Документ подписан простой электронной подписью учреждение высшего образования

Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Ханты-Мансийского автономного округа-Югры "Сургутский государственный университет"

Должность: ректор

Дата подписания: 06.06.2024 09:23:16 Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**УТВЕРЖДАЮ** Проректор по УМР

Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

# Инклюзивное образование лиц с ограниченными возможностями здоровья

# рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Медико-биологических основ физической культуры

Учебный план g490402-ФизРеаб-24-1.plx

49.04.02 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ДЛЯ ЛИЦ С ОТКЛОНЕНИЯМИ В СОСТОЯНИИ

ЗДОРОВЬЯ (АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА)

Направленность (профиль): Физическая реабилитация и оздоровление в адаптивном

физическом воспитании и спорте

Квалификация Магистр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 2 3ET

Часов по учебному плану 72 Виды контроля в семестрах:

в том числе: зачеты 2

аудиторные занятия 32 самостоятельная работа 40

## Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 2 (1 | 1.2) | Итого |    |
|---|------|------|-------|----|
| Недель                                    | 17   | 2/6  |       |    |
| Вид занятий                               | УП   | РΠ   | УП    | РΠ |
| Лекции                                    | 16   | 16   | 16    | 16 |
| Практические                              | 16   | 16   | 16    | 16 |
| Итого ауд.                                | 32   | 32   | 32    | 32 |
| Контактная работа                         | 32   | 32   | 32    | 32 |
| Сам. работа                               | 40   | 40   | 40    | 40 |
| Итого                                     | 72   | 72   | 72    | 72 |

## Программу составил(и):

к.б.н., старший преподаватель, Воронюк Татьяна Валериевна;

Рабочая программа дисциплины

#### Инклюзивное образование лиц с ограниченными возможностями здоровья

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 49.04.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 946)

составлена на основании учебного плана:

49.04.02 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ДЛЯ ЛИЦ С ОТКЛОНЕНИЯМИ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ (АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА)

Направленность (профиль): Физическая реабилитация и оздоровление в адаптивном физическом воспитании и спорте утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Медико-биологических основ физической культуры

Зав. кафедрой к.б.н. доцент, Мальков М.Н.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины "Инклюзивное образование лиц с ограниченными возможностями здоровья", является формирование у студентов-магистров компетенций позволяющих применять новейшие методики по повышению эффективности тренировочной и соревновательной деятельности в адаптивной физической культуре и адаптивном спорте, формирование навыков из области подготовки спортсменов (новые теории, технологии и методы), применения педагогически обоснованных форм, методов и технологии физического воспитания и подготовки спортсменов в профессиональной деятельности и инклюзивном образовании.

|   | 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП   |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|
| Цикл (раздел) ООП:                      | ФТД   |  |  |  |  |  |
| 2.1 Требования к пред                   | варительной подготовке обучающегося:  |  |  |  |  |  |
| 2.1.1 Основы научных ис                 | 2.1.1 Основы научных исследований в области физической культуры и спорта                                  |  |  |  |  |  |
| 2.2 Дисциплины и пра<br>предшествующее: | 2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |  |  |  |  |  |
| 2.2.1 Производственная п                | рактика, научно-исследовательская работа  |  |  |  |  |  |

# 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5.1: Осуществлять поиск новейших методик по повышению эффективности тренировочной и соревновательной деятельности в адаптивной физической культуре и адаптивном спорте

ПК-3.2: Способен применять педагогически обоснованные формы, методы и технологии физического воспитания и подготовки спортсменов в профессиональной деятельности

# В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| 3.1   | Знать:  |
|-------|---|
|       | - новейшие методики по повышению эффективности тренировочной и соревновательной деятельности в<br>адаптивной физической культуре и адаптивном спорте        |
| 3.1.2 | - способы применения педагогически обоснованных форм, методов и технологии физического воспитания и подготовки спортсменов в профессиональной деятельности  |
| 3.2   | Уметь:  |
|       | - применять новейшие методики по повышению эффективности тренировочной и соревновательной деятельности в адаптивной физической культуре и адаптивном спорте |
| 3.2.2 | - применять педагогически обоснованные формы, методы и технологии физического воспитания и подготовки спортсменов в профессиональной деятельности           |

