

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.19 Материально-техническое обеспечение АФК**

Цель дисциплины	Целью освоения дисциплины «Материально-техническое обеспечение АФК» является ознакомление студентов работающих с лицами, имеющими отклонения в состоянии здоровья соматического и травматического характера с материально-техническим обеспечением в сфере адаптивной физической культуры.
Место дисциплины в учебном плане	Б1.В.19
Формируемые компетенции	ОК-9; ОПК-11; ПК-16
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>В результате изучения дисциплины слушатель должен:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основы теории образовательной, воспитательной, развивающей (тренировочной) деятельности, их особенности в процессе реализации реабилитационных, компенсаторных, профилактических мероприятий в различных видах адаптивной физической культуры; – компенсаторные возможности оставшихся после болезни или травмы функций организма человека; – возможности приспособления внешней среды для реализации основных видов жизнедеятельности человека с отклонениями в состоянии здоровья; – *теоретические основы и закономерности использования технических средств реабилитации; – *основные методы подбора технических средств для инвалидов; – *виды технических средств для инвалидов разных нозологических групп. – *принципы построения протезов, корсетов, ортопедических аппаратов. – *принципы подготовки к протезированию и ее методы, в том числе современные. – *принципы оценки результатов протезирования. – *особенности протезирования детей <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обучать их двигательным действиям, определить цели и задачи занятий для гармоничного развития личности, укрепления здоровья, физической реабилитации; – применять средства и методы для осуществления когнитивного и двигательного (моторного) обучения и оценивать состояние занимающихся; – *подбирать технические средства реабилитации и жизнедеятельности; – *строить профессиональные отношения с учетом индивидуальных особенностей патологического состояния, с целью повышения эффективности АФК; – *разрабатывать и проводить мероприятия психофизической реабилитации с использованием технических средств; – *оценить эффективность реабилитации с использованием

	<p>необходимых технических средств.</p> <ul style="list-style-type: none"> – *вести подготовку инвалидов к использованию протезов, корсетов, ортопедических аппаратов. – *обучать пользоваться протезами, корсетами, ортопедическими аппаратами. – *использовать современные технические средства, позволяющие ускорить подготовку пациента к пользованию средств протезирования. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами, методами, приемами, техническими средствами и тренажерами для осуществления когнитивного и двигательного (моторного) обучения, воспитания и развития (тренировки) лиц с ограниченными возможностями здоровья; – *навыками самостоятельного подбора технических средств реабилитации; – *реабилитационными знаниями с использованием материально-технических средств АФК; – *навыками профессиональной деятельности в системе подбора и использования средств физической реабилитации.
<p>Содержание дисциплины</p>	<p>1 Оснащение сооружений спортивного назначения с целью обеспечения доступности проведения спортивно - оздоровительной работы с инвалидами.</p> <p>2 Тренажеры для освоения инвалидами тех или иных соревновательных двигательных действий, развития и совершенствования их физических качеств и способностей</p> <p>3 Общие принципы подготовки больных к протезированию. Оценка результатов протезирования</p> <p>4 Пороки и болезни культей конечностей</p> <p>5 Лечебная физкультура и физические методы реабилитации в протезировании</p> <p>6 Ортопедические аппараты. Корсеты</p>
<p>Формы промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет</p>