

Матрица внедрения воспитательной работы ОПОП ВО 32.05.01 Медико-профилактическое дело

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
ФГБОУ ВО СЗМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 5A355D83480B6D76171B801B4DE91CC8
Владелец: Сайганов Сергей Анатольевич
Действителен с 31.07.2023 16:12:00 по 23.10.2024 16:12:00

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во часов	Направления воспитательной работы	Семестр	Форма контроля	Код компетенции
1	2	3	4	5	6	7
1.	Философия	144	Гражданско-патриотическое Духовно-нравственное	3	Экзамен	УК-1, УК-4, УК-5
2.	Правоведение	72	Правовое	2	Зачет	УК-5, УК-10
3.	История России	144	Гражданско-патриотическое Духовно-нравственное Культурно-просветительское	2	Зачет	УК-5
4.	История медицины	72	Гражданско-патриотическое Духовно-нравственное	1	Зачет	УК-4, УК-5
5.	Иностранный язык	108	Культурно-просветительское	2	Зачет	УК-4, УК-5
6.	Физическая культура и спорт	72	Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни	2	Зачет	УК-7
7.	Латинский язык и основы терминологии	108	Культурно-просветительское	2	Зачет	УК-4, УК-5
8.	Безопасность жизнедеятельности	72	Гражданско-патриотическое	3	Зачет	УК-8
9.	Психология, педагогика	108	Духовно-нравственное	2	Зачет	УК-1, УК-3
10.	Культурология	72	Культурно-просветительское	3	Зачет	УК-5
11.	Экономика	108	Научно-образовательное	3	Зачет	УК-1, УК-9
12.	Актуальные вопросы экологии	72	Экологическое	2	Зачет	УК-1

Дата утверждения: 19 мая 2023 г.

**Материально-техническое обеспечение
ОПОП ВО 32.05.01 Медико-профилактическое дело**

№ п/п	Наименование учебных дисциплин (модулей), предусмотренных учебным планом образовательной программы, видов внеучебной деятельности	Наименование помещений для проведения видов учебной и внеучебной деятельности, с указанием адреса (местонахождение) помещений	Перечень основного оборудования и технических средств, в т.ч. специальных технических средств	Перечень используемого программного обеспечения, в т.ч. для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
1	2	3	4	5
1	Философия	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p> <p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p> <p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями</p>	<p>Dr. Web Контракт № 175/2022-ЗК MS Windows 8 MS Windows 8.1 MS Windows 10 MS Windows Server 2012 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2012 R2 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2016 Datacenter Core Государственный контракт № 30/2013-О; Государственный контракт № 399/2013-ОА; Государственный контракт № 07/2017-ЭА. MS Office 2010 MS Office 2013 Государственный контракт № 30/2013-ОА; Государственный контракт № 399/2013-ОА. Academic LabVIEW Premium Suite (1 User) Государственный контракт № 02/2015 Антиплагиат Контракт № 6659 «WEBINAR (ВЕБИНАР)» ВЕРСИЯ 3.0 Контракт № 261/2023-ЭА</p>

			<p>слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	<p>«Среда электронного обучения ЗКЛ» Контракт № 254/2023-ЭА TrueConf Enterprise Контракт № 373/2022-ЭА Google Chrome Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense NVDA Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense Moodle Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense</p>
		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.</p>	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.</p>	
2	Правоведение	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная</p>	

			клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).	
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.	
3	История России	Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.	Оборудование: доска (меловая); стол преподавателя, стул преподавателя, столы студенческие двухместные, стулья студенческие. Технические средства обучения: системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).	
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.	Оборудование: доска (меловая); стол преподавателя, стул преподавателя, столы студенческие двухместные, стулья студенческие. Технические средства обучения: системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом	

			Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.
4	История медицины	Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Б, лит Р.	Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Б, лит Р.	Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Помещения для самостоятельной работы	Специализированная

		обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.
5	Иностранный язык	Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЛ, лит Р.	Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.
6	Физическая культура и спорт	Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АК, лит Р.	Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием

		Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АК, лит Р.	черного цвета). Оборудование: спортивное, гимнастическое, тренажеры. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.
7	Латинский язык и основы терминологии	Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЗ, лит Р.	Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.
8	Безопасность	Учебные аудитории для проведения учебных	Оборудование: доска (меловая),

	жизнедеятельности	занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЛ, лит Р.	<p>стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЛ, лит Р.	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры.</p> <p>Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.</p>	
9	Психология, педагогика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения:</p>	

		<p>аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит БВ, лит Р.</p>	<p>мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит БВ, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.</p>	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова</p>	
10	Культурология	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p>	

			<p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.</p>	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры.</p> <p>Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.</p>	
11	Экономика	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор.</p> <p>Специальные технические</p>	

			<p>средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит И, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.</p>	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.</p>	
12	Актуальные вопросы экологии	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen</p>	

			<p>(Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Р.</p>	<p>Оборудование: доска (меловая), стол преподавателя, стол студенческий двухместный, стул студенческий. Технические средства обучения: мультимедиа-проектор, экран, системный блок, монитор. Специальные технические средства обучения: Roger Pen (Индивидуальный беспроводной передатчик Roger в форме ручки), Roger MyLink (приемник сигнала системы Roger Pen) (для обучающихся с нарушениями слуха); IntelliKeys (проводная клавиатура с русским шрифтом Брайля с матовым покрытием черного цвета).</p>	
		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: 195267, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ, лит Р.</p>	<p>Специализированная компьютерная мебель, персональные компьютеры. Доступ к ЭБС и ЭИОС ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова.</p>	

Дата утверждения: 19 мая 2023 г.