

РЕЦЕНЗИЯ

на основную образовательную программу подготовки бакалавров
по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность»
2018 года приема

Основная образовательная программа (ООП) подготовки бакалавров по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» 2018 года приема разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО, Стандарта ООП ТПУ, самостоятельно устанавливаемого образовательного стандарта ТПУ.

ООП объемом 121 стр. разработана руководителем ООП 20.03.01 «Техносферная безопасность» к.т.н., зав. кафедрой БЖДЭиФВ С.А. Солодским, к.т.н., доцент кафедры БЖДЭиФВ А.Г. Мальчик, ассистентом кафедры БЖДЭиФВ Н.Ю. Луговцовой, зам. начальника ПСЧ-1 ФГКУ «17 отряд ФПС по Кемеровской области» Д.И. Урядновым.

В ООП представлены разделы:

1. Концепция ООП
2. Цели ООП
3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников ООП
4. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения программы
5. Результаты освоения ООП (компетенции выпускников)
6. Условия реализации ООП в соответствии с ФГОС ВО и СУОС ТПУ
7. Итоговая государственная аттестация

Содержание каждого раздела подробно отражает требования и условия реализации ООП.

Цели и результаты ООП соответствуют объектам, видам и компетенциям профессиональной деятельности бакалавра по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Заложенные в программу компетенции согласуются с требованиями к квалификации сотрудников предприятия ФГКУ "17 отряд ФПС по Кемеровской области", особенно следует отметить профессиональные компетенции:

ОК-1 – владение компетенциями сохранения здоровья

ОК-2 – владение компетенциями ценностно-смысловой ориентации

ОК-4 – владение компетенциями самосовершенствования

ОПК-3 – способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

ПК-2 – способностью разрабатывать и использовать графическую документацию

ПК-3 – способностью оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники

ПК-12 – способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

ПК-17 – способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска

ПК-19 – способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности.

УК-2 – способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

УК-8 – способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.

В качестве пожеланий считаю необходимым внести следующее: в ООП заложить развитие и совершенствование материально-технической базы кафедры.

Основная образовательная программа (ООП) подготовки бакалавров по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» 2018 года приема может быть рекомендована для утверждения в Томском политехническом университете.

Рецензент
Начальник ФГКУ «17 отряд
ФПС по Кемеровской области»
подполковник внутренней службы
И.В. Бариллов
« 18 » 01 2018г.