

# ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

## 1. Цель освоения дисциплины

Формирование у будущих бакалавров системы знаний о современных технологиях проектирования, строительства, ремонта, и эксплуатации спортивных сооружений, предназначенных для занятий спортом и массовых физкультурно-оздоровительных мероприятий.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Физкультурно-спортивные сооружения» относится к вариативной части блока дисциплин и является дисциплиной по выбору.

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Образовательное право», «Аттестация и сертификация рабочих мест в образовательном учреждении», «Декларация производств повышенной опасности», «Менеджмент физической культуры и спорта», «Нормативно-документационное обеспечение деятельности в физической культуре и спорте», «Правовое обеспечение физической культуры и спорта», «Экономика физической культуры и спорта», прохождения практик «Педагогическая практика (воспитательная)», «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности».

## 3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

– готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования (ОПК-4).

### В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

#### **знать**

- основы проектирования, строительства и эксплуатации спортивных сооружений, предназначенных для физического воспитания школьников, студентов, тренировочных занятий спортсменов различных квалификаций и соревнований по различным видам спорта;
- предмет и задачи дисциплины «Физкультурно-спортивные сооружения»;
- историческое развитие спортивных сооружений;
- классификации, структуру и категоричность спортивных сооружений;

#### **уметь**

- схематически изображать игровые поля и площадки. Сооружения для общей физической подготовки;
- планировать и строить простейшие спортивные сооружения (площадки для спортивно-развлекательных игр и занятий и др.);
- пользоваться оборудованием спортивных сооружений для различных видов спорта (разметка игровых площадок, мест для занятий легкой атлетикой и т.д.);
- ухаживать за покрытием спортивных сооружений;

#### **владеть**

- технологией проектирования открытых плоскостных спортивных сооружений;
- технологией планирования и строительства простейших спортивных сооружений (игровые площадки, места для занятий легкой атлетикой, гимнастикой, катки и др.);
- навыками ремонта основного и вспомогательного оборудования спортивных сооружений;
- навыками ремонта спортивного инвентаря физкультурно-спортивных сооружений.

#### **4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение**

количество зачётных единиц – 2,

общая трудоёмкость дисциплины в часах – 72 ч. (в т. ч. аудиторных часов – 36 ч., СРС – 36 ч.),

распределение по семестрам – 2,

форма и место отчётности – аттестация с оценкой (2 семестр).

#### **5. Краткое содержание дисциплины**

Сеть физкультурно-спортивных сооружений.

Сущностные характеристики физкультурно-спортивных сооружений. Предмет и задачи дисциплины «Физкультурно-спортивные сооружения. Историческое развитие спортивных сооружений. Классификации, структура и категоричность спортивных сооружений.

Открытые физкультурно-спортивные сооружения.

Игровые поля и площадки. Сооружения для общей физической подготовки. Площадки для спортивно-развлекательных игр и занятий. Открытые сооружения для легкой атлетики и футбола. Конструкции покрытий открытых плоскостных спортивных сооружений.

Крытые физкультурно-спортивные сооружения.

Спортивные залы. Манежи. Спортивные корпуса. Крытые стадионы (Дворцы спорта).

Инженерное оборудование, освещение и цвет в физкультурно-спортивных сооружениях.

Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Искусственное освещение и электротехнические устройства. Естественное освещение. Цвет в спортивном сооружении.

#### **6. Разработчик**

Михайлов Андрей Юрьевич, кандидат педагогических наук, доцент кафедры теории и методики обучения физической культуре и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «ВГСПУ».