

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

### Б1.В.14 «Элективные курсы физической культуры и спорта»

по направлению подготовки

### 27.03.04 «Управление в технических системах»

направленность подготовки

### «Системы и технические средства автоматизации и управления»

#### 1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Общая физическая подготовка. Общая и специальная физическая подготовка по выбранному виду спорта или системе физических упражнений

#### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В соответствии с ОПОП ВО по данному направлению и направленности подготовки процесс обучения по данной дисциплине направлен на формирование следующих планируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций обучающихся, установленных ФГОС ВО или их элементов):

##### **Общекультурные компетенции:**

**ОК-8** – способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (ЗУНов), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями):

По компетенциям **ОК-8** обучающийся должен:

##### **ЗНАТЬ:**

- теоретические, методологические и практические основы физической культуры и спорта, ее значение и место в укреплении здоровья, выборе здорового образа жизни, профилактике заболеваний и вредных привычек;
- влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику заболеваний и вредных привычек;
- правила и способы планирования индивидуальных занятий по физической культуре и спорту различной целевой направленности;
- способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности.

##### **УМЕТЬ:**

- использовать методы и средства физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни;
- выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и лечебной физической культуры;
- контролировать и оценивать влияние на свое состояние, самочувствие и физическое развитие занятий физической культурой и спортом.
- выполнять контрольные упражнения по сдаче нормативов, установленных для определения оценки физического развития и физической подготовленности;

##### **ВЛАДЕТЬ:**

- средствами самостоятельного и правильного использования методов физического воспитания для укрепления здоровья, формирования здорового образа жизни и достижения должного уровня физической подготовленности к полноценной социально-культурной и профессиональной деятельности;
- методами и средствами контроля за своим состоянием, самочувствием, уровнем физической подготовленности до, во время и после занятий физической культурой и спортом.

### 3. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

**Трудоемкость дисциплины:**

**Всего часов** – 328 час.

Из них:

**Аудиторная работа** – 328 час.

Из них:

практических занятий – 328 час.

**Формы промежуточной аттестации:**

зачет – 1, 2, 3, 4, 5, 6 семестр