

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	<b>ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА</b>
Направление подготовки	162700 (25.03.04) Эксплуатация аэропортов и обеспечение полётов воздушных судов
Направленность программы (профиль)	Организация и обеспечение транспортной безопасности
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Целью изучения дисциплины «Физиология человека» является формирование у студентов представлений о причинно-следственных связях между качеством среды обитания и состоянием физиологических и функциональных систем организма человека в нормальных и экстремальных условиях деятельности.
Семестр, в котором изучается дисциплина	Очная форма – в 7 семестре
Наименование части ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Дисциплина относится к вариативной части
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-50; ПК-12
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Тема 1. Введение в дисциплину «Физиология человека» Тема 2. Высшая нервная деятельность. Тема 3. Физиология желез внутренней секреции Тема 4. Физиология кровообращения, Тема 5. Физиология дыхания. Тема 6. Пищеварительная система Тема 7 Обмен веществ и энергии Тема 8. Терморегуляция организма. Тема 9. Физиология выделения. Тема10. Сенсорные системы. Тема 11. Физиология трудовой деятельности человека. Тема 12. Физиологические основы здорового образа жизни
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой

