

**к ООП-П по специальности
20.02.04 Пожарная безопасность**

Утверждена приказом руководителя
образовательной организации
№ 299 от 31 августа 2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.06 Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных»

Дополнительный профессиональный блок/Профессиональный цикл

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.06 Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения
пожарных»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид деятельности «Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций, сформированных по запросу работодателя(ей)
ВД 06	Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных
ПК 6.1.	Подготовка и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных
ПК 6.2	Использовать цифровые ресурсы для мониторинга обстановки и моделирования происходящих процессов

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	Н 6.1.01	Определения (идентификации) безопасных зон и путей продвижения к ним
	Н 6.1.02	Ликвидации опасных факторов пожара на пути возврата
	Н 6.1.03	Занятия временно безопасного положения на конструкциях здания
	Н 6.2.01	Использовать цифровые технологии для мониторинга обстановки пожаров и моделирования происходящих процессов
Уметь	У 6.1.01	Применять приемы спасания и самоспасания
	У 6.1.02	Работать в средствах защиты органов дыхания и кожи, проводить санитарную обработку, специальную обработку техники и приборов, стоящих на оснащении

	У 6.1.03	Эксплуатировать, обслуживать и применять гидравлический и электрифицированный аварийно-спасательный инструмент, электроустановки, компрессоры и специальное снаряжение (альпинистское, водолазное), состоящие на оснащении формирования
	У 6.1.04	Работать на штатных средствах связи
	У 6.1.05	Оказывать первую помощь раненым и пораженным, а также эвакуировать их в безопасные места
	У 6.1.06	Незамедлительно реагировать на возникновение аварийной ситуации на потенциально опасном объекте, принимать меры по ее локализации и ликвидации
	У 6.1.07	Отработка навыков и создание тренировочных комплексов
	У 6.2.01	Использовать в работе технологии искусственного интеллекта
	У 6.2.02	Использовать в работе возможности применения технологий информационного моделирования (BIM-технологии) для обеспечения пожарной безопасности
	У 6.2.03	Ориентироваться в вопросах дистанционного контроля работоспособности средств, обеспечивающих безопасность объектов
Знать	З 6.1.01	Характерные особенности опасностей, возникающих вследствие пожаров и способы защиты от них
	З 6.1.02	Аварийные ситуации на месте пожара
	З 6.1.03	Разбираться в конструкции зданий
	З 6.1.04	Причины падения в прогар
	З 6.1.05	Виды неисправностей средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в процессе применения
	З 6.1.06	Способы самовывживания пожарного и способы покидания опасной зоны
	З 6.1.07	Способы извлечения пострадавшего пожарного и обеспечение дополнительного источника воздуха
	З 6.1.08	Способы эвакуации пострадавшего пожарного
	З 6.1.09	Использование эвакуационных устройств, техники поиска пострадавших и систем канатного доступа
	З 6.2.01	Знать цифровые ресурсы мониторинга и моделирования
	З 6.2.02	Знать современные технологии искусственного интеллекта
	З 6.2.03	Знать технологии дистанционного контроля работоспособности средств, обеспечивающих безопасность объектов

1.2 Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов – 250 ч.

в том числе в форме практической подготовки – 148 ч.

Из них на освоение МДК – 130 ч.

практики, в том числе учебная – 36 ч.

производственная – 72 ч.

Промежуточная аттестация – 12 ч.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час. (гр.5+ гр.9+ гр.10)	В т.ч. в форме практической	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе				Учебная	Производственная
					Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа	Промежуточная		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОК 01, ОК 03. ОК 04, ОК 05. ОК 07, ОК 09. ПК 7.1	Раздел 1. Технология организация подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	76	40	76	40	-	-	-		
ОК 01, ОК 02. ОК 04, ОК 07. ОК 09. ПК 7.2	Раздел 2. Цифровые ресурсы для мониторинга обстановки и моделирования происходящих процессов	54	24	54	24	-	-	-		
	Учебная практика	36	36						36	
	Производственная практика	72	72							72
	Промежуточная аттестация по ПМ	12								
	Всего:	250	172	130	64	-	-	-	36	72

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч	Код ПК, ОК	Код Н/У/З
1	2	3	4	5
Раздел 1. Технология организация подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных		36 /40		
МДК 07.01 Технология организация подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных				
Тема 1.1. Аварийные ситуации на месте пожара	Содержание 1. Неисправность средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в процессе применения. Падение в прогар 2. Завал конструкциями. Потеря ориентации и отсечение путей возврата. Отсечение путей возврата на высотах	12 6 6	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.1 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	Н 6.1.01 У 6.1.01 У 6.1.04 3 6.1.01
Тема 1.2 Приемы спасения и самоспасания	Содержание 1. Сохранение жизни при неисправности СИЗОД. Спасение пожарных, упавших в прогары и помещения внутри здания 2. Спасение пожарных из-под завалов. Действия при потере ориентации и отсечении путей возврата. Спасение пожарных и самоспасание с высоты.	12 6 6	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.1 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	Н 6.1.01 У 6.1.01 У 6.1.04 3 6.1.03 3 6.1.04 3 6.1.05
Тема 1.3 Упражнения с оборудованием и снаряжением. Оказание первой помощи	Содержание 1. Общефизические упражнения. Профилактика профессиональных заболеваний. 2. Оказание первой помощи при различных ситуациях	12 4 8	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.1 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	Н 6.1.01, У 6.1.01 У 6.1.02, У 6.1.03 У 6.1.04, У 6.1.05 У 6.1.06, 3 6.1.01 3 6.1.02, 3 6.1.03 3 6.1.04, 3 6.1.05 3 6.1.06, 3 6.1.07