|                | 4. СТРУКТУРА И СОД  | <b>ДЕРЖАНІ</b>    | ие дис | сциплины          | (МОДУЛЯ)  |            |
|----------------|---|-------------------|--------|-------------------|---|------------|
| Код<br>занятия | Наименование разделов и тем /вид<br>занятия/  | Семестр<br>/ Курс | Часов  | Компетен-<br>ции  | Литература  | Примечание |
|                | Раздел 1. Основные положения, термины и виды адаптивной физической культуры понятие инклюзивного образования для лиц с ограниченными возможностями здоровья |                   |        |                   |   |            |
| 1.1            | Виды, причины и классификация нарушений развития человека. Основные понятия и термины адаптивной физической культуры /Лек/                                  | 2                 | 1      | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.4<br>Л2.5 Л2.6Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 |            |
| 1.2            | Виды, причины и классификация нарушений развития человека. Основные понятия и термины адаптивной физической культуры /Пр/                                   | 2                 | 2      | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.4Л2.4 Л2.5<br>Л2.6Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5         |            |

|     |   |   | 1 | 7                 |  |  |
|-----|---|---|---|-------------------|--|--|
| 1.3 | Понятия нарушений в развитии человека и их причины. Понятия специальной (коррекционной) педагогики. Классификация детей с нарушениями развития /Ср/   | 2 | 6 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.4Л2.1<br>Л2.4 Л2.5 Л2.6<br>Л2.7Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5         |  |
|     | Раздел 2. Особенности развития физических качеств средствами адаптивной физической культуры. Обучение двигательным действиям в адаптивной физической культуре   |   |   |                   |  |  |
| 2.1 | Методы развития физических качеств и способностей силовых способностей, скоростных способностей, выносливости гибкости, координационных способностей /Лек/  | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.5<br>Л2.6Л3.2 Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5              |  |
| 2.2 | Методы развития физических качеств и способностей силовых способностей, скоростных способностей, выносливости гибкости, координационных способностей /Пр/   | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-3.2     | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.2 Л2.3<br>Л2.6Л3.2 Л3.4<br>Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5      |  |
| 2.3 | Структура и закономерности нарушенного развития. Теория Л. С. Выготского о первичных и вторичных нарушениях развития детского организма. Двигательные нарушения и их оценка в структуре аномального развития /Ср/ | 2 | 6 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.2<br>Л2.3Л3.2 Л3.3<br>Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5           |  |
|     | Раздел 3. Психолого-педагогическая характеристика детей с нарушениями интеллектуального развития  |   |   |                   |  |  |
| 3.1 | Физическое состояние и психомоторика детей с нарушениями интеллектуального развития /Лек/   | 2 | 4 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.2 Л2.3<br>Л2.4Л3.3 Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5         |  |
| 3.2 | Физическое состояние и психомоторика детей с нарушениями интеллектуального развития /Пр/  | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.4Л2.3<br>Л2.7Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                                     |  |
| 3.3 | Развитие психомоторики и двигательных способностей (физических качеств и двигательных навыков) у детей с нарушениями интеллектуального развития /Ср/  | 2 | 4 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.4Л2.3<br>Л2.6Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                                     |  |
|     | Раздел 4. Психолого-педагогическая характеристика детей с задержкой психического развития   |   |   |                   |  |  |
| 4.1 | Организация и методика коррекционновоспитательной работы с детьми с особенностями физического развития и двигательных нарушений детей с задержанным психическим развитием /Лек/                                   | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-3.2     | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.2<br>Л2.4Л3.1 Л3.2<br>Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5           |  |
| 4.2 | Организация и методика коррекционновоспитательной работы с детьмиОсобенности физического развития и двигательных нарушений детей с задержанным психическим развитием /Пр/   | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.4<br>Л2.5Л3.1 Л3.3<br>Л3.4 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 |  |
|     |   |   |   |                   |  |  |

|     |   |   |   |                   | _  |  |
|-----|---|---|---|-------------------|--|--|
| 4.3 | Дети с трудностями в обучении. Понятия «педагогическая запущенность», «задержанное психическое развитие», причины задержанного психического развития. Виды задержанного психического развития. /Ср/   | 2 | 4 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.2<br>Л2.4 Л2.5<br>Л2.7Л3.1 Л3.2<br>Л3.4 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 |  |
|     | Раздел 5. Психолого-педагогическая характеристика лиц с сенсорными нарушениями  |   |   |                   |  |  |
| 5.1 | Особенности физического развития и двигательной сферы детей с нарушениями речи, депривацией зрения, нарушением слуха. /Лек/   | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.2<br>Л2.4 Л2.5Л3.1<br>Л3.2 Л3.3 Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4                 |  |
| 5.2 | Особенности физического развития и двигательной сферы детей с нарушениями речи, депривацией зрения, нарушением слуха. /Пр/  | 2 | 2 |                   |  |  |
| 5.3 | Классификация детей с нарушениями. Психолого-педагогическая характеристика детей с сенсорными нарушениями /Ср/  | 2 | 4 |                   |  |  |
|     | Раздел 6. Психолого-педагогическая характеристика лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата   |   |   |                   |  |  |
| 6.1 | Особенности физического развития и двигательной сферы детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата /Лек/   | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.3 Л2.4<br>Л2.5 Л2.7Л3.1<br>Л3.3 Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                   |  |
| 6.2 | Особенности физического развития и двигательной сферы детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата /Пр/  | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.4Л2.2<br>Л2.3 Л2.7Л3.2<br>Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                                     |  |
| 6.3 | Подробно проанализируйте особенности двигательных нарушений в структуре аномального развития. Структура и закономерности нарушенного развития Дайте подробную характеристику общим закономерностям развития двигательного анализатора (по Е. М. Мастюковой). /Ср/ | 2 | 4 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.4Л2.2<br>Л2.3 Л2.7Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                                     |  |
|     | Раздел 7. Психолого-педагогическая характеристика детей со сложным комплексным нарушением развития  |   |   |                   |  |  |
| 7.1 | Адаптивное физическое воспитание детей со сложными нарушениями в развитии /Лек/   | 2 | 1 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.4Л2.2 Л2.3<br>Л2.4 Л2.5Л3.3<br>Л3.4 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                   |  |
| 7.2 | Адаптивное физическое воспитание детей со сложными нарушениями в развитии /Пр/  | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.2 Л2.3<br>Л2.5Л3.1 Л3.2<br>Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                        |  |
|     |   |   |   |                   |  |  |

|     |   |   |   |                   |  | -                                |
|-----|---|---|---|-------------------|--|----------------------------------|
| 7.3 | Вопросы и задания для самостоятельной работы. Интерактивные формирующие тесты /Ср/  | 2 | 6 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.3 Л1.4Л2.2<br>Л2.4Л3.1 Л3.3<br>Л3.4<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5   |                                  |
|     | Раздел 8. Система обучения и воспитания лиц с ограниченными возможностями в Российской Федерации  |   |   |                   |  |                                  |
| 8.1 | Основные положения системы обучения и воспитания лиц с ограниченными возможностями История и становление системы образования в России Структура и формы специального образования Современные проблемы специального образования. Сегрегация и интеграция в образовании /Лек/ | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.3 Л1.4Л2.1<br>Л2.3 Л2.4<br>Л2.5Л3.3 Л3.4<br>Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                                  |                                  |
| 8.2 | Основные положения системы обучения и воспитания лиц с ограниченными возможностями История и становление системы образования в России Структура и формы специального образования Современные проблемы специального образования. Сегрегация и интеграция в образовании /Пр/  | 2 | 2 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.2<br>Л2.4 Л2.5Л3.1<br>Л3.2 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                        |                                  |
| 8.3 | История и становление системы образования в России Структура и формы специального образования Современные проблемы специального образования. Сегрегация и интеграция в образовании /Ср/   | 2 | 6 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.7Л3.3 Л3.4<br>Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5                             |                                  |
| 8.4 | /Контр.раб./  | 2 | 0 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.2<br>Л2.3 Л2.4 Л2.5<br>Л2.7Л3.1 Л3.2<br>Л3.3 Л3.4 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 | выполнение<br>контрольной работы |
| 8.5 | /Зачёт/   | 2 | 0 | ПК-5.1 ПК-<br>3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.2<br>Л2.3 Л2.4 Л2.5<br>Л2.7Л3.1 Л3.2<br>Л3.3 Л3.4 Л3.5<br>Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 | Зачёт. Итоговый тест             |

| 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА   |
|---|
| 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации |
| Представлены отдельным документом   |
| 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования                |
| Представлены отдельным документом   |

| 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|
| 6.1. Рекомендуемая литература   |  |  |  |  |  |  |
| 6.1.1. Основная литература  |  |  |  |  |  |  |
| Авторы, составители Заглавие Издательство, год Колич-во                 |  |  |  |  |  |  |

|      |  | учебно-методическое пособие   | СурГУ, 2005   |          |
|------|--|---|---|----------|
| Л3.1 | Жулепов В. И.  | Теория и организация адаптивной физической культуры:  | Сургут: Издательство  | 22       |
|      | Авторы, составители  | Заглавие  | Издательство, год   | Колич-во |
|      |  | 6.1.3. Методические разработки  |   |          |
|      |  | ·   | электронный ресурс  |          |
| Л2.7 | Бегидова Т. П.   | Основы адаптивной физической культуры: учебное пособие для вузов  | Москва: Юрайт, 2024, электронный ресурс   | 1        |
| Л2.6 | Бегидова Т. П.   | Основы адаптивной физической культуры: учебное пособие для вузов  | Москва: Юрайт, 2023, электронный ресурс   | 1        |
| Л2.5 | Фуряева Т. В.  | Социальная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья: Учебное пособие Для СПО   | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2019, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л2.4 | Фуряева Т. В.  | Инклюзивные подходы в образовании: Учебное пособие Для СПО  | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2020, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л2.3 | Фуряева Т. В.  | Модели инклюзивного образования: Учебное пособие  | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2019, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л2.2 | Фуряева Т. В.  | Социальная инклюзия: Учебное пособие  | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2019, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л2.1 | Литош Н. Л.  | Адаптивная физическая культура: Психолого-педагогическая характеристика детей с нарушениями в развитии: Учеб. пособие для вузов   | М.:<br>СпортАкадемПрес с,<br>2002   | 41       |
|      | Авторы, составители  | Заглавие  | Издательство, год   | Колич-во |
|      |  | 6.1.2. Дополнительная литература  | l   |          |
| Л1.4 | Литош Н. Л.  | Адаптивная физическая культура для детей с нарушениями в развитии: учебное пособие  | Москва: Юрайт, 2024, электронный ресурс   | 1        |
| Л1.3 | Фуряева Т.В.   | Социальная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья: Учебное пособие   | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2019, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л1.2 | Фуряева Т. В.  | Психолого-педагогическая диагностика: Учебное пособие   | Москва:<br>Издательство Юрайт,<br>2019, электронный<br>ресурс   | 1        |
| Л1.1 | Птушкин Г. С., Гриф<br>М. Г., Патрушев С. Б.,<br>Птушкин Г. С. | Реализация компетентностной модели образовательной программы для инвалидов по слуху на основе комплексного реабилитационного сопровождения: Учебно-методическое пособие | Новосибирск:<br>Новосибирский<br>государственный<br>технический<br>университет, 2011,<br>электронный ресурс | 1        |

| Л3.2  | Михальчи Е.В.   | Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2020, электронный ресурс                                   | 1                                       |      |  |  |  |  |
|-------|---|---|---|------|--|--|--|--|
| Л3.3  | Фуряева Т. В.   | Социальная инклюзия: учебное пособие для вузов  | Москва: Юрайт, 2024, электронный ресурс | 1    |  |  |  |  |
| Л3.4  | Фуряева Т. В.   | Социализация и социальная адаптация лиц с инвалидностью: учебное пособие для вузов                            | Москва: Юрайт, 2024, электронный ресурс | 1    |  |  |  |  |
| Л3.5  | Фуряева Т. В.   | Инклюзивные подходы в образовании: учебное пособие для спо  | Москва: Юрайт, 2024, электронный ресурс | 1    |  |  |  |  |
|       | 6.2. Перече   | нь ресурсов информационно-телекоммуникационной се   | ети "Интернет"                          |      |  |  |  |  |
| Э1    |   | дации по реализации адаптированных дополнительных оби<br>ult/files/new-821_rosobrnadzor-letter-29.03.2016.pdf | цеобразовательных прог                  | рамм |  |  |  |  |
| Э2    | Образовательная платф   | орма Юрайтhttps://urait.ru/   |   |      |  |  |  |  |
| Э3    | Учебное видео видеохо   | стингhttps://www.youtube.com/   |   |      |  |  |  |  |
| Э4    | Э4 Каталог образовательных Интернет-ресурсов федерального портала Российское Образование (физическая культура и спорт) Специализированный портал «Здоровье и образование» Научный портал «теория. ру» http://www.edu.ru, http://www.valeo.edu.ru, http://www.teoriya.ru |   |   |      |  |  |  |  |
| Э5    |   |   |   |      |  |  |  |  |
|       | 6.3.1 Перечень программного обеспечения   |   |   |      |  |  |  |  |
| 6.3.1 | .1 перационная система  | Microsoft Windows, пакет прикладных программ Microsoft  | Office                                  |      |  |  |  |  |
|       |   | 6.3.2 Перечень информационных справочных систем   | и                                       |      |  |  |  |  |
|       | ·   | moc» - www.consultant.ru/   |   |      |  |  |  |  |
| 6.3.2 | 6.3.2.2 СПС «Гарант» - www.garant.ru/   |   |   |      |  |  |  |  |

# 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: специализированной учебной мебелью, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду; доступная среда; ассистивные технологии: устройства и приборы.