

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

|  |   |
|--|---|
| Наименование дисциплины  | ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА В ЛЁТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  |
| Направление подготовки   | 25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения   |
| Направленность программы (профиль)                                     | Организация лётной работы   |
| Квалификация выпускника  | Инженер   |
| Форма обучения   | Очная   |
| Цели освоения дисциплины   | Формирование у студентов системы теоретических знаний, практических навыков и умений на современном научно-техническом уровне по возможностям и ограничениям человека в процессе лётной деятельности и проблеме сохранения профессионального долголетия.  |
| Семестр (курс), в(на) котором изучается дисциплина                     | 8 семестр.  |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина     | Обязательная часть. Блок Б1 «Дисциплины (модули)»   |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-5  |
| Трудоемкость дисциплины  | 4 зачетные единицы, 144 академических часа.   |
| Содержание дисциплины<br>Основные разделы (темы)                       | Тема 1. Введение<br>Тема 2. Личность пилота и её влияние на безопасность полётов<br>Тема 3. Проблема профессионального психологического отбора лётного состава<br>Тема 4. Эффективное взаимодействие в летных экипажах.<br>Тема 5. Проблема подготовки авиационного персонала к действиям в условиях опасности<br>Тема 6. Влияние полётных условий на здоровье человека |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины           | Экзамен   |