Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Борисова Вик Петосударственное образовательное частное учреждение высшего образования Должность: Ректор

«МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Дата подписания: 30.10.2025 12:44:10 ПСИХОЛФГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ»

806657911404857006790220126585a215415220

УТВЕРЖДАЮ Ректор НОЧУ ВО «МУППИ» В. В. Борисова «02» июня 2025 г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

«Качественный анализ текстовой информации в науке и образовании. Модуль 1. Феноменологический подход к анализу текстовой информации: схемы и техники»

(36 часов)

Авторы:

Жмурин И.Е., к.п.н., доцент, директор института практической и клинической психологии; Корнейчик И.В., заместитель директора института практической и клинической психологии

Раздел 1. «Характеристика программы»

1.1. Цель реализации Модуля 1

Совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области феноменологического подхода к анализу текстовой информации: схемы и техники в рамках качественного анализа текстовой информации в науке и образовании.

Совершенствуемые компетенции

№ п/п	Компетенция	Направление подготовки 37.03.01 Психология Бакалавриат	
1.	Способен осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии	ОПК – 1	

1.2. Планируемые результаты обучения

№ п/п	Уметь / Знать	Направление подготовки 37.03.01 Психология Бакалавриат Код компетенций
1.	Уметь: подбирать текстовую информацию с учётом возможностей применения схем и техник феноменологического анализа. Знать: стратегии подбора текстовой информации с учётом возможностей применения схем и техник феноменологического анализа	ОПК – 1
2.	Уметь: составлять реферат/конспект с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании техники последовательной конденсации смысла. Знать: стратегию составления реферата/конспекта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании техники последовательной конденсации	ОПК – 1

	смысла	
3.	Уметь: определять/раскрывать глубокие аспекты изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании техник: категоризации значений, нарративного структурирования, продуцирования смысла посредством ситуативных приемов. Знать: стратегии определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании техник: категоризации значений, нарративного структурирования, продуцирования смысла посредством ситуативных приемов	ОПК – 1

1.3. Категория обучающихся:

Уровень образования: ВО, получающие ВО.

Область профессиональной деятельности: психология.

- **1.4. Форма обучения:** очная с применением электронного обучения и ДОТ.
- **1.5. Режим занятий:** в соответствии с календарным учебным графиком и с круглосуточным доступом к образовательной платформе организации при соблюдении установленных сроков обучения.
 - 1.6. Трудоемкость программы: 36 часов.

Раздел 2. «Содержание программы»

2.1. Учебный план

		учебн		ные нятия, боты ¹ ,	гработа, я работа	гроля	ľЪ
№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего ауд. часов	Лекции	Практические занятия	Внеаудиторная работа, самостоятельная работа	Формы контроля	Трудоемкость
1.	Феноменологический подход: базовые и теоретические положения	4	4				4
2.	Феноменологический анализ и особенности его техник	4	4				4
3.	Схема и техника последовательной конденсации смысла	4	1	3	3	Практическая работа № 1	7
4.	Схема и техника категоризации значений	4	1	3	3	Практическая работа № 2	7
5.	Схема и техника нарративного структурирования	4	1	3	3	Практическая работа № 3	7
6.	Схема и техника продуцирования смысла посредством ситуативных приемов	4	1	3	3	Практическая работа № 4	7
	Итоговая аттестация					Зачет на основании совокупности результатов практических работ №№ 1 – 4	
	ИТОГО	24	12	12	12		36

2.2. Рабочая программа

Наименование	Виды учебных	Содержание

¹ В том числе в онлайн-режиме.

-

разделов (модулей) и тем	занятий, учебных работ	
1	2	3
Тема 1. Феноменологический подход: базовые и теоретические положения	Лекция, 4 часа	Понятие «феномен» в психологии. Особенности фенологического подхода и качественные исследования в психологии. История качественных исследований в психологии. Методологические основы психологических исследований: цели создания и применения качественных методов, принципы использования качественных методов, принципы использования качественных методов. Виды получаемой информации в психологии: L-данные, Q-данные, Т-данные. Общая характеристика качественных исследований в психологии. Методический и методологический смысл определения качественных исследований. Уровни качественной методологии. Основные направления качественных исследований. Основные социокультурные предпосылки качественной исследовательской методологии. Философские основания качественной исследовательской методологии
Тема 2. Феноменологический анализ и особенности его техник	Лекция, 4 часа	Феноменологические качественные исследования как способ анализа психологических данных. Специфические методологические и этические принципы качественных исследований. Классификация качественных методов в психологической практике. Критерии выбора качественного метода психологического исследования. Классические представления о валидности исследований в психологической практике. Концепция валидности в рамках представления о природе научной рациональности. Направления оценки значимости качественных исследований в психологической практике. Критерии выбора основания для качественного анализа психологических данных по техникам: а) последовательная конденсация смысла; б) категоризации значений; в) нарративное структурирование; г) продуцирования смысла посредством ситуативных приемов
Тема 3. Схема и техника последовательной	Лекция, 1 час	Особенности применения техники последовательной конденсации смысла, ориентированной на эффективную обработку

