

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт психологии и образования  
Отделение педагогики



*подписано электронно-цифровой подписью*

## **Программа дисциплины**

Психологические концепции в педагогике спорта

Направление подготовки: 44.04.02 - Психолого-педагогическое образование

Профиль подготовки: Психология и педагогика детско-юношеского спорта

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2024

## Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
  - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
  - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и): доцент, к.н. (доцент) Лопухова О.Г. (кафедра педагогической психологии, Институт психологии и образования), Olga.Lopoukhova@kpfu.ru

**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО**

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ПК-1	Способен осуществлять анализ качества и проектирование психологически безопасной образовательной среды в организациях детско-юношеского спорта

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

теоретические основы анализа качества и психологической безопасности программ и мероприятий по развитию и социализации обучающихся в организациях детско-юношеского спорта;

концептуальные основы разработки программ и мероприятий по развитию и социализации обучающихся в организациях детско-юношеского спорта;

Должен уметь:

анализировать основные компоненты образовательной среды в организациях детско-юношеского спорта;

проектировать основные компоненты организации и сопровождения обучающихся в организациях детско-юношеского спорта;

оценивать наличие составляющих, создающих риски психологической безопасности образовательной среды в ситуации учебной деятельности.

Должен владеть:

методами экспертизы в оценке эффективности и психологической безопасности образовательных программ и мероприятий по социализации обучающихся в организациях детско-юношеского спорта в моделируемых ситуациях;

методами экспертизы в оценке эффективности и психологической безопасности образовательных программ;

техникой построения программ и мероприятий по социализации обучающихся в организациях детско-юношеского спорта в моделируемых ситуациях.

**2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО**

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.01.01 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 44.04.02 "Психолого-педагогическое образование (Психология и педагогика детско-юношеского спорта)" и относится к части ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

Осваивается на 1 курсе в 1, 2 семестрах.

**3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) на 108 часа(ов).

Контактная работа - 26 часа(ов), в том числе лекции - 12 часа(ов), практические занятия - 12 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 2 часа(ов).

Самостоятельная работа - 69 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 13 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 1 семестре; экзамен во 2 семестре.

**4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

**4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)**

N	Разделы дисциплины / модуля	Се- местр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Само- стоя- тель- ная ра- бота
			Лекции, всего	Лекции в эл. форме	Практи- ческие занятия, всего	Практи- ческие в эл. форме	Лабора- торные работы, всего	Лабора- торные в эл. форме	
1.	Тема 1. Системные и функциональные психологические подходы в педагогике спорта	1	4	0	4	0	0	0	20
2.	Тема 2. Отечественные психологические теории в педагогике спорта	1	2	0	2	0	0	0	17
3.	Тема 3. Зарубежные психологические теории в педагогике спорта	2	2	0	4	0	0	0	16
4.	Тема 4. Фундаментальные теории и концепции организации и управления двигательными действиями.	2	4	0	2	0	0	0	16
	Итого		12	0	12	0	0	0	69

**4.2 Содержание дисциплины (модуля)****Тема 1. Системные и функциональные психологические подходы в педагогике спорта**

Системные подходы в психологии. Понятие системы. Основные положения системного подхода.

Функциональное направление в психологии. Понятие психических функций и функциональные теории в психологии. Структурно-функциональный и структурно-генетический подходы к исследованию спортивной деятельности. Теория функциональных систем П.К. Анохина.

Индивидуальный стиль деятельности, его психологическое определение и механизмы.

Экологическая психология и ее применение в психологии и педагогике детского спорта (экологическая системная теория У.Бронфенбреннера, понятия микросистемы, мезосистемы, экзосистемы и макросистемы в отношении субъекта и окружающей среды).

Биопсихосоциальная модель здоровья и болезни и возможности ее применения в психологии и педагогике детского спорта.

**Тема 2. Отечественные психологические теории в педагогике спорта**

Концепции личности В.М.Бехтерева, А.Ф.Лазурского, С.Л.Рубинштейна, Б.Ф.Ломова и А.Н.Леонтьева. Личность как система отношений в концепциях А.В.Петровского и В.Н.Мясищева. Культурно-историческая теория в спортивной психологии и педагогике. Теория деятельности и теория формирования системы двигательных навыков Н.А.Бернштейна. Уровни двигательных навыков.

**Тема 3. Зарубежные психологические теории в педагогике спорта**

Содержание психоаналитической теории. Проявления основных компонентов психики по З.Фрейд в поведении человека. Виды психологически защитных механизмов и их проявления психологических защитных механизмов в спортивной деятельности. Концепции представителей неопрейдизма в психологии и педагогике детско-юношеского спорта. Содержание бихевиорального подхода и возможности его применения в психологии и педагогике детского спорта. Когнитивный подход А.Бандуры в психологии и педагогике детского спорта. Концепция рационально-эмотивной терапии в психологии и педагогике детского спорта.

**Тема 4. Фундаментальные теории и концепции организации и управления двигательными действиями.**

Фундаментальные теории и концепции организации и управления двигательными действиями. Операциональные и деятельностные представления о развитии умений и навыков. Теория деятельности А.Н. Леонтьева. Теория двойного кодирования, Модель PETTLER.

Модель способности спортсменов к образным представлениям.

Теория символического обучения;

Психонейромышечная теория;

Концепция Ю.Л. Ханина.

Осваиваются психодиагностические методы и опросники оценки способности спортсмена к образным представлениям в саморегуляции и управлении движениями

## **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 года №245)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-99бин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

## **6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)**

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемому результату обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

## **7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;

- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

**БИОПСИХОСОЦИАЛЬНЫЙ ПОДХОД В НАУКАХ О ЧЕЛОВЕКЕ (ПСИХИАТРИЯ И ПСИХОЛОГИЯ) -**

<https://cyberleninka.ru/article/n/biopsihosotsialnyy-podhod-v-naukah-o-cheloveke-psihiatriya-i-psihologiya>

Мысленная тренировка в психологической подготовке спортсмена -

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785990724068.html>

Теория функциональных систем - [https://www.youtube.com/watch?v=CHff4z\\_adYk](https://www.youtube.com/watch?v=CHff4z_adYk)

**9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Вид работ	Методические рекомендации
лекции	Цели лекций - дать основу для ориентации в системе знаний по данной дисциплине и предполагает ознакомление магистрантов с системой основных отечественных и зарубежных концепций, лежащих в основе современных теорий, методов и техник, связанных с регуляцией состояний, развитием межличностных и групповых отношений, личностной саморегуляцией и целеполаганием и пр.
практические занятия	Участие и текущий контроль на практических занятиях осуществляется при подготовке презентации одной из предложенных в списке тем. Презентация готовится каждым студентом и представляется на практических занятиях. По материалам представленной презентации проводится обсуждение и задаются вопросы. При оценке качества работы студента на практическом занятии учитываются как содержательная часть подготовленной им презентации, так и активность в обсуждении презентаций других студентов, участие в дискуссиях.
самостоятельная работа	Выполнение самостоятельной работы осуществляется при самостоятельном ознакомлении студентов с рекомендуемой литературой по теме, выполнении заданий, которые преподаватель предлагает на лекции (ознакомиться подробнее с рекомендуемым источником или работами отдельных авторов), а также при подготовке презентации и реферата, которые призваны организовать и направить самостоятельную работу студента.
зачет	Подготовка к зачету способствует закреплению, углублению и обобщению знаний, получаемых, в процессе обучения, а также применению их к решению практических задач. Готовясь к зачету, студент углубляет и систематизирует знания. На зачете студент демонстрирует систему знаний, которую он получил в процессе обучения по учебной дисциплине. Пред зачетом студентов необходимо познакомить с основными требованиями итогового контроля, студенты уточняют содержание предполагаемых ответов на зачете. Требования к организации подготовки к зачетам те же, что и при занятиях в течение семестра, но соблюдаться они должны более строго. В начале подготовки к зачету рекомендуется сориентироваться во всем материале и расположить весь материал согласно зачетным вопросам. Подготовка предполагает не просто запоминание теоретического материала, но и его переосмысление и систематизацию. Ответ на зачете следует строить следующим образом: сначала студент демонстрирует усвоенные знания по программе обучения, после этого он вправе высказать иные аргументированные точки зрения. При подготовке к зачету студенты пользуются конспектами лекций и рекомендуемой литературой. Вначале следует просмотреть весь материал по сдаваемой дисциплине, отметить для себя трудные вопросы. В заключение еще раз целесообразно повторить основные положения дисциплины.
экзамен	Все перечисленные виды текущего контроля ориентированы на подготовку к экзамену. Вопросы экзамена соответствуют заданиям на текущий контроль, таким образом активное участие в обсуждении и подготовке презентаций и рефератов логически вытекают в итоговую форму контроля, которые призваны организовать и направить самостоятельную работу студента. Готовиться к экзамену необходимо, опираясь на предоставленные вопросы к экзамену. Содержание вопросов логически связано с заданиями, которые студенты выполняют при освоении данной дисциплины.

