

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
Б1.В.1.ДВ.01.02 Физиологические и биомеханические факторы,
лимитирующие спорт и работоспособность

Направление подготовки - 44.03.05 Педагогическое образование

Направленность (профиль) - Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности

Объем трудоемкости:

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач.ед. (108 часа)

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Планирование и контроль в физической культуре и спорте» является формирование компетенций: ПК- 3 Способен организовать деятельность обучающихся, направленную на развитие интереса к учебному предмету в рамках урочной и внеурочной деятельности и ПК - 6 Способен к участию в организационно-педагогическом обеспечении реализации дополнительных образовательных программ.

Задачи дисциплины.

Изучение дисциплины «Планирование и контроль в физической культуре и спорте» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК- 3 Способен организовать деятельность обучающихся, направленную на развитие интереса к учебному предмету в рамках урочной и внеурочной деятельности и ПК - 6 Способен к участию в организационно-педагогическом обеспечении реализации дополнительных образовательных программ.

В соответствии с этим ставятся следующие задачи дисциплины, направленные на формирование и овладением видами деятельности, которые являются необходимой основой для успешной последующей деятельности в качестве бакалавра:

- изучить возрастные и половые особенности развития различных физиологических и биомеханических систем организма человека в процессе занятий физической культурой и спортом;
- обосновать физиологические и биомеханические основы развития тренированности и особенности периодизации спортивной тренировки у спортсменов разного возраста и пола;
- содействовать самостоятельной деятельности по освоению содержания дисциплины и формированию необходимых профессиональных компетенций умения использовать на практике базовые знания и методы анализа.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Планирование и контроль в физической культуре и спорте» относится к вариативной части Блока 2 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для освоения дисциплины «Планирование и контроль в физической культуре и спорте» студенты используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения следующих дисциплин: «Физиология физического воспитания и спорта», «Лечебная физическая культура и массаж».

Дисциплина «Планирование и контроль в физической культуре и спорте» призвана заложить основы и послужить теоретической базой для дальнейшего получения глубоких знаний по следующим предметам, таких как «Биологические основы оздоровления образовательного пространства», «Спортивная медицина».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК- 3 Способен организовать деятельность обучающихся, направленную на развитие интереса к учебному предмету в рамках

урочной и внеурочной деятельности и ПК - 6 Способен к участию в организационно-педагогическом обеспечении реализации дополнительных образовательных программ.

Основные разделы (темы) дисциплины:

Методологические особенности адаптации к физическим нагрузкам. Понятие о резервах организма, их характеристика и классификация. Изменения функций различных органов и систем организма. Значение функциональных изменений для оценки работоспособности спортсменов. Биомеханическая характеристика нестандартных движений.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор: д-р бiol. наук, профессор Шкляренко А.П.