конденсации смысла		больших объемов информации, выделение
		важных идей и формулировка их в
		компактной и понятной форме (техника,
		помогающая составлению
		реферата/конспекта и извлечению значимой информации из сложных текстов).
		Стратегии и примеры подбора текстовой
		информации с учётом возможностей
		применения схемы и техники
		последовательной конденсации смысла.
		Стратегия и примеры составления
		реферата/конспекта с применением
		феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании техники
		последовательной конденсации смысла
	Практическое	Работа в малых группах.
	занятие,	Тренинг № 1.
	3 часа	1. Подбор текстовой информации из сферы
		образования, социальной сферы и
		консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		последовательной конденсации смысла
		(варианты текстов предоставляет
		преподаватель).
		2. Составление реферата/конспекта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании техники
	~	последовательной конденсации смысла
	Самостоятельная	Практическая работа № 1.
	работа,	1. Подбор текстовой информации из сферы
	3 часа	образования, социальной сферы и
		консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		последовательной конденсации смысла. 2. Составление реферата/конспекта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании техники
		последовательной конденсации смысла
Тема 4.	Лекция,	Особенности применения техники
Схема и техника	1 час	категоризации значений. Техника,
категоризации		направленная на структурирование данных,
значений		выявление глубинных тем и взаимосвязей
		между переживаниями участников, глубокое
		понимание исследуемого опыта.
		Стратегии и примеры подбора текстовой
		информации с учётом возможностей
		применения схемы и техники категоризации
		значений.

	Практическое занятие, 4 часа	Стратегия определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании схемы и техники категоризации значений Тренинг № 2. 1. Подбор текстовой информации из сферы образования, социальной сферы и консультативной практики с учётом возможностей применения схемы и техники категоризации значений (варианты текстов
		предоставляет преподаватель). 2. Определение/раскрытие глубоких аспектов изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании схемы и техники категоризации значений
	Самостоятельная работа, 3 часа	Практическая работа № 2. 1. Подбор текстовой информации из сферы образования, социальной сферы и консультативной практики с учётом возможностей применения схемы и техники категоризации значений. 2. Определение/раскрытие глубоких аспектов изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании схемы и техники категоризации значений
Тема 5. Схема и техника нарративного структурирования	Лекция, 1 час	Особенности применения техники нарративного структурирования. Техника, ориентированная на создание комплексного и многоуровневого анализа, который учитывает, как общие, так и уникальные элементы личных нарративов, позволяет глубже понять и интерпретировать индивидуальные истории и переживания, глубокие аспекты изучаемого субъектного опыта. Стратегии и примеры подбора текстовой информации с учётом возможностей применения схемы и техники нарративного структурирования. Стратегия определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого субъектного опыта с применением феноменологического анализа психологических данных (текстовой информации) на основании схемы и техники нарративного структурирования

	Практическое	Тренинг № 3.
	занятие,	1. Подбор текстовой информации из сферы
	3 часа	образования, социальной сферы и
		консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		нарративного структурирования (варианты
		текстов предоставляет преподаватель).
		2. Определение/раскрытие глубоких
		аспектов изучаемого субъектного опыта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании схемы и техники
		нарративного структурирования
	Самостоятельная	Практическая работа № 3.
	работа,	1. Подбор текстовой информации из сферы
	3 часа	образования, социальной сферы и
		консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		нарративного структурирования.
		2. Определение/раскрытие глубоких
		аспектов изучаемого субъектного опыта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании схемы и техники
Тема 6.	Покума	нарративного структурирования Особенности применения техники
Схема и техника	Лекция, 1 час	Особенности применения техники продуцирования смысла посредством
продуцирования	1 440	ситуативных приемов. Техника позволяет
смысла посредством		глубже понять индивидуальные переживания
ситуативных		в контексте специфических ситуаций и
приемов		стоящий за ними субъектный опыт.
1		Стратегии и примеры подбора текстовой
		информации с учётом возможностей
		применения схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
		ситуативных приемов.
		Стратегия определения/раскрытия глубоких
		аспектов изучаемого субъектного опыта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
	П.,	ситуативных приемов
	Практическое	Тренинг № 4.
	занятие, 3 часа	1. Подбор текстовой информации из сферы образования, социальной сферы и
	J Haca	образования, социальной сферы и консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
		ситуативных приемов (варианты текстов
		предоставляет преподаватель).
L	I	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

