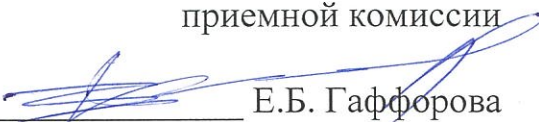




МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДВФУ)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя
приемной комиссии

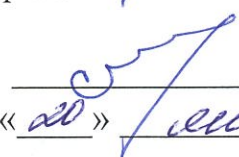

Е.Б. Гаффорова
« 20 » января 2025 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
для поступления на образовательную программу магистратуры

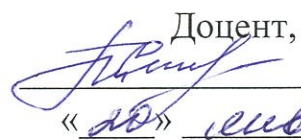
Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем
(совместно с ПАО «РусГидро»)
(13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника)

СОГЛАСОВАНО

директор Политехнического института
(Школы)


Селезнев В.А.
« 20 » января 2025 г.

Составитель

Доцент, канд. техн. наук
Сольвьёва Т.А.

« 20 » января 2025 г.

г. Владивосток
2025

1. Общие положения

Приём в магистратуру ДВФУ осуществляется на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний.

Вступительные испытания для поступления на магистерскую программу «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем» (совместно с ПАО «РусГидро») по направлению подготовки 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» (очная форма обучения за счет средств бюджетных ассигнований федерального бюджета / по договорам с оплатой стоимости обучения) представляют собой конкурс документов (портфолио). Портфолио состоит из документов, подтверждающих наличие у поступающего в магистратуру достижений в профессиональной области данного направления подготовки (глава 2). **В портфолио не учитываются индивидуальные достижения поступающих, указанные в Правилах приема на обучение по программам магистратуры в ДВФУ на 2025/26 уч. год.**

В конкурсе участвуют документы, подтверждающие достижения поступающих в магистратуру.

Документы, подтверждающие достижения поступающих в магистратуру, предоставляются в виде электронного образа документа в формате pdf, jpeg(jpg), gif. Качество представленных электронных образов документов должно позволить в полном объеме прочитать текст документа. Если бумажный документ состоит из двух или более листов, электронный образ такого бумажного документа рекомендуется формировать в виде одного файла.

Максимальная сумма баллов, начисленных поступающему при прохождении вступительных испытаний, составляет **100 баллов**.

Минимальный порог для успешного прохождения вступительных испытаний составляет **25 баллов**.

Портфолио проверяет экзаменационная комиссия, утвержденная приказом ДВФУ. В портфолио учитываются достижения, соответствующие профессиональной области направления подготовки 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника». Соответствие профессиональному направлению предоставляемых поступающим в магистратуру достижений определяется экзаменационной комиссией.

В случае возникновения к кандидату дополнительных вопросов по рассматриваемым документам возможен телефонный звонок от руководителя магистерской программы или председателя экзаменационной комиссии по контактам, указанным в заявлении на поступление.

2. Документы (портфолио) для участия в конкурсе и критерии их оценивания

Список документов, предоставляемых в приемную комиссию ДВФУ для участия в конкурсе документов (портфолио) при поступлении в магистратуру по направлению 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская образовательная программа «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем» (совместно с ПАО «РусГидро») оформляется согласно Приложению 1 и отправляется в приемную комиссию наряду с копиями подтверждающих документов.

Копии подтверждающих документов необходимо загружать на сайте ДВФУ в личном кабинете поступающего в магистратуру.

Перечень документов (портфолио) для участия в конкурсе:

Раздел 1. Документы об образовании

1. Копия диплома о высшем образовании с приложением.

Раздел 2. Достижения в профильной области

1. Рекомендация Государственной аттестационной комиссии (выписка из протокола ГЭК) или Рекомендация руководителя энергетического предприятия для поступления в магистратуру работника предприятия.

2. Документы, подтверждающие работу в области профессиональной деятельности по направлению подготовки 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника».

Раздел 3. Мотивационное письмо

1. Мотивационное письмо (требования к мотивационному письму изложены в Приложении 2).

Критерии оценки документов (портфолио) поступающих в магистратуру для участия в конкурсе приведены в таблице 1.

В каждом разделе баллы суммируются, при наличии значительного количества достижений с превышением максимальной суммы баллов по определенному разделу, присваивается максимальный балл за данный раздел

Таблица 1 – Документы портфолио и критерии оценивания

№ п/п	Документы / документально подтвержденные факты, подлежащие оценке	Критерии оценивания	Количество баллов
Раздел 1. Документы об образовании			Максимум – 35 баллов
1.1	Диплом о высшем образовании	-Диплом о профильном высшем образовании по направлениям: – 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» (прежний индекс 140100.62) – 140101.65 «Тепловые электрические станции» – 140104.65 «Промышленная теплоэнергетика» - Диплом ВПО аналогичных направлениям бакалавриата специальностей	35
		Диплом о высшем образовании не по профилю направления подготовки	5
Раздел 2. Достижения в профильной области			Максимум – 25 баллов
2.1	Рекомендация	Рекомендация Государственной аттестационной комиссии (выписка из протокола ГЭК)	25
		Рекомендация руководителя энергетического предприятия для поступления в магистратуру работника предприятия	10
2.2	Документы, подтверждающие работу в области профессиональной деятельности по направлению подготовки	Справка с места работы о занимаемой должности или копия трудовой книжки	15
Раздел 3. Мотивационное письмо			Максимум – 40 баллов
3.1	Мотивационное письмо (Приложение 2)	Представленная в мотивационном письме аргументация формальна, недостаточно развернута и малосодержательна, нарушены требования к структуре, содержанию, оформлению мотивационного письма. <i>Оригинальность ниже 60%</i>	1-15
		Мотивационное письмо содержит: 1) развернутые аргументы выбора направления «Теплоэнергетика и теплотехника» магистерской программы «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем (совместно с ПАО "РусГидро")»; 2) изложены цели поступления на программу, аргументы о необходимости получения компетенций, которые необходимо развивать в ходе	16-25

