы)

по направлению \_\_\_\_\_

(код и наименование направления подготовки)

Научный руководитель \_\_\_\_\_

Институт: \_\_\_\_\_

Тип магистратуры: академическая/прикладная

(зачеркнуть ненужное)

### 1. Структура программы

п.п.	Показатель соответствия содержания и качества	ФГОС ВО	Фактическое значение показателя
1.1.	Структура программы магистратуры: <ul style="list-style-type: none"> <li>• обязательная часть (базовая), з.е.</li> <li>• вариативная часть, з.е.</li> </ul>		
1.2.	Структура программы магистратуры по блокам: <ul style="list-style-type: none"> <li>Блок 1 «Дисциплины (модули)», з.е.</li> <li>Блок 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)», з.е.</li> <li>Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», з.е.</li> </ul>		
1.3.	Трудоёмкость дисциплин (модулей), относящихся к базовой части программы магистратуры, устанавливаемых организацией самостоятельно, и являющихся обязательными для освоения обучающимися вне зависимости от направленности (профиля) программы магистратуры, з.е.		
1.4.	Трудоёмкость дисциплин (модулей), относящихся к вариативной части программы магистратуры, практик (в том числе НИР), определяющих направленность (профиль) программы, которые организация определяет самостоятельно в объеме, установленном настоящим ФГОС ВО, з.е.		
1.5.	Трудоёмкость в структуре Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (з.е.): <ul style="list-style-type: none"> <li>• учебной</li> </ul>		

п.п.		Показатель соответствия содержания и качества		ФГОС ВО	Фактическое значение показателя
		<ul style="list-style-type: none"> <li>производственной, в том числе преддипломной</li> </ul>			
1.6.	Трудоёмкость в структуре Блока 3 «Государственная итоговая аттестация» (ИИА), з.е.				
1.7.	Трудоёмкость дисциплин (модулей) по выбору вариативной части Блока I «Дисциплины (модули)», з.е. Доля дисциплин (модулей) по выбору, обеспечивающих специальные условия для освоения инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья ( <i>при наличии таких студентов на момент проведения экспертизы</i> ), %				
1.8.	Доля трудоёмкости занятий лекционного типа в целом по Блоку I «Дисциплины (модули)» от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока I, %				

**Примечание1:** ... организация выбирает типы практик в зависимости от вида (видов) деятельности, на который (которые) ориентирована программа магистратуры. Организация вправе предусмотреть в программе магистратуры иные типы практик *дополнительно* к установленным настоящим ФГОС ВО.

**Примечание2:** В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты, а также подготовка и сдачи государственного экзамена (если организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации).

## 2. Требования к условиям реализации программы

### 2.1. Кадровое обеспечение

№ преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по дисциплине, практикам, государственной итоговой аттестации (доля ставки)	Стаж практической работы по профилю образовательной программы в профильных организациях с указанием периода работы и должности
Ф.И.О.	Условия привлечения	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по дисциплине, практикам, государственной итоговой аттестации (доля ставки)	Стаж практической работы по профилю образовательной программы в профильных организациях с указанием периода работы и должности
2	3	4	5	6	7	8	9

### 2.2. Показатели соответствия

п.п.	Показатель соответствия содержания и качества	ФГОС ВО	Фактическое значение показателя
2.2.1.	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 магистратуры <sup>1</sup>		
2.2.2.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), 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 программу магистратуры <sup>2</sup>		
2.2.3.	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу магистратуры <sup>3</sup>		

**1. Методика расчета 2.2.1.** Показатель рассчитывается за весь период реализации программы.

Если программа имеет контингент на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за весь период обучения.

Если программа не имеет контингента на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за период фактической реализации программы с учетом планового состава НПП.

- 1) Расчет ведем по данным п.2.1
- 2) Определяем количество ставок НПП по образовательной программе с учетом локальных нормативных актов организации, регламентирующих объем учебной нагрузки на ставку. Из них определяем количество ставок, занимаемых НПП, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

$$\begin{array}{l}
 \text{Процент НПП, имеющих} \\
 \text{образование,} \\
 \text{соответствующее профилю} \\
 \text{преподаваемой дисциплины} \\
 \text{(модуля)} \\
 \text{=} \\
 \frac{\text{Количество ставок по образовательной} \\
 \text{программе в соответствии с учебной} \\
 \text{нагрузкой}}{\text{Количество ставок, реализуемых НПП,} \\
 \text{имеющих образование, соответствующее} \\
 \text{профилю преподаваемой дисциплины} \\
 \text{(модуля)}} \times 100\%
 \end{array}$$

**2. Методика расчета 2.2.2.** Показатель рассчитывается за весь период реализации программы. Необходимо учесть процент НПП, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу, отдельно по каждому профилю образовательной программы (при наличии).

Если программа имеет контингент на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за весь период обучения. Если программа не имеет контингента на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за период фактической реализации программы с учетом планового состава НПП.

Таким образом,

- 1) Расчет ведем по данным п.2.1

- 2) Определяем количество ставок НПП по образовательной программе с учетом локальных нормативных актов организации, регламентирующих объем учебной нагрузки на ставку. Из них определяет количество ставок, занимаемых НПП с ученой степенью и (или) ученым званием

$$\frac{\text{Процент НПП с учеными степенями и (или) учеными званиями}}{\text{Процент НПП с учеными степенями и (или) учеными званиями}} = \frac{\text{Количество ставок, реализуемых НПП с ученой степенью и (или) ученым званием}}{\text{Количество ставок по ОПОП в соответствии с учебной нагрузкой}} \times 100$$

### 3. Методика расчета 2.2.3. Показатель проверяется за весь период реализации программы.

Если программа имеет контингент на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за весь период обучения.

Если программа не имеет контингента на завершающем курсе, то расчет производим по учебной нагрузке за период фактической реализации программы с учетом планового состава педагогических работников.

- 1) Расчет ведем по данным п.2.1
- 2) Определяем количество ставок НПП по образовательной программе с учетом локальных нормативных актов организации, регламентирующих объем учебной нагрузки на ставку. Из них определяет количество ставок, занимаемых работниками (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет,

$$\frac{\text{Процент НПП, занимаемых работниками из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью, которых реализуются программы магистратуры и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет,}}{\text{Процент НПП, занимаемых работниками из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет,}} = \frac{\text{Количество ставок, занимаемых работниками из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет,}}{\text{Количество ставок по образовательной программе в соответствии с учебной нагрузкой}} \times 100\%$$

### 2.3. Требования к руководству научным содержанием программы магистратуры

Ф.И.О. научного руководителя	
Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	
Ученая степень, ученое звание	
Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой)	

Деятельности по направленности (профилю) подготовки

Результаты научно-исследовательской (творческой) деятельности руководителя

Год	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных конференциях	Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на международных конференциях
2013				
2014				
2015				
2016				

Эксперт

\_\_\_\_\_/Ф.И.О./

Научный руководитель программы магистратуры

\_\_\_\_\_/Ф.И.О./

Дата \_\_\_\_\_