		2. Определение/раскрытие глубоких
		аспектов изучаемого субъектного опыта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
		ситуативных приемов
		3.
	Самостоятельная	Практическая работа № 4.
	работа,	1. Подбор текстовой информации из сферы
	3 часа	образования, социальной сферы и
		консультативной практики с учётом
		возможностей применения схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
		ситуативных приемов.
		2. Определение/раскрытие глубоких
		аспектов изучаемого субъектного опыта с
		применением феноменологического анализа
		психологических данных (текстовой
		информации) на основании схемы и техники
		продуцирования смысла посредством
		ситуативных приемов
Итоговая		Зачет на основании совокупности
аттестация		результатов, практических работ №№ 1 – 4

2.3. Календарный учебный график

№			Учебные недели/часы					
п/п	Наименование раздела, темы	1	2	3	4	5	6	
1.	Феноменологический подход:	T /4						
	базовые и теоретические положения							
2.	Феноменологический анализ и		T /4					
	особенности его техник							
3.	Схема и техника последовательной			Т,П/				
	конденсации смысла			7				
4.	Схема и техника категоризации				Т,П/			
	значений				7			
5.	Схема и техника нарративного					Т,П/		
	структурирования					7		
6.	Схема и техника продуцирования						Т,П/	
	смысла посредством ситуативных						7	
	приемов							
	Итоговая аттестация						ИА	

Условные обозначения:

Т – теоретическая подготовка

 Π – практические занятия, работы, самостоятельные работы

ИА – итоговая аттестация

Раздел 3. «Формы аттестации и оценочные материалы»

3.1. Промежуточная аттестация

В качестве промежуточной аттестации программой предусмотрено выполнение практических работ $N_{\mathbb{C}}N_{\mathbb{C}} = 1-4$.

Практическая работа № 1 по теме 3

Название	1. Подбор текстовой информации из сферы образования,					
проекта/	социальной сферы и консультативной практики с учётом					
практической	возможностей применения схемы и техники последовательной					
работы	конденсации смысла.					
	2. Составление реферата/конспекта с применением					
	феноменологического анализа психологических данных					
	(текстовой информации) на основании техники последовательной					
	конденсации смысла					
Требования	Работа осуществляется на основании стратегии:					
к структуре	– подбора текстовой информации с учётом возможностей					
и содержанию	применения схемы и техники последовательной конденсации					
	смысла;					
	– составления реферата/конспекта с применением					
	феноменологического анализа психологических данных					
	(текстовой информации) на основании техники последовательной					
	конденсации смысла					
Критерии	1. Все шаги стратегии выполнены правильно и в полном объеме.					
оценивания	2. Правильно подобрана текстовая информация.					
	3. Собрана необходимая информация для фиксации первых					
	впечатлений.					
	4. Выделены ключевые фразы и идеи – смыслы.					
	5. Произведено сжатие смыслов.					
	6. Отражена группировка смыслов с определением основных					
	и закономерностей текста.					
	7. Проведен итеративный процесс с уточнением смыслов, с					
	дальнейшим сжатием фраз и изменением формулировок.					
	8. Составлен финальный реферат/конспект, который охватывает					
	основные идеи и выводы, обеспечивает логическую					
	последовательность изложения.					
	9. Осуществлена рефлексия относительно полноты и точности					
	отражения исходных смыслов в реферате/конспекте.					
	10. Внесены необходимые изменения в реферат/конспект при					
	необходимости					
Оценка	Зачтено/не зачтено					

Практическая работа № 2 по теме 4

Название	1. Подбор текстовой информации из сферы образования,
проекта/	социальной сферы и консультативной практики с учётом
практической	возможностей применения схемы и техники категоризации
работы	значений.
	2. Определение/раскрытие глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа
	психологических данных (текстовой информации) на основании
	схемы и техники категоризации значений
Требования	Работа осуществляется на основании стратегии:
к структуре	– подбора текстовой информации с учётом возможностей
и содержанию	применения схемы и техники категоризации значений;
	- определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа
	психологических данных (текстовой информации) на основании
7.0	схемы и техники категоризации значений
Критерии	1. Все шаги стратегии выполнены правильно и в полном объеме.
оценивания	2. Правильно подобрана текстовая информация.
	3. Собрана необходимая информация для фиксации первых
	впечатлений.
	4. Первичный анализ – выделены ключевые моменты и темы.
	5. Выделены значимые единицы текста, содержащие важные переживания, чувства или идеи участников.
	6. Осуществлен подбор первоначальных кодов, которые кратко,
	обобщенно описывают выделенные единицы.
	7. Осуществлена группировка кодов в более широкие категории.
	8. Присвоены названия категориям, которая отражает общий
	смысл этих кодов.
	9. Создана структура категорий с учетом их значимости и
	тематической взаимосвязи.
	10. Проведена интерпретация и анализ категоризированных
	значений с точки зрения соотношения их друг с другом и
	раскрытия более глубоких аспектов изучаемого опыта.
	11. Сформулированы выводы на основе пунктов 9 и 10
Оценка	Зачтено/не зачтено

Практическая работа № 3 по теме 5

Название	1. Подбор текстовой информации из сферы образования,
проекта/	социальной сферы и консультативной практики с учётом
практической	возможностей применения схемы и техники нарративного
работы	структурирования.
	2. Определение/раскрытие глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа
	психологических данных (текстовой информации) на основании
	схемы и техники нарративного структурирования
Требования	Работа осуществляется на основании стратегии:
к структуре	– подбора текстовой информации с учётом возможностей
и содержанию	применения схемы и техники нарративного структурирования;
	– определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа

	психологических данных (текстовой информации) на основании
	схемы и техники нарративного структурирования
Критерии	1. Все шаги стратегии выполнены правильно и в полном объеме.
оценивания	2. Правильно подобрана текстовая информация.
	3. Собрана необходимая информация для фиксации общего
	представления о нарративе и эмоциональной насыщенности.
	4. Первичный анализ – выделены ключевые события или
	моменты в рассказах/ тексте участников, которые являются
	определяющими для их опыта.
	5. Выявлены темы и паттерны (чувства, мысли, действия),
	которые придают смысл этим событиям.
	6. Определены и проведены сравнения структур нарративов:
	введение, конфликт, разрешение, создание временной линии,
	интерпретация смыслов.
	7. Проведен сравнительный анализ и создан обобщающий
	нарратив, учитывающий нюансы и уникальные аспекты каждого
	опыта.
	8. Представлен итоговый отчет, в котором отражены
	нарративные структуры и интерпретации, сложность и
	многослойность переживаний участников, в которых
	раскрываются глубокие аспекты изучаемых субъектных опытов
Оценка	Зачтено/не зачтено

Практическая работа № 4 по теме 6

Название	1. Подбор текстовой информации из сферы образования,
проекта/	социальной сферы и консультативной практики с учётом
практической	возможностей применения схемы и техники продуцирования
работы	смысла посредством ситуативных приемов.
	2. Определение/раскрытие глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа
	психологических данных (текстовой информации) на основании
	схемы и техники продуцирования смысла посредством
	ситуативных приемов
Требования	Работа осуществляется на основании стратегии:
к структуре	– подбора текстовой информации с учётом возможностей
и содержанию	применения схемы и техники продуцирования смысла
	посредством ситуативных приемов;
	 – определения/раскрытия глубоких аспектов изучаемого
	субъектного опыта с применением феноменологического анализа
	психологических данных (текстовой информации) на основании
	схемы и техники продуцирования смысла посредством
	ситуативных приемов
Критерии	1. Все шаги стратегии выполнены правильно и в полном объеме.
оценивания	2. Правильно подобрана текстовая информация.
	3. Собраны качественные данные, которые содержат насыщенные
	описания и нюансы переживаний участников.
	4. Первичный анализ – выделен общий контекст, эмоции и
	ключевые моменты в текстах участников.
	5. Выделены ситуативные элементы и контекст, в котором

	участники описывают свои переживания. 6. Применены ситуативные приемы для анализа и интерпретации данных: контекстуальный анализ (влияние конкретных обстоятельств на переживание участников); анализ языка (слова, метафоры и выразительные средства — выявлены скрытые смыслы и чувства); микроанализ (интонация, паузы или эмоциональные отклики, которые могут указывать на глубинные переживания); сравнительный анализ (различные ситуации и контексты, чтобы определить, какие паттерны и темы возникают). 7. Сформированы категории и темы, структурирующие проанализированные данные отражающие общие смыслы, выявленные через ситуативные приемы. 8. Проведена генерация смыслов, отражающая более глубокие интерпретации и смыслы, глубже раскрывающая субъектный опыт участников
Оценка	Зачтено/не зачтено

