

Заключение о проведении внутренней независимой оценки качества подготовки обучающихся

Институт математики и фундаментальной информатики.

Шифр и наименование направления подготовки: 01.03.01 Математика.

Шифр и наименование образовательной программы: 01.03.01.31
Математический анализ, алгебра и логика.

Председатель:

– Кравцова Ольга Вадимовна, д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры Высшая математика № 2;

Члены комиссии:

– Башмаков Степан Игоревич, канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры алгебры и математической логики.

– Зотов Игорь Николаевич, канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры алгебры и математической логики.

– Нужин Яков Нифантьевич, д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры алгебры и математической логики, и.о. заведующего кафедрой алгебры и математической логики.

– Киреев Игорь Валериевич, канд. физ.-мат. наук, старший научный сотрудник отдела Вычислительной механики деформируемых сред ИВМ СО РАН.

Сроки проведения ВНОКО: 22.12.2023 – 01.03.2024

1 Оценка структуры, содержания, сроков и образовательных результатов по ОП ВО

Таблица 1 – Оценка ОП ВО

Компонент образовательной программы	Наличие утвержденного документа (да/нет)	Наличие на официальном сайте СФУ в специальном разделе Сведения об образовательной организации / Образование (да/нет)
Описание образовательной программы	Да	Да
Программа ГИА, включая ФОС	Да	Да
Рабочие программы практик, включая ФОС	Да	Да
Аннотации дисциплин и практик	Да	Да
Учебные планы для каждого года набора и формы обучения	Да	Да
Комплект РПД к каждому учебному плану, включая ФОС	Да	Да

Общие замечания и рекомендации по пункту 1: Без замечаний.

2 Оценка промежуточной аттестации обучающихся

Таблица 2 – Результаты работы Комиссий ПА

№	Дисциплина (модуль), практика, курсовая работа (проект)	Объем в з.е.	Оценка Комиссий ПА (удовлетворительно / не удовлетворительно)
1	Алгебра	10	удовлетворительно
2	Аналитическая геометрия	4	удовлетворительно
3	Дифференциальные уравнения	8	удовлетворительно
4	Численные методы	7	удовлетворительно
5	Уравнения математической физики	8	удовлетворительно

Общие замечания и рекомендации по пункту 2: Без замечаний.

3 Оценка государственной итоговой аттестации обучающихся

Таблица 3 – Оценка результатов ГИА

1	Показатели	Всего		Оценка в баллах
		Кол-во	%	
2	3	4	5	
1	Государственный экзамен (при наличии)			
1.1	Количество студентов, допущенных к экзамену	10	100	
1.2	В том числе получили оценки или не явились:	10	100	
1.3	«отлично»	3	30	1
1.4	«хорошо»	5	50	
1.5	«удовлетворительно»	2	20	
1.6	«неудовлетворительно»	0	0	
1.7	«неявка»	0	0	
2	Выпускная квалификационная работа			
2.1	Представлено к защите ВКР	10	100	
2.2	Защищено ВКР, в том числе получили оценки:	10	100	
2.2.1	«отлично»	6	60	1
2.2.2	«хорошо»	3	30	
2.2.3	«удовлетворительно»	1	10	
2.2.4	«неудовлетворительно»	0	0	
2.3	Не явились на защиту ВКР («неявка»)	0	0	
2.4	Успешно защищенные ВКР представлены следующих типов			
2.4.1	Академического	10	100	
2.4.2	Проектно-исследовательского	0	0	
2.4.3	Комплексного	0	0	
2.4.4	ВКР как стартап	0	0	
2.4.5	ВКР как стартап с реальным внедрением (акты о внедрении)	0	0	
2.5	Количества ВКР, выполненных	0	0	
2.5.1	По заявкам предприятий и организаций	0	0	
2.5.2	По заявкам подразделений СФУ	10	100	
2.5.3	По темам, предложенным студентами	0	0	

1	Показатели	Всего		Оценка в баллах
		Кол- во	%	
2.5.4	На иностранном языке	0	0	
2.6	Количество ВКР, рекомендованных			
2.6.1	К опубликованию	0	0	
2.6.2	По которым имеются публикации	4	40	
2.6.3	К внедрению	0	0	
2.6.4	Внедренных	0	0	
2.7	Количество дипломов с отличием	2	20	1
2.8	Количество выпускников, рекомендованных к поступлению в аспирантуру	0	0	
2.9	Результаты проверки ВКР на наличие заимствований: среднее значение оригинальности ВКР, %		72	
Общая сумма баллов				3

Общие замечания и рекомендации по пункту 3: Без замечаний.

4 Оценка портфолио достижений обучающихся

Таблица 4 – Оценка количественного состава портфолио

Показатель оценивания	Среднее значение на одного обучающегося:				Оцен ка в балла х
	по ОП ВО		по университету		
	количество достижений	количество верифицированных достижений	количество достижений	количество верифицированных достижений	
1	2	3	4	5	6
Наука	0,88	0,83	0,512	0,383	2
Учебный процесс	0,14	0,12	1,013	0,086	1
Спорт	0,59	0,42	0,195	0,139	2
Культурно- творческая деятельность	0	0	0,217	0,173	0
Общественная деятельность	11,3	11,2	0,386	0,318	2

Таблица 5 – Оценка качественного состава портфолио

Наименование стипендии	Количество студентов – обладателей стипендий	Оценка в баллах
Стипендии в повышенном размере за учебную деятельность		
Стипендии в повышенном размере за научно-исследовательскую деятельность	2	10
Стипендии в повышенном размере за спортивную деятельность	0	0
Стипендии в повышенном размере за культурно-творческую деятельность	0	0
Стипендии в повышенном размере за общественную деятельность	3	15

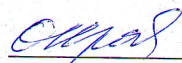
Общие замечания и рекомендации по пункту 4: Без замечаний

Таблица 6 – Результаты оценивания по 3 и 4 пунктам

Направление оценивания	Набранные баллы
Оценка результатов ГИА	3
Оценка портфолио достижений обучающихся	32
Итого	35

Оценка качества подготовки обучающихся: удовлетворительно.

Председатель Комиссии ВНОКО



О.В. Кравцова

Дата 01.03.24