

В рамках подготовки вопроса «Анализ результатов реализации программ магистратуры» к совещанию по качеству 27.02.2018 г. были получены следующие результаты:

### 1. Магистерские программы

В ФГБОУ ВО «ЛГТУ» реализуются следующие магистерские программы (различных форм – очная, очно-заочная и заочная и основ – бюджетная, контракт обучения):

#### МИ (8)

##### кафедра Metallургических технологий

1.22.04.02 "Metallургия" (Metallургия черных металлов) - очная и заочная – академическая (ЧМ) *рук-ль: Роговский А.Н. к.т.н., доцент*

2. 22.04.02 "Metallургия" (Теплофизические основы конструирования, эксплуатации и автоматизации промышленных печей) – очная – академическая (ТА)  
*рук-ль: Роговский А.Н. к.т.н., доцент*

##### кафедра Физического металловедения

1.22.04.02 "Metallургия" (Metалловедение и термическая обработка металлов) - очная и заочная – академическая (МТ) *рук-ль: Шкатов В.В. д.т.н., проф.*

2.22.04.01 "Материаловедение и технологии материалов" (Материаловедение и технологии материалов в metallургии и машиностроении) - очная и заочная – академическая (ММ) *рук-ль: Цыганов И.А. к.т.н., доцент*

##### кафедра Обработки металлов давлением

1. 22.04.02 "Metallургия" (Обработка металлов давлением) - очная и заочная – академическая (ОД)

##### кафедра Metallургического оборудования

1.15.04.02 Технологические машины и оборудование – очная, академическая (МО)  
*рук-ль: Жильцов А.П. к.т.н., доцент*

##### кафедра Химии

1.04.04.01 Химия" (Аналитическая химия) – очная, академическая (АХ)

2.18.04.01 "Химическая технология" (Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов) – очная, академическая (ХТ)  
*рук-ль: Филоненко Ю.Я. д.т.н., проф.*

#### ФТФ (3)

##### кафедра Промышленной теплоэнергетики

1.13.04.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" (Промышленная теплоэнергетика) – очная, академическая (ТЭ) *рук-ль: Губарев В.Я. к.т.н., доцент*

##### кафедра Физики и биомедицинской техники

1.12.04.04 «Биотехнические системы и технологии» (Инженерное дело в медико-биологической практике) – очная, академическая (БМ)  
*рук-ль: Осинин В.Ф. д.физ-мат.н., проф.*

##### кафедра Нанотехнологий

1.22.04.01 Материаловедение (Нанотехнологии) – очная, академическая (НИ)  
*рук-ль: Дождиков В.И. д.т.н., проф.*

#### ИМ (5)

##### кафедра Технологии машиностроения

1.15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" (Технология машиностроения) – очная, прикладная (КТМ)  
*рук-ль: Козлов А.М. д.т.н., проф.*

##### кафедра Оборудования и процессов машиностроительных производств

1.15.04.01 Машиностроение (Машины и технология обработки металлов давлением) – очная, прикладная; *набор после 2016 года в академическую не осуществляется (МД)*  
*рук-ль: Володин И.М. д.т.н., проф.*

- 2.15.04.01 Машиностроение (Литейное производство металлов и пластмасс) – очная, прикладная (ЛП)
- 3.15.04.01 Машиностроение (Оборудование и процессы сварочного производства) – очная, прикладная (СП)

кафедра Дизайна и художественной обработки материалов

- 1.54.04.01 "Дизайн" – очная, заочная, академическая (ПД)

*рук-ль: Гамов Е.С. д.т.н., проф.*

#### ФИТ(4)

кафедра Транспортных средств и техносферной безопасности

- 1.23.04.02 "Наземные транспортно-технологические комплексы" (Автомобили и тракторы) - очная, заочная, академическая (ТХ) *рук-ль: Ли Р.И. д.т.н., проф.*

кафедра Управления автотранспортом

- 1.23.04.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" (Автомобильный сервис) - очная, заочная, академическая (А)

*рук-ль: Корчагин В.А. д.т.н., проф.*

- 2.23.04.01 Технология транспортных процессов (Организация и безопасность движения) - очная, заочная, академическая (ОБД) *рук-ль: Корчагин В.А. д.т.н., проф.*

кафедра Организации перевозок

1. 23.04.01 Технология транспортных процессов (Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)) - очная, заочная, академическая (ОП)

*рук-ль: Попов А.Т. к.т.н., доцент*

#### ФАИ(8)

кафедра Автоматизированных систем управления

- 1.09.04.01 "Информатика и вычислительная техника" (Информационное и программное обеспечение автоматизированных систем) - очная, заочная, академическая (АС)

*рук-ль: Сараев П.В. д.т.н., доцент*

- 2.15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств" (Автоматизация технологических процессов и управления качеством продукции) - очная, академическая (АИ) *рук-ль: Сараев П.В. д.т.н., доцент*

кафедра Электропривода

- 1.13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" (Электропривод и автоматика) - очная, заочная, академическая (ЭП) *рук-ль: Мещеряков В.Н. д.т.н., проф.*

кафедра Электрооборудования

- 1.13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" (Фрактальные и техноцентрические структуры электрооборудования и сетей промышленных предприятий) - очная, заочная, академическая (ЭО) *рук-ль: Штиганович А.Н. д.т.н., проф.*

