

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
Б3.В.ОД.3 «ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИИ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ  
РАБОТ»

**Направление подготовки:** 280700 «Техносферная безопасность».

**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр.

**Форма обучения:** очная, заочная.

**Цели освоения дисциплины:** является усвоение студентами знаний по основам и содержанию мероприятий, направленных на ликвидацию чрезвычайных ситуаций – организацию и ведение аварийно-спасательных и других неотложных работ.

**Задачи освоения дисциплины:**

1. получить общекультурные компетенции ОК-6, 8, 9, 10, 15;
2. получить профессиональные компетенции ПК-1, 2, 8, 9, 10, 12, 15, 17, 18.

### **Место дисциплины в структуре ООП**

Учебная дисциплина «Организация и технологии аварийно-спасательных работ» относится к вариативной части обязательных дисциплин профессионального цикла и призвана ознакомить студентов с организационной структурой, задачами и возможностями поисково-спасательных и аварийно-спасательных служб (формирований) РСЧС, основами организации и проведения АСДНР, организацией профессиональной подготовки спасателей.

Для освоения данной дисциплины требуются знания требований нормативных правовых актов РФ, МЧС России по РСЧС и ГО, о возможных рисках ЧС, организации и проведении мероприятий по ликвидации природных и техногенных ЧС, которые раскрываются в ряде предшествующих дисциплин

### **Содержание дисциплины:**

**6 СЕМЕСТР:** Общие организационно-правовые и экономические основы создания и деятельности аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований на территории РФ.

Виды аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Организация планирования мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций; порядок проведения сил и средств для ведения спасательных работ.

Порядок планирования экстренного реагирования на чрезвычайные ситуации; организация взаимодействия органов управления и сил РСЧС при подготовке и в ходе выполнения АСДНР; определение необходимого уровня готовности органов управления и сил для ведения спасательных работ.

Основные технологии проведения АСДНР.

Организация подготовки поисково-спасательных служб к действиям в чрезвычайных ситуациях.

**7 СЕМЕСТР:** Методика и порядок выработки решения на проведение аварийно-спасательных работ; основные технологии проведения поисково-спасательных работ.

Особенности проведения АСДНР в зонах ЧС природного и техногенного характера.

Ведение аварийно-спасательных работ с применением аварийно-спасательного инструмента.

Применение гидравлического аварийно-спасательного инструмента при проведении АСДНР.

Приемы и способы транспортировки пострадавших.

Кинологическая подготовка.

Безопасность аварийно-спасательных работ при чрезвычайных ситуациях; методы обеспечения безопасных условий.

### **Образовательные технологии**

При изучении дисциплины предусматривается использование активных форм проведения занятий, семинаров и практических занятий; интерактивных форм ведения практических работ с разбором конкретных ситуаций.

Основными средствами обеспечения освоения дисциплины является учебно-материальная база Уральского поисково-спасательного отряда МЧС России. В качестве дополнительных средств обеспечения освоения дисциплины используются информационные системы, электронный каталог учебных изданий, методические руководства кафедры.

**Трудоемкость учебной дисциплины «Организация и технологии аварийно-спасательных работ» – 9 зачетных единицы**

Семестр	Трудоёмкость дисциплины					Контрольные, расчетно-графич. работы, рефераты и т.п.	Курсовые работы, проекты	Форма отчетности (экз / зачет)
	зач. ед.	часы						
		общая	лекции	практ., лабор.	самост. работа			
<b>очная форма обучения</b>								
6	4	144	8	8	128			Экзамен
7	5	180	8	8	164			Экзамен

В рабочей программе дисциплины «Организация и технологии аварийно-спасательных работ» указаны материально-техническое, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины, информационно-справочные и поисковые системы.