**10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

**11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**



Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

## **12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 44.04.02 "Психолого-педагогическое образование" и магистерской программе "Психология и педагогика детско-юношеского спорта".

*Приложение 2*  
*к рабочей программе дисциплины (модуля)*  
*Б1.В.01.01 Психологические концепции в педагогике спорта*

**Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

Направление подготовки: 44.04.02 - Психолого-педагогическое образование

Профиль подготовки: Психология и педагогика детско-юношеского спорта

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2024

**Основная литература:**

Дмитриев, С. В. Онтодидактика образовательных технологий на основе социокультурной теории двигательных действий человека : Спорт, искусство, личностное развитие субъектов образования : монография / С. В. Дмитриев; науч. ред. С. Д. Неверкович - Москва : Прометей, 2019. - 446 с. - ISBN 978-5-907100-10-7. - Текст : электронный // ЭБС 'Консультант студента' : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785907100107.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

Веракса, А. Н. Мысленная тренировка в психологической подготовке спортсмена : научная монография / А. Н. Веракса, А. Е. Горовая, А. И. Грушко, С. В. Леонов. - Москва : Спорт, 2016. - 208 с. (Серия 'Библиотечка спортивного врача и психолога.') - ISBN 978-5-9907240-6-8. - Текст : электронный // ЭБС 'Консультант студента' : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785990724068.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

Попов, А.Л. Спортивная психология : учебное пособие для физкультурных вузов / А.Л. Попов.- 5-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2019. -159 с. - ISBN 978-5-9765-1608-3. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1035362> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

**Дополнительная литература:**

Крушельницкая, О. Б. Социальная психология образования: учебное пособие / Крушельницкая О.Б.; Под ред. Крушельницкой О.Б. - Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 320 с. ISBN 978-5-9558-0376-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/462146> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

Загайнов, Р. М. Психология современного спорта высших достижений : Записки практического психолога спорта / Р. М. Загайнов. - Москва: Советский спорт, 2012. - 292 с. - ISBN 978-5-9718-0576-2. - Текст: электронный // ЭБС 'Консультант студента': [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785971805762.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

Васильева, И. В. Организационно-психологическая диагностика: учебное пособие / И. В. Васильева. - 2-е изд., стер. - Москва :ФЛИНТА, 2013. - 136 с. - ISBN 978-5-9765-1712-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/463540> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.

Развитие личностных качеств обучающихся в учебной и спортивной деятельности : учебное пособие / под ред. Г. А. Кузьменко. - Москва: Прометей, 2013. - 560 с. - ISBN 978-5-7042-2507-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/557400> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке.



*Приложение 3*  
*к рабочей программе дисциплины (модуля)*  
*Б1.В.01.01 Психологические концепции в педагогике спорта*

**Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Направление подготовки: 44.04.02 - Психолого-педагогическое образование

Профиль подготовки: Психология и педагогика детско-юношеского спорта

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: заочное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2024

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "Консультант студента", доступ к которой предоставлен обучающимся. Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы.