

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Высшая школа информационных технологий и интеллектуальных систем

СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Направление подготовки: **09.04.04**

Магистерская программа: «**Программная инженерия**»

профиль «**Разработка программно-информационных систем**»

Форма обучения: **очная**

Вступительные испытания для поступающих в магистратуру проходят в один день и включают в себя две части: **письменную работу по билетам** и **оценку портфолио**.

ПИСЬМЕННЫЙ ЭКЗАМЕН

Каждый билет содержит 2 группы вопросов: по основам программирования и информационным технологиям.

Продолжительность письменного экзамена – 3 часа.

ПОРТФОЛИО

Портфолио не является обязательной частью вступительных испытаний, однако его наличие дает возможность получить до 10 баллов дополнительно к результатам письменного экзамена. Поступающий приносит заранее подготовленное и распечатанное Портфолио (с подтверждением) на экзамен. Оценка портфолио проводится в день экзамена; при этом присутствие поступающего рекомендуется, т.к. во время разбора портфолио могут обсуждаться уточняющие вопросы по письменному экзамену. Баллы засчитываются только при наличии подтверждения составляющих портфолио.

Портфолио поступающего может включать в себя:

а. Наличие публикаций

- 10 баллов за наличие хотя бы одной публикации по направлению подготовки в магистратуре (в журналах Scopus или Web of Science),
 - 7 баллов за наличие публикации из списка ВАК
 - 5 баллов за наличие публикации в журнале из списка РИНЦ (тезисы конференций не в счет)
- Подтверждение: либо сама публикация, либо уведомление о принятии статьи на публикацию.

б. Проявление исследовательской активности в годы учебы:

- участие в научных конференциях (должно подтверждаться тезисами/публикациями) – до 3 баллов,
- участие в студенческих олимпиадах (дипломы/грамоты) – до 3 баллов,
- наличие именных стипендий (сертификатов) – до 3 баллов,

По результатам вступительного испытания абитуриент набирает определенное количество баллов. Минимальный балл для получения положительной оценки на вступительных испытаниях в магистратуру составляет 51 балл. Максимальная оценка по результатам вступительного испытания составляет 100 баллов

При оценивании ответа учитывается содержательная полнота ответа, понимание и осознанность излагаемого при ответе материала. Ответ на вступительном испытании в магистратуру должен быть четким, конкретным, максимально полным.

Ответ поступающего в магистратуру оценивается по следующей шкале баллов

Тема	Количество вопросов	Максимальный балл
Основы программирования	25	50 (по 2 балла за вопрос)
Информационные технологии	5	40 (по 8 баллов за вопрос)
Портфолио	Готовится заранее и приносится на экзамен (с подтверждением)	10
ИТОГО		100

Председатель экзаменационной комиссии



(подпись)

А.Ф.Хасьянов
(инициалы, фамилия)