кафедра Прикладной математики

- 1.01.04.04 "Прикладная математика" (Математическое моделирование в экономике и технике) - очная, академическая (ПМ) *рук-ль: Блюмин С.Л. д.физ-мат.н., проф.*

- 2.27.04.02 "Управление качеством" (Управление качеством в информационных системах) - очная, заочная, академическая (УК) *рук-ль: Блюмин С.Л. д.физ-мат.н., проф.*

- 3.27.04.01 "Стандартизация и метрология" (Автоматизированные системы управления качеством) - очная, заочная, академическая (СМ)

*рук-ль: Блюмин С.Л. д.физ-мат.н., проф.*

кафедра Информатики

- 1.27.04.04 Управление в технических системах (Управление и информатика в технических системах) - очная, академическая (УТ) *рук-ль: Кудинов Ю.И. д.т.н., проф.*

#### ИСФ (5)

кафедра Строительного производства

1.08.04.01 "Строительство" (Проектирование и возведение современных зданий и сооружений) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (С)  
*рук-ль: Михайлов В.В. д.т.н., проф.*

кафедра Архитектуры

1. 08.04.01 "Строительство" (Основы проектирования энергоэффективных и комфортных зданий) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (ПЗ)  
*рук-ль: Складнев А.И. д.т.н., проф.*

кафедра Металлических конструкций

1.08.04.01 "Строительство" (Теория и проектирование зданий и сооружений) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (С) *рук-ль: Зверев В.В. д.т.н., проф.*

кафедра Строительного материаловедения и дорожных технологий

1.08.04.01 "Строительство" (Строительные технологии с использованием эффективных материалов) - очная, заочная, академическая (ПСМ) *рук-ль: Гончарова М.А. д.т.н., проф.*

2.08.04.01 «Строительство» (Строительство и реконструкция дорог) – очно-заочная, академическая (АД)

### ЭФ (7)

кафедра Менеджмента

1. 38.04.02 Менеджмент (Стратегическое управление) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (МН) *рук-ль: Московцев В.В. д.э.н., проф.*

кафедра Финансов, налогообложения и бухгалтерского учета

1.38.04.01 "Экономика" (Государственные и муниципальные финансы) – очное, очно-заочное, прикладная; заочное, академическая (ФПО) *рук-ль: Иода Е.В. д.э.н., проф.*

2.38.04.01 "Экономика" (Бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих организациях) – очное, очно-заочное, прикладная; заочное, академическая (БА)  
*рук-ль: Иода Е.В. д.э.н., проф.*

Кафедра Экономики

1.38.04.01 "Экономика" (Международная экономика и бизнес) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (МЭК) *рук-ль: Пыльнева Т.Г. д.э.н., проф.*

2.38.04.01 Экономика (Экономика фирмы и отраслевых рынков) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (ЭФ) *рук-ль: Титова О.В. к.э.н., доцент*

кафедра Государственного, муниципального управления и бизнес-технологий

1.38.04.05 "Бизнес-информатика" (Информационные системы в управлении бизнес-процессов) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (БИ)  
*рук-ль: Погодаев А.К. д.т.н., проф.*

2.38.04.04 "Государственное и муниципальное управление" (Современные технологии в государственном и муниципальном управлении) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (ГМУ) *рук-ль: Московцева Л.В. д.э.н., доцент*

### ФГСНиП (5)

кафедра Социологии

1.39.04.01 "Социология" (Социология политики и международных отношений) - очная, заочная, академическая (СЦ) *рук-ль: Иванов А.Г. к.ф.н., доцент*

кафедра Психологии

1.38.04.03 «Управление персоналом» - очная, очно-заочная, заочная, академическая (УП) *рук-ль: Чиликин А.Н. д.психол.н., проф.*

2.37.04.01 "Психология"- очная, очно-заочная, заочная, академическая (ПХ)

*рук-ль: Чиликин А.Н. д.психол.н., проф.*

кафедра Уголовного и гражданского права

1.40.04.01 "Юриспруденция" (Уголовно-правовой) - очная, очно-заочная, заочная, академическая (ЮРУП) *рук-ль: Панфилов И.П. к.юр.н., доцент*

2.40.04.01 "Юриспруденция" (Гражданско-правовой) - очная, заочная, академическая (ЮРГП) *рук-ль: Панфилов И.П. к.юр.н., доцент*

На сегодняшний момент **не реализуются** 4 магистерские программы:

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств (ФАИ)

15.04.06 Мехатроника и робототехника (ФАИ)

20.04.01 Техносферная безопасность (ФИТ)

46.04.02 Документоведение и архивоведение (ФГСНиП)

Руководители магистерских программ были назначены *Приказом №25-244 от 06 июня 2017 г. «Об утверждении состава руководителей магистерских программ»: 32 руководителя, из них – 8 кандидаты наук, доценты*

## **2. Контингент**

В 2015 году в магистратуре обучалось (на 1 октября 2015 года) 558 человек, из них - 312 очная форма обучения, 52- очно-заочная и 194 – заочная.

В 2016 году (Приложение 1)

Всего 42 магистерских программы : 1- с использованием сетевой формы (22чел); 3- с применением электрон. обучения (28чел.); 27-с применением дистанционных образовательных технологий (340чел);

В магистратуре обучалось (на 1 октября 2016 года) 1051 человек, из них - 561 очная форма обучения (из них – 151 женщин) , 108- очно-заочная и 382 – заочная.

