

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|--|--|
| Наименование дисциплины | ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА |
| 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 |