3.2. Итоговая аттестация

Форма итоговой	Дистанционная
аттестации	
Требования к	Выполнение всех практических работ в соответствии с
итоговой	требованиями к каждой из работ
аттестации	
Критерии	Слушатель считается аттестованным при положительном
оценивания	оценивании практических работ №№ 1 – 4
Оценка	Зачтено/не зачтено

Раздел 4. «Организационно-педагогические условия реализации программы»

4.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

4.1.1. Нормативные документы (в актуальной редакции):

1. Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 29.07.2020 № 839 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования — бакалавриат по направлению подготовки 37.03.01 Психология».

4.1.2 Основная литература:

- 1. Антипова, И. Г. Методология контекстуализма (основные положения программы и особенности применения в психологии): учебное пособие. Ростов-н/д: Южный федеральный университет. 2024. 222 с. ISBN: 978-5-9275-4668-8.
- 2. Бусыгина, Н.П. Методология качественных исследований в психологии: Учебн. пособие. М.: ИНФРА-М, 2024. 304 с. ISBN: 978-5-16-019158-4.
- 3. Бусыгина, Н. П. Качественные и количественные методы исследований в психологии : учебник для вузов / Н. П. Бусыгина. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 423 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-03063-1.
- 4. Иванова, Н.П. Качественные и количественные методы в психологических и педагогических исследованиях. Издательство: Глазовский государственный инженерно-педагогический университет имени В.Г. Короленко, 2020. 216 с.
- 5. Качественный анализ текстовой информации в подготовке психологов и юристов. Жмурин, И. Е., Корнейчик, И.В. Научный результат. Педагогика и психология образования, 2024. №3. С. 77 97 Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/journal/issue/366005.
- 6. Неупокоева, Е. Е. Герменевтический подход как ведущий компонент подготовки педагогов профессионального обучения к дидактическим коммуникациям в области информационных технологий : монография / Е. Е. Неупокоева, Н. К. Чапаев. Екатеринбург : РГППУ, 2023. 228 с. ISBN 978-5-8050-0746-1. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/449294.
- 7. Носс, И. Н. Качественные и количественные методы исследований в психологии : учебник для вузов / И. Н. Носс. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 362 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-3997-2.

4.1.3. Дополнительная литература:

- 1. Майборода, Т. А. Качественные и количественные методы исследований в психологии : учебное пособие / Т. А. Майборода. Ставрополь : СКФУ, 2016. 102 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/155381.
- 2. Перевозкин, С. Б. Качественные и количественные методы в психолого-педагогических исследованиях: учебное пособие / С. Б. Перевозкин, Ю. М. Перевозкина, О. О. Андронникова Новосибирск: НОУ ВПО НГИ, 2014. 260 с. ISBN 978-5-7782-2533-6.

4.1.4. Интернет-ресурсы:

1. Хорошилов Д.А., Балашова Е.Ю. Качественные методы в социальной и клинической психологии: пролегомены к междисциплинарному диалогу //Социальная психология и общество. 2018 Том 9 № 3 С. 21–30. DOI: 10.17759/sps.2018090303

https://psyjournals.ru/journals/sps/archive/2018_n3/Khoroshilov_Balashova (дата обращения: 29.06.2025).

4.2. Материально-технические условия реализации программы

- комплект учебно-методических материалов (компьютерные презентации, учебно-методические и оценочные материалы);
- лекционная аудитория, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций;
- аудитория для проведения практических и семинарских занятий,
 текущего контроля и промежуточной аттестации;
 - мультимедийное оборудование (компьютер, мультимедиапроектор);
 - система дистанционного обучения университета;
 - средства ВКС;
- серверы используемых при обучении Интернет-ресурсов расположены на территории Российской Федерации и соответствуют

требованиям Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ (в актуальной редакции);

 при изучении образовательных материалов используется отечественное программное обеспечение и/или сервисы.

4.3. Кадровые условия реализации программы

Требования к квалификации педагогических работников организации, осуществляющих обучение по данной программе:

высшее образование или дополнительное профессиональное образование в области психологии.

Требования к квалификации специалистов, сопровождающих программу: высшее образование.