	В том числе практических занятий и лабораторных работ	20		
	<p>Практическое занятие №1. Спуск по закрепленной за конструкцию рукавной линии. Спуск по закрепленной за конструкцию гибкой лестницы из спасательных петель. Спуск по закрепленной за конструкцию пожарной веревке Провисание в оконном проеме без дополнительных приспособлений. Провисание в оконном проеме с применением спасательной петли.</p> <p>Практическое занятие №2 Экстренный спуск по установленной трех-коленной лестнице Методами «Бабочка», «Перекидывание», «Скольжение» Подъем пострадавшего с нижележащего уровня по рукавной линии. Подъем и переноска пострадавшего без сознания двумя пожарными Способами «Тандем» и «Носилки» Подъем и переноска пострадавшего без сознания одним пожарным Способами «От стены» и «Обвертка».</p> <p>Практическое занятие №3. Обвязка пострадавшего спасательной петлей вслепую. Обвязка пострадавшего спасательной веревкой (двойная спасательная петля) вслепую (стоя в полный рост и на коленях). Снятие вслепую СИЗОД (без выключения) со спины с последующим надеванием. Проверка работоспособности СИЗОД на газодымозащитнике звена. Спуск пострадавшего пожарного по прислоненной трехколенной лестнице.</p>	8	ОК 01. ОК 03. ОК 05. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.1 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	Н 6.1.01, У 6.1.01 У 6.1.02, У 6.1.03 У 6.1.04, У 6.1.05 У 6.1.06, З 6.1.01 З 6.1.02, З 6.1.03 З 6.1.04, З 6.1.05 З 6.1.06, З 6.1.07
		6		
		6		
Раздел 2. Цифровые ресурсы для мониторинга обстановки и моделирования происходящих процессов		30/24		
МДК 07.01 Технология организация подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных				
Тема 2.1	Содержание	40		
Применение цифровых технологий для мониторинга	Перечень и краткие характеристики основных информационных систем МЧС России, используемых в органах повседневного управления МЧС России.	30	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Н 6.2.01 У 6.2.01 У 6.2.02 У 6.2.03

обстановки пожаров и моделирования происходящих процессов	ПК ДАР (Программный комплекс динамического анализа рисков). Контроль состояния и местоположения транспортных средств и принятие решений по управлению ими на основе полученной информации (Глонасс) и др. Перечень и краткие характеристики основных информационных систем федеральных органов исполнительной власти (ФОИВ), используемых в органах повседневного управления МЧС России		ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	3 6.2.01 3 6.2.02 3 6.2.03
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	24		
	Возможности практического применения спутниковых карт в режиме онлайн (Google карты)	6	ОК 01. ОК 02.	Н 6.2.01 У 6.2.01
	Прогнозирование метеорологических явлений (направление движения циклона, скорость ветра, наличие осадков и др.) в режиме онлайн (Яндекс погода.спутник; карта осадков Gismeteo и др.)	6	ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	У 6.2.02 У 6.2.03 3 6.2.01 3 6.2.02 3 6.2.03
	Возможности практического применения информационной системы Геопортал Подмосковья (Определение качества воздуха в области в онлайн-режиме)	6		
Ознакомление с информационной системой «Атлас опасностей и рисков»	6			
Учебная практика Виды работ 1. Сбор и анализ нормативно-правовой документации по вопросу регулирования создания и применения НАСФ и спасательных служб. 2. Изучение межведомственного взаимодействия НАСФ со смежными ведомствами в местах ликвидации ЧС. Изучение действующей организационной структуры МЧС России. 3. Моделирование действий по формированию НАСФ. 4. Работа по моделированию действий личного состава при приведении НАСФ в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением. Изучение опасных поражающих факторов ЧС и их характер воздействия на организм человека. 5. Психологическая и тактическая подготовка личного состава НАСФ	18	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05		

<p>Производственная практика Виды работ 1. Изучение правоустанавливающей документации организации. 2. Изучение функциональных возможностей, должностных инструкций и др. 3. Назначение и правила применения техники, оборудования, снаряжения и инструментов, стоящих на оснащении НАСФ. 4. Действия личного состава при приведении НАСФ в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением. 5. Действия формирования по ведению специфической разведки в соответствии с предназначением НАСФ. 6. Действия по спасению пострадавших при авариях на объектах ведения подземных работ 7. Тактико-специальные занятия (по задания ответственного за практическую подготовку от организации)</p>	36	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	
<p>Учебная практика раздела 2 Виды работ 1. Изучение основных характеристик применяемых цифровых ресурсов общего доступа и закрытого типа. 2. Прогнозирование метеорологических явления по заданию преподавателя. 3. Основы работы с искусственным интеллектом, изучение возможностей прогнозирования и планирования действий.</p>	18	ОК 01, ОК 02. ОК 04, ОК 07. ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	
<p>Производственная практика раздела 2 Виды работ 1. Знакомства с используемыми цифровыми ресурсами организации. 2. Тактико-специальные занятия по прогнозированию различных видов угроз через доступные онлайн сервисы ((по задания ответственного за практическую подготовку от организации)</p>	36	ОК 01, ОК 02. ОК 04, ОК 07. ОК 09. ПК 6.2 КК 01, КК 02, КК 03, КК 04, КК 05	
<p>Промежуточная аттестация</p>	12		
<p>Всего</p>	250		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет:

- Технология аварийно-спасательных и газоспасательных работ
- Технология тушения пожаров
- Технология газоспасательных работ
- Первая помощь и психологическая поддержка
- Потенциально опасные процессы и производства

Лаборатории:

- Лаборатория выполнения поисково-спасательных работ
- Лаборатория организации тушения пожаров
- Лаборатория аварийно-спасательных работ с применением систем канатного доступа
- Лаборатория организации жизнедеятельности в природной среде и чрезвычайных ситуаций

Мастерские:

- Мастерская по эксплуатации аварийно-спасательного, газоспасательного, пожарного оборудования и инструментов.

Оснащенные базы практики.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов WorldSkills и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации WorldSkills по компетенции «Спасательные работы» (или их аналогов).

Производственная практика реализуется в организациях и структурных подразделениях МЧС России, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 12 Обеспечение безопасности.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен другими изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

В. В. Терехнев, Часть 1. Организация службы: учебник для СПО / В.В.Терехнев-Москва: КУРС, – 2021. – 256с. ISBN:978-5-907064-59-1

Н.И. Кукушкин, С.В. Фадеев «Тактика аварийно-спасательных работ. Тактика спасательных работ. Технология ведения аварийно-спасательных работ» (1 часть), Москва: КУРС, – 2020 г., 240с.

Н.И. Кукушкин, С.В. Фадеев «Тактика аварийно-спасательных работ. Тактика спасательных работ. Основы функционирования аварийно-спасательных подразделений и деятельности спасателей» (3 часть), Москва: КУРС, – 2020 г., 192 с.

Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность : учебное пособие для СПО / Г. В. Бектобеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7106-5

3.2.2. Основные электронные издания

Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие для СПО / Ю. А. Широков. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 488 с. — ISBN 978-5-8114-6463-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148019> (дата обращения: 28.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность : учебное пособие для СПО / Г. В. Бектобеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7106-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155671> (дата обращения: 28.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники

Б.Б. Серков, Т.Ф. Фирсова «Здания и сооружения». Часть 1. Конструкции, материалы, преграды: учебник для СПО / Б.Б. Серков – Москва: КУРС, 2021. – 176 с. ISBN:978-5-907064-62-1

Заворотный А.Г. Организация радиационной, химической и биологической защиты: учебное. пособие / А. Г. Заворотный, А. Н. Калайдов, А. Н. Неровных. – М. : Академия ГПС МЧС России, 2017. – 325 с. ISBN 978-5-9229-0137-6

Заворотный А.Г., Калайдов А.Н., Организация и выполнение работ по ликвидации последствий химических аварий, загрязнений опасными веществами и материалами//учебник, Москва: Курс, – 2020. 157 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 7.1 Подготовка и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	Демонстрирует знания организации и выполнения действий по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации пожаров, а также в процессе спасения пожарных.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ, дифференцированный зачет, экзамен по модулю
ПК 7.2 Использовать цифровые ресурсы для мониторинга обстановки и	Свободно ориентируется в различных цифровых информационных системах, анализирует поступившую	Экспертное наблюдение выполнения практических работ,

моделирования происходящих процессов	информацию, проявляет способности в прогнозировании различных явлений	дифференцированный зачет, экзамен по модулю
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обосновывает постановку цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; проводит адекватную оценку и самооценку эффективности и качества выполнения профессиональных задач	текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Использует различные источники, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по профессии для решения профессиональных задач	Текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Определяет актуальность нормативно-правовой в профессиональной деятельности; применяет современную научную профессиональную терминологию; определяет и выстраивает траектории профессионального развития	Текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Взаимодействует с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик; обосновывает анализ работы членов команды (подчиненных)	Текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке	Грамотно излагает свои мысли и оформляет документы по профессиональной тематике на	Текущая проверка наблюдение и оценка результатов

<p>Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p>государственном языке, проявляет толерантность в рабочем коллективе.</p>	<p>выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Демонстрирует знания алгоритма действий в чрезвычайных ситуациях; демонстрирует знания правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; понимает значимость необходимости сохранения окружающей среды, ресурсосбережения</p>	<p>Текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<p>Понимает общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимает тексты на базовые профессиональные темы; участвует в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строит простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности на иностранных языках</p>	<p>Текущая проверка наблюдение и оценка результатов выполнения практических работ; устный опрос; оценка результатов выполнения самостоятельной работы</p>