358 человек после бакалавриата продолжили обучение в магистратуре.

### Очная форма обучения

Выбыло студентов всего 19, из них- 9 бюджетная основа обучения, в том числе: переведено на другие формы обучения данной организации на программы того же уровня 4 (контракт);

добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу) - 9, из них 5 бюджетная основа обучения;

отчислено по неуспеваемости - 5, из них 3 бюджетная основа обучения;

выбыло по другим причинам – 1.

Численность студентов, получающих: государственные академические стипендии - 354; государственные социальные стипендии -30; стипендии Президента Российской Федерации -5; стипендии Правительства Российской Федерации -1; именные стипендии, учрежденные: органами государственной власти субъекта Российской Федерации -1  
Численность студентов очной формы обучения, получающих стипендии и другие формы материальной поддержки -12

В магистратуре обучаются 8 граждан иностранных государств, в том числе из Республика Казахстан -2, Республика Молдова -2, Туркменистан -1, Украина -2, Вьетнам-1.

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение: 20 лет- 1; 21 год - 56/20ж; 22 года-259/78ж; 23 года -200/41ж; 24 года-29/7ж; 25 лет – 6/1ж; 26 лет- 3; 27 лет- 1; 28 лет-1; 29 лет- 1; 30–34 лет -2/2ж; 35–39 лет-2/2ж

#### Очно-заочная форма обучения

Выбыло студентов всего 9, из них- 9 (контракт), в том числе: переведено на другие формы обучения данной организации на программы того же уровня -2, из них 2 (контракт); добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу) 3, из них 3 (контракт); отчислено по неуспеваемости 3, из них 3 (контракт); из-за просрочки оплаты обучения 1 (контракт).

В магистратуре обучаются 1 гражданин иностранного государства, в том числе из Вьетнам-1.

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение:21 год -8/7ж;22 года- 47/41ж; 23 года -18/15ж; 24 года-9/7ж; 25 лет – 4/1ж; 26 лет- 1; 27 лет-3; 28 лет-4/1; 29 лет- 4/2; 30–34 лет -5/3ж; 35–39 лет-4/3ж; 40 лет и старше - 1/1ж

#### Заочная форма обучения

Выбыло студентов всего 15, из них – 15 (контракт), в том числе: переведено на другие формы обучения данной организации на программы того же уровня -2; добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу) – 6; отчислено по неуспеваемости – 7.

В магистратуре обучаются всего 5 граждан иностранных государств, в том числе из Туркменистан-1, Республика Узбекистан-1, Украина -3.

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение: 21 год -24/17ж; 22 года-106/78ж; 23 года -118/87ж; 24 года-27/11ж; 25 лет –17/4ж; 26 лет- 16/5; 27 лет-13/3; 28 лет-10/3; 29 лет- 1; 30–34 лет -21/13ж; 35–39 лет-13/5ж; 40 лет и старше - 16/9ж

#### В 2017 году (Приложение 2)

Всего 42 магистерских программы: 1- с использованием сетевой формы (15чел); 42- с применением электрон.обучения (1316чел.); 28-с применением дистанционных образовательных технологий (663чел);

В магистратуре обучалось (на 1 октября 2017 года) 1315 человека, из них - 606 очная форма обучения, 211- очно-заочная и 498 – заочная.

347 человек после бакалавриата продолжили обучение в магистратуре.

#### Очная форма обучения

Выбыло студентов всего 42, из них – 27(бюджетная основа обучения), в том числе: добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу)- 20 (14 бюджет) отчислено по неуспеваемости – 20 (13 бюджет); из-за просрочки оплаты обучения – 2 (2 контракт)

Есть студенты, обучающиеся в рамках квоты целевого приема - 1 (с органом местного самоуправления)

Численность студентов, получающих: государственные академические стипендии – 628; государственные социальные стипендии -70; стипендии Президента Российской Федерации -11; стипендии Правительства Российской Федерации -31; именные стипендии, учрежденные органами государственной власти субъекта Российской Федерации

Федерации -2. Численность студентов очной формы обучения, получающих другие формы материальной поддержки -589.

В магистратуре обучаются 5 граждан иностранных государств, в том числе из Республика Азербайджан -1, Республика Казахстан -1, Туркменистан -1, Украина -1, Палестина -1

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение: 21 год -57/12ж; 22 года-246/72ж; 23 года -219/67ж; 24 года-42/9ж; 25 лет – 17/4ж; 26 лет- 4/2ж; 27 лет-2; 28 лет-1; 29 лет- 5; 30–34 лет -9/4ж; 35–39 лет-3/3ж; 40 лет и старше -1/1ж.

#### Очно-заочная форма обучения

Выбыло студентов всего 8, из них- 1(бюджетная основа обучения), в том числе: добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу) - 5, из них -1 (бюджетная основа обучения);

отчислено по неуспеваемости – 2 (контракт);

из-за просрочки оплаты обучения – 1 (контракт)

В магистратуре обучается 1 граждан иностранного государства, в том числе из Республика Казахстан -1.

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение: 21 год -15/14ж; 22 года-50/40ж; 23 года -67/53ж; 24 года-22/18ж; 25 лет – 11/5ж; 26 лет- 5/2ж; 27 лет-4/1ж; 28 лет- 4; 29 лет- 6/4ж; 30–34 лет -14/5ж; 35–39 лет-10/6ж; 40 лет и старше - 3/2ж.

#### Заочная форма обучения

Выбыло студентов всего 29 (контракт), в том числе:

добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учебу) - 6 (контракт);

отчислено по неуспеваемости 19 (контракт);

из-за просрочки оплаты обучения 4 (контракт)

В магистратуре обучаются 13 граждан иностранных государств, в том числе из Республика Казахстан -2, Республика Таджикистан -1, Республика Узбекистан-6, Украина -3, Сербия-1

По критерию возраст/количество (пол) следующее распределение: 21 год -8/4ж; 22 года- 63/40ж; 23 года -124/88ж; 24 года-122/85ж; 25 лет –33/14ж; 26 лет- 27/16ж; 27 лет- 22/6ж; 28 лет-16/5ж; 29 лет- 12/5ж; 30–34 лет -32/13ж; 35–39 лет-19/7ж; 40 лет и старше - 20/12ж.

Полученные результаты позволяют говорить о *положительной* динамике в наборе контингента в магистратуры ЛГТУ: увеличивается количество обучающихся магистров, расширяется география иностранных государств, чьи граждане обучаются в ЛГТУ.

Так же можно говорить об увеличении «возрастных магистрантов»:

2016 год – 30-34 лет (28 чел.); 35-39 лет (19 чел.); 40 лет и старше (17 чел.)

2017 год - 30-34 лет (55 чел.); 35-39 лет (30 чел.); 40 лет и старше (24 чел.).

В магистратуре обучается 2 человека с ОВЗ.

Наряду с этим можно отметить и *отрицательную* динамику: количество выбывших студентов увеличивается - 2016 год: 43 человека (15- за неуспеваемость); 2017 год: 79 человек (41- за неуспеваемость).

За 2016-2017 годы добровольно прекратили образовательные отношения (бросили учиться) 49 человек, 20 из которых – бюджетники. Одной из возможных причин отчисления по собственному желанию может быть *«неудобное время проведения занятий по составленному расписанию и отказ в переносе занятий на другое время»* (со слов

магистрантов очной формы обучения; **ребята взрослые, имеют диплом о высшем образовании – бакалавр; работают).**

Анализ расписания учебных занятий очной формы обучения (2017-18 учебный год) показал, что занятия у магистров (67% - 2-3 смены, 27% в 1-2 смены, 6% -1 и 3 смены): **ИСФ** проходят в основном во 2 и 3 смены (с 13.20 до 21.45), кроме субботы – с 9.40 **МИ** проходят во 2 и 3 смены (с 13.20 до 21.45), кроме субботы – с 8.00; (гр.М-ОД-17 среда с 8.00; гр.М-ММ-16 пятница с 8.00)

**ФГСНиП** проходят у 1 курса в основном во 2 смену (с 11.20, 13.20, с 15.00); у 2 курса - во 2 и 3 смены

**ФТФ** проходят у 1 курса в 1 и 2 смены (гр.М-ТЭ-17, гр.М-НИ -17 с 13.20; гр.М-БМ-17 с 9.40, 11.20); у 2 курса во 2 и 3 смены (гр.М-НИ-16 вторник с 9.40; гр.М-БМ-16 пятница с 8.00)

**ИМ** проходят во 2 и 3 смены (с 13.20 до 21.45), кроме субботы – с 8.00

**ЭФ** проходят в основном во 2 и 3 смены (с 13.20 до 20.05), кроме субботы – с 8.00, с 11.20

**ФИТ** проходят у 1 курса во 2 смену (гр.М-А-17 с 11.20, с 13.20); у 2 курса в 1 и 3 смены, кроме гр.М-А-16 – 1 смена

**ФАИ** проходят у 1 курса гр.М-АП-17, гр.М-АС-17, гр.М-СМ-17, гр.М-УТ-17, гр.М-ЭО-17, гр.М-ЭП-17 во 2 и 3 смены, гр.М-ПМ-17, гр.М-УК-17 в 1 и 2 смены; у 2 курса в 1 и 2 смены, кроме гр.М-ЭП-16 в 3 смену (суббота с 8.00)

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ ФГОС 3+**

*Были выборочно проанализированы ФГОС ВО по направлениям 22.04.02 Металлургия; 38.04.01 Экономика; 27.04.04 Управление в тех.системах; 39.04.01 Социология*

**п. 7.1.2.** Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) **логин и пароль ко всем ЭБС в вузе** и к электронной информационно-образовательной среде организации **логин и пароль**.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) организации должна обеспечивать:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- **формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;**
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих **должны пройти ПК** и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации

Деятельность в ЛГТУ Электронно-библиотечной системы (электронная библиотека) осуществляется в соответствии с требованиями ПО-55-2012 Положение общеуниверситетское об электронной библиотеки ЛГТУ; деятельность Электронной информационно-образовательной среды регламентируется ПО-88-2017 Положение общеуниверситетское об электронной информационно-образовательной среде.

Электронная информационно-образовательная среда в вузе создана и «ждет своего заполнения»!!!

#### **п. 7.2. Требования к кадровым условиям реализации программы магистратуры.**

7.2.2. Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, должна составлять не менее 70 процентов.

7.2.3. 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, должна быть не менее: **могут иметь другие значения**

*70 процентов для программы академической магистратуры;*

*55 процентов для программы прикладной магистратуры.*

7.2.4. Доля научно-педагогических 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, должна быть не менее: **могут иметь другие значения**

*5 процентов для программы академической магистратуры;*

*10 процентов для программы прикладной магистратуры.*

#### **Приказ №25-176 от 25 апреля 2017г.**

Об утверждении требований к квалификации по должностям ППС

п.2 ..... **ассистент, преподаватель, старший преподаватель** – преподавание по программам бакалавриата; к преподаванию по программам специалитета, магистратуры допускаются ассистенты, преподаватели, старшие преподаватели, преподающие дисциплины, которые **не определяют направленность (профиль)** образовательной

программы (например, преподавание физической культуры по программам высшего образования)

Было проанализировано расписание учебных занятий 2017-18 уч.года. – в осуществлении учебного процесса большинства магистерских программ принимают участие ассистенты и ст.преподаватели!!! И если по ряду магистерских программ ассистенты и ст.преподаватели ведут дисциплины, не определяющие направленность образовательной программы, что допускается ФГОС ВО (например, дисциплины «Документооборот в российском делопроизводстве» – асс. Вознюк О.И., «Психология профессиональной деятельности» - ст.преп. Бунькова И.П.), то есть группы магистров, у которых в расписании стоят ассистенты и ст.преподаватели, скорее всего, ведущие профильные дисциплины (см. Приложение 3).

Анализ приказов о составе ОПН магистратур так же показал, что ассистенты и ст.преподаватели входят в состав ОПН следующих направлений: 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника», 15.04.02 «Технологические машины и оборудование», 37.04.01 «Психология», 39.04.01 «Социология», 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», 54.04.01 «Дизайн» (анализ состава ОПН 27 магистерских программ)

**п.7.2.5. Общее руководство научным содержанием программы магистратуры** определенной направленности (профиля) должно осуществляться **штатным** научно-педагогическим работником организации, имеющим **ученую степень** (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим **самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты** (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим **ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.**

**Данные требования необходимы для выполнения!!!**

## ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ

по вопросу «Анализ результатов реализации программ магистратуры»

1. Поручить службе качества проведение аудита по вопросу соответствия руководителей магистерских программ требованиям ФГОС ВО (отв. – гл. аудитор Мальцева Н.Г.; срок – до конца 2018 года)
2. Завершить работу по формированию портфолио магистрантов в ЭИОС (отв. – руководители магистерских программ; срок – до конца 2018 года)
3. Привести в соответствие требованиям ФГОС ВО состав научно-педагогических работников, участвующих в реализации магистерских программ (отв. – председатель ОПН; срок - 15 марта 2018 года)
4. Провести анкетирование магистрантов очной формы обучения по вопросу формирования учебного расписания с целью его оптимизации (отв. – зав. выпускающих кафедр; срок – 1 мая 2018 года)

**Председатель комиссии:**

декан ФГСНиП Маслова О.М.

**Члены комиссии:**

начальник УМУ Мальцева Н.Г.

зам.директора МИ по учебной работе Дергунова Е.С.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

Распределение численности студентов по курсам, направлениям подготовки и специальностям

**2016 год****очная форма**

№	НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт
1	Прикладная математика 01.04.04	17./15/2	20/15/5
2	Химия 04.04.01	0	10/10/0
3	Строительство 08.04.01	24 /20/4	6/0/6
4	Информатика и вычислительная техника 09.04.01	18/15/3	20/16/4
5	Биотехнические системы и технологии 12.04.04	5/5/0	4/0/4
6	Теплоэнергетика и теплотехника 13.04.01:	17/17/0	17/15/2
7	Электроэнергетика и электротехника 13.04.02	36/34/2	31/29/2
8	Машиностроение 15.04.01	7/7/0	7/6/1
9	Технологические машины и оборудование 15.04.02	14/10/4	15/15/0
10	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 15.04.05	11/10/1	12/12/0
11	Химическая технология 18.04.01	17 /15 из них 1 (лица с ОВЗ)/2	0
12	Материаловедение и технологии материалов 22.04.01	7/7/0	7/7/0
13	Металлургия 22.04.02	56/48/8	63/62/1
14	Технология транспортных процессов 23.04.01	10/6/4	0
15	Наземные транспортно-технологические комплексы 23.04.02	4 /4/0	0
16	Эксплуатация транспортно- технологических машин и комплексов 23.04.03	10/7/3	4/0/4
17	Стандартизация и метрология 27.04.01	7/7/0	0
18	Управление качеством 27.04.02	3/3/0	0

19	Управление в технических системах 27.04.04	6/5/1	0
20	Психология 37.04.01	1/0/1	2/0/2
21	Экономика 38.04.01	12/2/10	7/0/7
22	Менеджмент 38.04.02	7/1/6	9/0/9
23	Управление персоналом 38.04.03	4/1/3	1/0/1
24	Государственное и муниципальное управление 38.04.04	2/1/1	4/0/4
25	Бизнес-информатика 38.04.05	2/0/2	4/0/4
26	Юриспруденция 40.04.01	6/0/6	14/0/14
27	Дизайн 54.04.01	1/0/1	0
	Итого: <b>561/427/134</b> женщин -151 (из общей числен. студ.)	304/240 бюджет /64 контракт	257/187 бюджет /70 контракт

**очно-заочная форма**

НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт	3 КУРС всего /бюджет/ контракт
Строительство 08.04.01	12 /0/12	0	0
Экономика 38.04.01	29/17/12	15/0/15	4/0/4
Менеджмент 38.04.02	19/6/13	7/0/7	2/0/2
Государственное и муниципальное управление 38.04.04	6/4/2	1/0/1	1/0/1
Бизнес-информатика 38.04.05	5/3/2	0	0
Юриспруденция 40.04.01	7/5/2	0	0
Итого: <b>108/35/73</b>	78/35 бюджет /43 контракт	23/0 бюджет /23 контракт	7/0 бюджет /7 контракт

**заочная форма**

НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт	3 КУРС всего /бюджет/ контракт
Строительство 08.04.01	9 /0/9	30/0/30	0
Экономика 38.04.01	38/0/38	27/0/27	3/0/3
Менеджмент 38.04.02	22/0/22	0	0
Государственное и муниципальное управление 38.04.04	9/0/9	8/0/8	7/0/7
Бизнес-информатика 38.04.05	5/0/5	2/0/2	0
Юриспруденция 40.04.01	48/0/48	40/0/40	0
Дизайн 54.04.01	4/0/4	7/0/7	0
Социология 39.04.01	0	7/0/7	0
Информатика и вычислительная техника 09.04.01	2/0/2	2/0/2	0
Металлургия 22.04.02	14/0/14	4/0/4	0
Стандартизация и метрология 27.04.01	1/0/1	5/0/5	0
Электроэнергетика и электротехника 13.04.02	13/0/13	15/0/15	0
Технология транспортных процессов 23.04.01	11/0/11	6/0/6	0
Наземные транспортно- технологические комплексы 23.04.02	4 /4/0	0	0
Управление качеством 27.04.02	4/0/4	3/0/3	0
Психология 37.04.01	2/0/2	3/0/3	0
Управление персоналом 38.04.03	3/0/3	6/0/6	0
Эксплуатация транспортно- технологических машин и комплексов 23.04.03	15/0/15	7/0/7	0
<b>Итого: 382/0/382</b>	200/0 бюджет /200 контракт	172/0 бюджет /172 контракт	10/0 бюджет /10 контракт

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Распределение численности студентов по курсам, направлениям подготовки и специальностям

**2017 год**

**очная форма**

№	НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт
1	Прикладная математика 01.04.04	16/16/0	16/14/2
3	Строительство 08.04.01	40/36/4	24/20/4
4	Информатика и вычислительная техника 09.04.01	15/15/0	19/17/2
5	Биотехнические системы и технологии 12.04.04	6/6/0	6/5/1
6	Теплоэнергетика и теплотехника 13.04.01:	26/22/4	13/13/0
7	Электроэнергетика и электротехника 13.04.02	41/41/0	36/35/1
8	Машиностроение 15.04.01	22/21/1	7/7/0
9	Технологические машины и оборудование 15.04.02	9/8/1	14/10/4
10	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 15.04.05	12/10/2	8/8/0
11	Химическая технология 18.04.01	13/13/0	15 (1 с ОБЗ)14/1
12	Материаловедение и технологии материалов 22.04.01	10/9/1	7/7/0
13	Металлургия 22.04.02	46/46/0	50/43/7
14	Технология транспортных процессов 23.04.01	13/11/2	9/6/3
15	Наземные транспортно-технологические комплексы 23.04.02	5/5/0	2/2/0
16	Эксплуатация транспортно- технологических машин и комплексов 23.04.03	11/9/2	11/7/4
17	Стандартизация и метрология 27.04.01	5/5/0	7/7/0
18	Управление качеством 27.04.02	5/5/0	3/3/0
19	Управление в технических системах 27.04.04	5/5/0	6/5/1
21	Экономика 38.04.01	5/0/5	12/2/10
22	Менеджмент 38.04.02	1/0/1	7/1/6
23	Управление персоналом 38.04.03	0	4/1/3
24	Государственное и муниципальное	3/0/3	1/1/0

	управление 38.04.04		
25	Бизнес-информатика 38.04.05	2/0/2	2/0/2
26	Юриспруденция 40.04.01	7/0/7	6/0/6
27	Дизайн 54.04.01	3/2/1	0
	Итого: <b>606/513/93</b> женщин -174 (из общей числен. студ.)	321/285 бюджет /36 контракт	285/228 бюджет /57 контракт

#### очно-заочная форма

НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт	3 КУРС всего /бюджет/ контракт
Строительство 08.04.01	24/18/6	9/0/9	0
Электроэнергетика и электротехника 13.04.02	13/12/1	0	0
Психология 37.04.01	5/5/0	0	0
Экономика 38.04.01	39/31/8	26/17/9	15/0/15
Менеджмент 38.04.02	5/4/1	18/6/12	8/0/8
Управление персоналом 38.04.03	6/6/0	0	0
Государственное и муниципальное управление 38.04.04	5/5/0	6/4/2	1/0/1
Бизнес-информатика 38.04.05	4/3/1	0	0
Юриспруденция 40.04.01	6/5/1	0	0
Итого: <b>211/135/76</b>	118/100 бюджет /18 контракт	69/35 бюджет /34 контракт	24/0 бюджет /24 контракт

#### заочная форма

НАПРАВЛЕНИЕ	1 КУРС всего /бюджет/ контракт	2 КУРС всего /бюджет/ контракт	3 КУРС всего /бюджет/ контракт
Строительство 08.04.01	11/0/11	7/0/7	29/0/29
Информатика и вычислительная техника 09.04.01	1/0/1	2/0/2	2/0/2
Электроэнергетика и электротехника 13.04.02	4/0/4	12/0/12	14/0/14
Металлургия 22.04.02	16/0/16	14/0/14	5/0/5
Технология транспортных процессов 23.04.01	8/0/8	10/0/10 (1 с ОВЗ)	6/0/6
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 23.04.03	5/0/5	13/0/13	7/0/7
Стандартизация и	4/0/4	1/0/1	5/0/5

метрология 27.04.01			
Управление качеством 27.04.02	1/0/1	4/0/4	2/0/2
Психология 37.04.01	0	3/0/3	2/0/2
Экономика 38.04.01	28/0/28	35/0/35	33/0/33
Менеджмент 38.04.02	4/0/4	19/0/19	0
Управление персоналом 38.04.03	3/0/3	3/0/3	6/0/6
Государственное и муниципальное управление 38.04.04	17/0/17	10/0/10	4/0/4
Бизнес-информатика 38.04.05	1/0/1	6/0/6	2/0/2
Финансы и кредит 38.04.08	4/0/4	0	0
Социология 39.04.01	0	0	5/0/5
Юриспруденция 40.04.01	35/0/35	48/0/48	36/0/36
Дизайн 54.04.01	1/0/1	3/0/3	7/0/7
<b>Итого: 498/0/498</b> женщин -285 (из общей числен. студ.)	143/0 бюджет /143 контракт	190/0 бюджет /190 контракт	165/0 бюджет /165 контракт

**РАСПИСАНИЕ**  
**осень 2017-18 уч.год**  
**очная форма обучения**

с 9.40 по 20.15 Пн-Пт

**первый курс может быть не набран**

ИСФ

1 курс

МПЗ-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
ст.преп. Роговских М.А «Экологичность здания»

ст.преп. Попова Г.Н.

ст.преп. Шкатова М.В «Основы проектирования «умных» домов»

ст.преп. Бутузова М.А «Модернизация отопительной системы»

МПВЗ-17,МСТ-17,МТПЗ-17 - асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

2 курс

МПЗ-17: ст.преп. Бутузова М.А «Экономические и технические основы»

ст.преп. Савенкова И.Н. «Градостроительство и архитектура»

МИ

1 курс

МТА-17: ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

МХТ-17: асс. Телегин И.В. «Компьютерная графика»

2 курс

ММТ-17: асс.Горбунов Д.И. «Современные проблемы цвет.мет.»

ст.преп. Позднякова А.И «Порошковые материалы»

ЭФ

1 курс

МБИ-17, ММН-17, ММЭК-17, МЭФР-17:

асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

МГМФ-17, МУФ-п-17, МГМУ-17:

асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

2 курс

МГМФ-16: асс. Баранова Ю.К. «Гос. финансовый контроль», «Казнач. технологии исполнения бюджета»

ФИТ

1 курс

МОП-17, МОБД-17, МА-17, МТК-17:

асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности» (кроме МТК-17)

## ФГСНиП

### 1 курс

МЮРГП-17: ст.преп. Пальчикова С.И. «Особенности и способы защиты гражданских прав»

асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

МЮРУП-17: асс. Набоков Л.В. «Юридическая техника»

асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

### 2 курс

МЮРГП-17: ст.преп. Пальчикова С.И. «Гражданско-правовое регулирование», «Защита интеллектуальной собственности»

ст.преп. Латышев Н.В. «Сравнительное правоведение»

МЮРУП-17: асс. Набоков Л.В. «Актуальные проблемы криминологии»

ст.преп. Пальчикова С.И. «Защита интеллектуальной собственности»

## ФТФ

### 1 курс

МТЭ -17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

МБМ-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

асс. Астафьев А.Н. «Биотехнические системы», «Современные проблемы биомед.»

### 2 курс

МБМ-17: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента»

ст.преп. Назарова В.А. «Эксплуатация и обслуживание мед.тех.»

МНИ-17: асс. Рыжкова И.О. «Технология получения и использования нанопорош.», «Нанокompозиты»

## ИМ

### 1 курс

МКТМ-17: асс. Берлева И.Н. «Риторика»

ММД-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

ММС-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

ММЛ-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

асс. Клыкова О.А. «Спец.виды литья»

МПД-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

ст.преп. Бунькова И.П. «Психология профессиональной деятельности»

асс. Сметанникова Т.А «Информационные технологии»

ст.преп. Иноземцев Е.Н. «Академический рисунок»

### 2 курс

МЛП-п-16: ст.преп. Лупова И.А. «Кристаллизация сплавов»

## ФАИ

### 1 курс

МАС-17, МПМ-17, МАП-17: асс. Фарафонов А.С. «Web-технологии»  
МАП-17: ст.преп. Болдырихин О.В. «Архитектура автомат. систем»  
МСМ-17: ст.преп. Орлов И.Н. «Контроль эффективности»  
МУК-17: асс. Кузнецова Н.Н. «Технология мониторинга»  
ст.преп. Орлов И.Н. «Контроль эффективности»  
МУТ-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
МЭО-17: ст.преп. Чуркина Е.В. «Структурный анализ», «Автоматиз. система учета электроэнергии»

### 2 курс

МАС-16: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества»  
МПМ-16: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества», «Защита интеллектуальной собственности», «Информационные технологии в управлении»  
МСМ-16: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества», «Защита интеллектуальной собственности», «Информационные технологии в управлении»  
асс. Бурков В.Ю. «Метрологическое обеспечение»  
ст.преп. Орлов И.Н. «Методы оценки качества и надежности», «Информационная поддержка жизненного цикла»  
МУК-16: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества», «Защита интеллектуальной собственности», «Информационные технологии в управлении»  
ст.преп. Орлов И.Н. «Методы оценки качества и надежности», «Информационная поддержка жизненного цикла»  
МУТ-16: асс. Белокопытов Р.Н. «Автомат. проектирование средств и систем управления»  
МЭО -16: ст.преп. Чуркина Е.В. «Компьютерные сетевые и информ. технологии»

## **РАСПИСАНИЕ**

**осень 2017-18 уч.год**

**очно-заочная форма обучения**

с 18.35 по 20.15 Вт, Чт; Сб

**первый курс может быть не набран**

### 1 курс

БИ-17, МН-17, МЭК-17, ЭФР-17, ГМФ-17, БА-17, ГМУ-17, УФ-17, ПВЗ-17, ТПЗ-17:  
асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
ЭП-17: асс. Шачнева О.Я. «Основы проектирования эл-х систем»  
ЮРУП-17: асс. Набоков Л.В. «Юрид. техника»,  
асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»

### 2 курс

ЮРУП-16: асс. Набоков Л.В. «Актуальные проблемы криминологии»  
ПЗ-16: ст.преп. Шкатова М.В «Основы проектирования «умных» домов»,  
ст.преп. Савенкова И.Н. «Градостроительные и архитектурно-планировочные решения»  
ГМФ-16: асс. Баранова Ю.К. «Гос. финансовый контроль»

**РАСПИСАНИЕ**  
**15.01-24.01 8.00-13.20 2017-18 уч.год**  
**заочная форма обучения**

1 курс

ЗМ-ПД-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
ст.преп. Иноземцев Е.Н. «Академическая живопись»  
ЗМ-ОБД-17, ЗМ-А-17, ЗМ-ОП-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
ЗМ-УК-17: асс. Кузнецова Н.Н. «Технология мониторинга и улучшения качества»  
ст.преп. Орлов И.Н. «Контроль эффективности нормативно-технич. документации»  
ЗМ-СМ-17: ст.преп. Орлов И.Н. «Контроль эффективности», «Информационно-измерительные системы»  
ЗМ-ЭО-17: ст.преп. Чуркина Е.В. «Численные методы решения задач в энергетике»  
ЗМ-ЭП-17: ст.преп. Языкова Л.Н. «Электробезопасность»  
ЗМ-СТ-17, ЗМ-УФ-17, ЗМ-БА-17, ЗМ-МН-17, ЗМ-ГМУ-17, ЗМ-ГМФ-17, ЗМ-МЭК-17, ЗМ-БИ-17, ЗМ-ЭФР-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве»  
ЗМ-ЮРУП-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве», асс. Набоков Л.В.  
ЗМ-ЮРГП-17: асс. Вознюк О.И. «Документооборот в российском делопроизводстве», ст.преп. Пальчикова С.И.

2 курс

ЗМ-ЭО-16: ст.преп. Чуркина Е.В. «Автоматиз. система учета электроэнергии»  
ЗМ-МТ-16: асс. Горбунов Д.И. «Современные проблемы цвет.мет.», «Технология и обор. термической обработки сплавов»  
ст.преп. Позднякова А.И «Порошковые материалы»  
ЗМ-ГМФ-п-16: асс. Баранова Ю.К. «Гос. финансовый контроль», «Казнач. технологии исполнения бюджета»  
ЗМ-ЮРУП-16: асс. Набоков Л.В. «Актуальные проблемы криминологии»  
ЗМ-ЮРГП-16: ст.преп. Латышев Н.В. «Сравнительное правоведение», «Актуальные проблемы предпринимательского права»  
ст.преп. Пальчикова С.И. «Актуальные проблемы исполнительного права», «Право собственности и др. вещные права», «Гражданско-правовое регулирование банковских сделок», «Актуальные проблемы арбитражно-процессуального права»  
ЗМ-АС-16: асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества»  
ЗМ-СМ-16: асс. Бурков В.Ю. «Метрологическое обеспечение проектирования производства»  
асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества»  
ст.преп. Орлов И.Н. «Информационная поддержка жизненного цикла»  
ЗМ-УК-16: ст.преп. Орлов И.Н. «Информационная поддержка жизненного цикла»  
асс. Кузнецова Н.Н. «Система менеджмента качества», «Защита интеллектуальной собственности», «Информационные технологии в управлении».