	обучения, раскрыты общие представления о будущей карьере. <i>Оригинальность ниже 60%</i>	
	Мотивационное письмо содержит: 1) развернутые, убедительные аргументы выбора направления «Теплоэнергетика и теплотехника» магистерской программы «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем (совместно с ПАО "Рус-Гидро")», подтвержденные документами портфолио; 2) аргументы, подтверждающие намерения ответственно обучаться в магистратуре; 3) тезисы и аргументы, логично и связно обосновывают выбор направления и профессиональные намерения, построены на основе анализа материалов из достоверных источников и экспертных мнений; 4) какие из качеств, навыков и знаний, необходимы для успешного освоения магистерской программы и реализации карьерного плана, какие уже имеются, что необходимо развить в ходе освоения программы; 5) как выбранная программа, поможет развить соответствующие качества, навыки и знания и добиться обозначенных выше карьерных целей. <i>Оригинальность от 60 до 100%</i>	26-40
Итого		100

Форма списка документов

СПИСОК ДОКУМЕНТОВ

Настоящим удостоверяется, что _____ (Ф.И.О.), представил в приемную комиссию ДВФУ для участия в конкурсе документов (портфолио) при поступлении в магистратуру по направлению 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская образовательная программа «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем» (совместно с ПАО «РусГидро») следующие документы:

№ п/п	Название документа / название файла	Примечание
1	Перечень документов об образовании: 1. Диплом о ВО с приложением	Сформированное портфолио (единый файл pdf) загружается в личный кабинет, доступ от которого направляется приемной комиссией через портал Госуслуги и/или на электронную почту, указанную при подаче заявления.
2	Перечень документов, подтверждающих информацию о достижениях в профильной области: 1. Рекомендация Государственной аттестационной комиссии (выписка из протокола ГЭК) 2. Рекомендация руководителя энергетического предприятия для поступления в магистратуру работника предприятия 3. Справка с места работы о занимаемой должности или копия трудовой книжки	
3	Мотивационное письмо	

ФИО _____
Подпись

Дата подачи заявления в приемную комиссию «__» _____ 202__ г.

Список предоставляемых документов необходимо заполнить подписать, отсканировать, загрузить в личный кабинет, доступ от которого направляется приемной комиссией после приема заявления.

Требования к структуре, содержанию и оформлению мотивационного письма

Мотивационное письмо – документ, в котором поступающий в магистратуру должен показать, что стало целью поступления в магистратуру по направлению 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская образовательная программа «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем» (совместно с ПАО «РусГидро»), как он видит свое дальнейшее профессиональное развитие и свой вклад в решение научных, прикладных или инфраструктурных задач в области профессиональной деятельности.

Структура и содержание мотивационного письма для поступления в магистратуру:

1. **Введение:** информация о предыдущем уровне образования, аргументированные основания заинтересованности и способности обучаться по избранному образовательной программе магистратуры.

2. **Какие из компетенций (знаний и умений, навыков),** необходимых для успешного обучения в магистратуре по направлению 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская образовательная программа «Организация и управление инжинирингом теплоэнергетических систем» (совместно с ПАО «РусГидро»), вы уже имеете, и какие, по вашему мнению, необходимо развить в ходе обучения? Ожидания/требования к процессу обучения в магистратуре.

3. **Цели профессионального развития:** описание связи выбранной программы с планируемой профессиональной деятельностью, общее представление о вашей будущей карьере, кем себя видите через 5 лет после окончания магистратуры.

Требования к оформлению мотивационного письма

Мотивационное письмо должно быть выполнено и предоставлено в электронном виде (файл форматов *.pdf), шрифт Times New Roman прямого начертания, кегль (размер) шрифта 14, междустрочный интервал – полупетельный, первая строка абзаца печатается со стандартным отступом (1,25 см). Поля: левое – 30 мм; правое – 10 мм; верхнее – 20 мм; нижнее – 20 мм.

Мотивационное письмо должно иметь титульный лист. Объем мотивационного письма не более 3000 знаков.

По решению экзаменационной комиссии мотивационное письмо проходит проверку оригинальности текста (antiplagiat.ru).

В мотивационном письме поступающий в магистратуру должен использовать принятую в выбранной отрасли знаний терминологию, опираться на достоверные источники и экспертные мнения, логичность, связность и грамотность при изложении тезисов и аргументов, уровень его академических навыков.