



**Академия современных  
технологий автомобилестроения  
им. А.Н. Моисеева**

**ЧОУ ДПО «АСТА»**  
603004, г. Нижний Новгород,  
проспект Ленина, д. 95,  
Тел.: (831)290-99-24,  
факс: (831)299-06-35  
PulinaEA@gaz.ru  
[www.astann.ru](http://www.astann.ru)

## **АННОТАЦИЯ**

### **к рабочей программе по профессиональной переподготовке «Техносферная безопасность»**

Программа **«Техносферная безопасность»** составлена на основе следующих нормативно-правовых документов: Федеральный закон 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012; Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499; - Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования-бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденный приказом Минобрнауки России от 25.05.2020 № 680; Профессиональный стандарт 40.054 «Специалист в области охраны труда», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.04.2021 № 274н; Профессиональный стандарт 40.117 Специалист по экологической безопасности (в промышленности), утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 07.09.2020 №569н.

**Трудоемкость обучения:** 256 академических часов

**Категория слушателей:** лица, имеющие среднее профессиональное и/или высшее образование

**Целью программы является** формирование знаний в области охраны труда.

В результате освоения программы слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- способность применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- способность разрабатывать программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;
- способность проводить вводный инструктаж по охране труда;
- способность формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда;
- способность применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков;
- способность оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности;
- способность формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;
- способность применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ

- документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий;
- способность применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
  - способность применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки.

**Содержание программы:**

- Управление техносферной безопасностью
- Менеджмент охраны труда
- Промышленная безопасность
- Экологическая безопасность
- Пожарная безопасность
- Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке.