#### **АННОТАЦИЯ**

# на дополнительную профессиональную программу

(повышение квалификации) *по учебной дисциплине:* 

# «Человеческий фактор и проблемы его негативного влияния» (объем подготовки –16 часов)

Настоящая Программа разработана с учетом требований нормативных документов:

- Федерального закона РФ «Об образовании в РФ» от 26.12.2012 № 273-ФЗ;
- Руководства по обучению в области человеческого фактора. Doc. 9683-AN/950 Монреаль: ИКАО, 1998.-370с;
- Человеческий фактор в системе мер безопасности гражданской авиации. Doc. 9808-AN/765. ИКАО, 2002;
- «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утвержденного приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499.

## Цели, достигаемые в результате реализации Программы:

Приобретение дополнительной компетенции и знаний о проблемах учета человеческого фактора необходимых, для профессиональной деятельности.

В результате освоения Программы слушатели должны знать:

- положения законодательных и иных НПА в области ЧФ;
- основные аспекты ЧФ;
- основные акты ИКАО, ИАТА по проблемам ЧФ;
- возможные пути решения проблемы ЧФ.

В результате изучения программы слушатель должен уметь:

- организовать разработку и исполнение внутренних организационно-распорядительных документов, регламентированных положениями законодательства о ЧФ;
- свободно ориентироваться в действующих актах международных организаций, а также в нормативных и индивидуальных правовых актах РФ по проблемам ЧФ;
- правильно определять стили поведения окружающих людей и их психогеометрические формы, корректировать свое поведение применительно к ним;
  - оценивать соционические характеристики окружающих людей;
  - объективно оценивать свои психофизиологические возможности;
- уметь правильно оценивать состояние окружающей среды, для своевременной коррекции поведения в этой среде;
- применять полученные знания для правильного формирования команд и коллективов, а также уметь работать в команде или в коллективе.

## Категория слушателей (специальности):

Госслужащие, менеджеры, преподаватели, инструктора, руководители и специалисты, работники транспортных комплексов, водители транспортных средств.

## Исходный (минимально-допустимый) уровень образования:

К обучению по данной программе допускаются лица:

- имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование:
- получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

### Этапы подготовки:

Подготовка по данной программе предусматривает теоретическое обучение, в том числе с применением ДОТ и ЭО.

Контроль результативности процессов реализации Программы осуществляется путем итоговой аттестации (тестирования) слушателей.

Слушателям, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть настоящей программы и (или) отчисленным из АУЦ, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

| <b>№</b><br>тем                                                                            | Наименования тем и разделов                                                                                           |       | количество часов             |                            |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|----------------------------|--------------------|
|                                                                                            |                                                                                                                       | всего | теоретическая<br>подготовка* | другие виды<br>подготовки* | контроль<br>знаний |
| Раздел I. Введение в курс подготовки                                                       |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| 1.                                                                                         | Тема 1. Общие сведения                                                                                                | 1     |                              | 1                          |                    |
| Всего часов по разделу                                                                     |                                                                                                                       | 1     |                              | 1                          |                    |
| Раздел II. Обзор документов ИКАО, других международных организаций, НПА РФ по проблемам ЧФ |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| 2.                                                                                         | <b>Тема 2.</b> Документы ИКАО, ИАТА по проблемам ЧФ                                                                   | 1     |                              | 1                          |                    |
| Всего часов по разделу                                                                     |                                                                                                                       | 1     |                              | 1                          |                    |
| Раздел III. Проблема совершенствования профессионального психологического отбора           |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| 3.                                                                                         | Тема 3. Профессионально-<br>психологический отбор и его роль в<br>решении проблемы снижения<br>негативного влияния ЧФ | 2     | 1                            | 1                          | •                  |
| 4.                                                                                         | <b>Тема 4.</b> Проблема взаимодействия в коллективе и возможные подходы к ее решению                                  | 2     | 1                            | 1                          |                    |
| 5.                                                                                         | <b>Тема 5.</b> Учет ЧФ: проблемы и перспектива                                                                        | 1     | 1                            |                            |                    |
| 6.                                                                                         | Тема 6. Коммуникации                                                                                                  | 1     | 1                            |                            |                    |
| 7.                                                                                         | Тема 7. Человеческие ошибки                                                                                           | 1     | 1                            |                            |                    |
| 8.                                                                                         | Тема 8. Социальная психология                                                                                         | 1     |                              | 1                          |                    |
| 9.                                                                                         | Тема 9. Опасности на рабочем месте                                                                                    | 2     | 1                            | 1                          |                    |
| Всего часов по разделу                                                                     |                                                                                                                       | 10    | 6                            | 4                          | тест               |
| Раздел IV. Возможности человека и его ограниченные возможности                             |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| 10.                                                                                        | <b>Тема 10.</b> Факторы, влияющие на профессиональную деятельность                                                    | 1     | 1                            |                            |                    |
| 11.                                                                                        | Тема 11. Физическая среда                                                                                             | 1     |                              | 1                          |                    |
| Всего часов по разделу                                                                     |                                                                                                                       | 2     | 1                            | 1                          |                    |
| Раздел V. Ретроспективный анализ отечественного и зарубежного опыта по решению             |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| проблемы снижения негативного влияния ЧФ                                                   |                                                                                                                       |       |                              |                            |                    |
| 12.                                                                                        | Тема 12. Проблема ЧФ                                                                                                  | 1     | 1                            | 1                          |                    |
| 13.                                                                                        | Тема 13. Обучение в области ЧФ                                                                                        | 1     | 1                            | 1                          |                    |
| Всего часов по разделу                                                                     |                                                                                                                       | 2     | 1                            | 1                          |                    |
| Итоговая аттестация (тестирование):<br>Итого часов:                                        |                                                                                                                       |       | 8                            | 8                          | 1                  |
| LITOI                                                                                      | о часов:                                                                                                              | 0     | ð                            |                            |                    |

<sup>\*</sup>Теоретическая подготовка может проводиться в режиме онлайн посредствам видеоконференции.

<sup>\*\*</sup>Самостоятельное изучение слушателями материалов, расположенных на учебном портале АУЦ