МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы магистратуры по направлению подготовки 27.04.01 Стандартизация и метрология, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Организация доступной среды для инвалидов на транспорте

Направление подготовки: 27.04.01 Стандартизация и метрология

Направленность (профиль): Стандартизация и сертификация

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 3409

Подписал: заведующий кафедрой Карпычев Владимир

Александрович

Дата: 11.04.2023

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины (модуля) является:

- формирование компетенций — знаний и навыков, позволяющих выпускнику успешно работать в сфере, связанной с обслуживанием инвалидов и маломобильных групп населения (МГН) на транспорте.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- сформировать базовые представления о нормативно-правовом обеспечении требований к доступности объектов и услуг для инвалидов и МГН на транспорте, умение их реализовывать в соответствии с положениями Конвенции ООН о правах инвалидов, подписанной РФ в 2012 г.;
- сформировать знания об особенностях разработки и практического внедрения технологий обеспечения доступности объектов и услуг пассажирского транспорта с учетом потребностей различных групп инвалидов и МГН;
- познакомить со специализированными средствами и системами обеспечения безбарьерной среды для инвалидов и МГН на объектах транспортной инфраструктуры;
- сформировать знания об особенностях создания безбарьерной среды для инвалидов и МГН на транспорте и объектах транспортной инфраструктуры, об организации обслуживания инвалидов и МГН на различных видах транспорта;
- обеспечить развитие практических навыков оказания ситуационной помощи инвалидам и другим маломобильным группам населения.
 - 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

- **УК-1** Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;
- **УК-3** Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов

Уметь:

- определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

Владеть:

- знаниями о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных) для успешного выполнения порученной работы.
 - 3. Объем дисциплины (модуля).
 - 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Семестр №2
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	20	20
В том числе:		
Занятия лекционного типа	10	10
Занятия семинарского типа	10	10

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 52 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

4. Содержание дисциплины (модуля).

4.1. Занятия лекционного типа.

ство
ство
TBOI
ав и
ав и
для
a
есле-
(по
X
X

$N_{\underline{0}}$	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
Π/Π			
	транспортных средств.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- критерии качества объектов и услуг для нужд маломобильных пассажиров;		
	- алгоритм оценки доступности для маломобильных пассажиров объектов транспортной		
	инфраструктуры и предоставляемых услуг; - оценка параметров доступности объектов пассажирской инфраструктуры и предоставляемых		
	услуг для пассажиров из числа инвалидов;		
	- уровни доступности для пассажиров из числа инвалидов объектов		
	пассажирской инфраструктуры, вагонов для перевозки инвалидов, пассажирских поездов и		
	предоставляемых услуг;		
	- оформление паспорта доступности;		
	- основные показатели доступности, вносимые в реестр доступности.		
8	Подготовка персонала для оказания «ситуационной помощи» инвалидам и МГН		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- цели подготовки и классификация категорий персонала для обучения;		
	- теоретическое и практическое обучение персонала специализированным действиям при		
	обслуживании пассажиров с инвалидностью и МГН;		
	- подготовка персонала предприятий железнодорожного транспорта для обслуживания		
	маломобильных пассажиров.		

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№	T		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание		
1	Требования законодательства по обеспечению доступа инвалидов к объектам и		
	услугам пассажирского транспорта		
	В процессе выполнения практических занятий обучпемый озанкомиться с нормативно-правовой базы в области обеспечения доступности МГН на транспорте.		
2	Участники процесса организации доступной среды для инвалидов и МГН на		
	пассажирском транспорте		
	В процессе выполнения практического занятия обучаемые изучат процесс организации доступной		
	среды для инвалидов на пассажирском транспорте.		
3	Группы инвалидов. Классификация групп инвалидов, определения скрытых и		
	явных признаков инвалидности		
	В процессе выполнения практического занятия обучаемые изучат группы инвалидов и научатся		
	определять скрытые и явные признаки инвалидности.		
4	Барьеры на транспорте для инвалидов и МГН		
	В процессе выполнения практической работы обучаемый ознакомится с барьерами на транспорте		
	для инвалидов и МГН.		
5	Оказание ситуационной помощи		
	В процессе выполнения практической работы обучаемый научится оказывать ситуационную		
	помощь инвалидам.		
6	Технические и функциональные требования к объектам транспортной		
	инфраструктуры, информационному обеспечению процессов и услуг		
	В процессе выполнения практической работы обучаемый познакомится с требованиями к объектам		
	транспортной инфраструктуры по обеспечению перевозочного процесса.		

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
7	Универсальный дизайн. Разумное приспособление	
	В процессе выполнения практической работы обучаемый освоит основные принципы	
	универсального дизайна.	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№	Вид самостоятельной работы	
Π/Π		
1	Подготовка по дополнительной литературе	
2	Подготовка к практическим работам.	
3	Работа с лекционным материалом.	
4	Подготовка к промежуточной аттестации.	

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

No		
π/	Библиографическое описание	Место доступа
П		
1	Вакуленко, С.П. Особенности	Режим доступа:
	обслуживания маломобильных	http://umczdt.ru/books/352/230315/
	пассажиров на железнодорожном	
	транспорте: учебное пособие / С. П.	
	Вакуленко, Е. Б. Куликова, М. Ю.	
	Левшукова. — Москва : УМЦ ЖДТ,	
	2022. — 112 c. — 978-5-907479-01-2.	
2	Куликова, Е. Б. Организация доступной	URL: https://e.lanbook.com/book/175944
	среды на транспорте: учебное пособие	
	/ Е. Б. Куликова, О. Н. Мадяр. —	
	Москва: РУТ (МИИТ), 2020. — 55 с.	
	— Текст : электронный // Лань :	
	электронно-библиотечная система. —	
	URL: https://e.lanbook.com/book/175944	
	(дата обращения: 17.02.2022). — Режим	
	доступа: для авториз. пользователей.	
3	Организация доступной среды на	https://znanium.ru/catalog/document?id=415378
	транспорте: учеб. пособие для студ.	&ysclid=mejra3spxu549180585
	спец. 23.05.04 "Эксплуатация железных	
	дорог" / Е. Б. Куликова, О. Н. Мадяр ;	
	МИИТ. Каф. "Управление	
	транспортным бизнесом и	
	интеллектуальные системы" М.: РУТ	

	(МИИТ), 2020 55 с.: ил URL: http://195.245.205.32:8087/jirbis2/books/s canbooks_new/metod/DC-1348.pdf Библиогр.: с. 51-54 30 экз (в пер.): 63.49 р Текст: непосредственный	
4	Доступная среда для инвалидов на транспорте: учебник / А. В. Авдеев [и др.]; под ред. И. В. Карапетянц М.: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019 231 с.: ил Библиогр.: с. 220-223 1520 экз ISBN 978-5-907055-73-5 (в пер.): 1853.50 р Текст: непосредственный.	https://umczdt.ru/books/1202/230315/?ysclid=mejramtlgo503442224

- 6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).
- http://library.miit.ru/ электронно-библиотечная система Научнотехнической биб-лиотеки МИИТ;
 - http:// umczdt.ru электронно-библиотечная система;
 - https://e.lanbook.com/ электронно-библиотечная система;
 - сайт Do-ittsu.miit.ru электронно образовательная среда ИТТСУ.
- 7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).
- 1. В случае проведении занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий может понадобиться наличие следующего программного обеспечения (или их аналогов):
 - OC Windows;

Microsoft Office;

Интернет-браузер;

Microsoft Teams и т.д.

- 2. В образовательном процессе, при проведении занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, могут применяться следующие средства коммуникаций:
 - ЭИОС РУТ(МИИТ);
 - Microsoft Teams;
 - электронная почта;
 - скайп;
 - Zoom;

- WhatsApp и т.п

- 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).
- 1. Специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой;
- 2. Компьютерный класс с оборудованными персональными компьютерными местами и специальное программное обеспечение (авторские программы);
- 3. Информационно-коммуникационные технологии с доступом в Интернет.
 - 9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет во 2 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

директор института Института международных транспортных коммуникаций

И.В. Карапетянц

Согласовано:

Заведующий кафедрой МПСиС

В.А. Карпычев

Председатель учебно-методической

комиссии С.В. Володин