

**План мероприятий («дорожная карта»)
по повышению значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг в Муниципальном казённом учреждении
«Лодейнопольская межпоселенческая центральная районная библиотека» на 2026-2030 годы»**

1. Общее описание «Плана мероприятий («дорожная карта»)

План мероприятий («дорожная карта») по повышению значений показателей доступности для инвалидов объектов социальной инфраструктуры и услуг в библиотеках Муниципальном казённом учреждении «Лодейнопольская межпоселенческая центральная районная библиотека» (далее – объектов) разработан в соответствии с:

- ☐ Конституцией Российской Федерации;
- ☐ Федеральным законом от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- ☐ Конвенцией ООН «О правах инвалидов» от 13.12.2006 г.;
- ☐ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 октября 2021 г. № 2765-р «Единый план по достижению национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года»;
- ☐ СП 59.13330.2020 «Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных групп населения»;
- ☐ СП 35-103-2001 «Общественные здания и сооружения, доступные инвалидам»;

2. «Дорожной картой» в соответствии с приказом Министерства культуры РФ от 10 ноября 2015 г. № 2761 "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов библиотек и библиотечного обслуживания в соответствии с законодательством Российской Федерации о социальной защите инвалидов" определяются:

- цели обеспечения доступности для инвалидов объектов и услуг;
- значения показателей доступности для инвалидов объектов и услуг (на период 2015 - 2030 годов);
- перечень мероприятий, реализуемых для достижения запланированных значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг;

- обеспечение реализации Плана мероприятий («дорожная карта»)
- ожидаемые результаты реализации Плана мероприятий «дорожной карты».

3. Целями реализации «дорожной карты» являются:

- создание условий доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения равных возможностей доступа к объектам и предоставляемым услугам, а также оказание им при этом необходимой помощи в пределах полномочий;
- установление показателей, позволяющих оценивать степень доступности для инвалидов объектов и услуг;
- оснащение объектов приспособлениями, средствами и источниками информации в форме, позволяющими обеспечить инвалидам доступность предоставляемых в них услуг;
- создание условий по исключению с 1 июля 2016 г. приемки прошедшего реконструкцию объектов, не полностью приспособленных с учетом потребности инвалидов в соответствии с законодательством о социальной защите инвалидов;
- проведение паспортизации объекта и услуг, принятие и реализация решений о сроках поэтапного повышения значений показателей их доступности до уровня требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

4. Обеспечение уровня доступности для инвалидов библиотечных услуг осуществляется с использованием следующих показателей доступности для инвалидов библиотек (далее - показатели):

№ п/п	Наименование показателя доступности для инвалидов объектов и услуг	Ед. изм.	Значения показателей			Структурное подразделение или должностное лицо, ответственное за мониторинг и достижение запланированных значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг
			2026 г.	2027 г.	2030 г.	
	удельный вес существующих объектов (от общего количества объектов, на которых в настоящее время невозможно полностью обеспечить доступность с учетом потребностей инвалидов), на которых до проведения капитального ремонта или реконструкции обеспечиваются: - доступ инвалидов к месту предоставления услуги; - предоставление инвалидам необходимых услуг в дистанционном режиме; - предоставление, когда это возможно, необходимых услуг по месту пребывания инвалида	%	80	100	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»

	удельный вес объектов, на которых обеспечено сопровождение инвалидов, имеющих стойкие расстройства функции зрения и самостоятельного передвижения, и оказание им помощи	%	100	100	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
	удельный вес услуг, предоставляемых с использованием русского жестового языка, допуском сурдопереводчика и тифлосурдопереводчика	%	80	80	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия возможности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
	удельный вес услуг, доступных для инвалидов в общем количестве услуг	%	100	100	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
	доля сотрудников, предоставляющих услуги и прошедших инструктирование или обучение для работы с инвалидами по вопросам, связанным с обеспечением доступности для них объектов и услуг в соответствии с законодательством Российской Федерации (от общего количества сотрудников, ответственных за предоставление услуг)	%	30	100	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
	удельный вес объектов (зданий, помещений), имеющих утвержденные паспорта доступности для инвалидов объектов и предоставляемых на них услуг (от общего количества таких объектов)	%	100	100	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
	доля библиотек, в которых инвалидам по зрению предоставляется периодическая, научная, учебно-методическая, справочно-информационная и художественная литература, в том числе выпущенная рельефно-точечным шрифтом Брайля и другими специальными способами для слепых и слабовидящих, от общего количества библиотек	%	25	25	Увеличение данного показателя не предусматривается из-за отсутствия потребности	Директор МКУ «ЛМЦРБ»

5. Для достижения заявленных целей «дорожной картой» предусмотрен перечень мероприятий, реализуемых для достижения запланированных значений показателей доступности для инвалидов к объекту и услугам в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об обеспечении доступности для инвалидов объектов и услуг путем учета указанных требований при разработке проектных решений на новое строительство или реконструкцию объекта:

№ п/п	Основные структурно- функциональные зоны	Наименование объекта	Мероприятия по адаптации объекта				
			Не нуждается (доступ обеспечен)	Ремонт (текущий, капитальный)	Оснащение оборудованием	Индивидуальное решение с техническими средствами реабилитации	Технические решения невозможны – организация альтернативной формы обслуживания
1	Территория, прилегающая к зданию (участок)	ЦГБ	Нуждается	- Выравнивание дорожного покрытия входной зоны.	-	Обозначить знаками доступности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
		ЦДБ	Нет территории	-	-	-	-
		ГБ1	Нуждается	-	-	Обозначить знаками доступности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
		ШБ	Нет территории	-	-	-	-
2	Вход (входы) в здание	ЦГБ	Нуждается	Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	-	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
		ЦДБ	Нуждается	Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее	- Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	-	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и

				5 сек.			МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
		ГБ1	Нуждается	Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Доводчик на входную дверь с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек; - Пандус.	- Установка пандуса в комплексе ремонтных работ лестницы и площадки у запасного выхода	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
		ШБ	Нуждается	-	Мнемосхема и информационная табличка	- Установка мнемосхемы и информационной таблички.	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ
3	Путь (пути) движения внутри здания (в т.ч. пути эвакуации)	ЦБ	Нуждается	- Ремонт помещений для устранения препятствий движения инвалидов; - Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений; - Знаки опасности; - Лестничный подъемник для инвалидов	- Обозначение пути движения к зонам целевого назначения, обеспечение визуальной информацией с учетом потребностей инвалидов с нарушениями зрения путем размещения специальных знаков; - Установка информационных табличек с обозначением целевого назначения помещений; - Контрастная разметка лестниц, размещение знаков опасности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ.

		ЦДБ	Нуждается	- Ремонт помещений для устранения препятствий движения инвалидов; - Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений; - Знаки опасности.	- Обозначение пути движения к зонам целевого назначения, обеспечение визуальной информацией с учетом потребностей инвалидов с нарушениями зрения путем размещения специальных знаков; - Установка информационных табличек с обозначением целевого назначения помещений; - Контрастная разметка лестниц, размещение знаков опасности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ.
		ГБ1	Нуждается	- Ремонт помещений для устранения препятствий движения инвалидов; - Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений; - Знаки опасности.	- Обозначение пути движения к зонам целевого назначения, обеспечение визуальной информацией с учетом потребностей инвалидов с нарушениями зрения путем размещения специальных знаков; - Установка информационных табличек с обозначением целевого назначения помещений; - Размещение знаков опасности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения услуг ОСИ.
		ШБ	Нуждается	- Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	- Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений	- Обозначение пути движения к зонам целевого назначения, обеспечение визуальной информацией с учетом потребностей инвалидов с нарушениями зрения	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН к зонам целевого назначения для получения

						путем размещения специальных знаков; - Установка информационных табличек с обозначением целевого назначения помещений	услуг ОСИ.
4	Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)	ЦГБ	Нуждается	-	Электrolампа (1000 лк) – 1 шт.	- Предусмотреть размеры рабочего места инвалида (без учета поверхности стола) 1,5*0,9 м.; - В зоне обслуживания лиц с недостатками зрения читательские места и стеллажи со специальной литературой рекомендуется оборудовать добавочным освещением. Необходимо предусматривать высокий уровень естественной освещенности этой читательской зоны(КЕО – 2,5%), а уровень искусственного освещения читательского стола – не менее 1000 лк	- Обеспечение сопровождения инвалидов, имеющих стойкие расстройства функции зрения и самостоятельного передвижения, и оказание им помощи с возможным допуском сурдопереводчика и тифлосурдопереводчика; - Обеспечение допуска собаки-проводника при наличии документа, подтверждающего ее специальное обучение, выданного по форме, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.06.2015 № 386н «Об утверждении формы документа, подтверждающего специальное обучение собаки-проводника, и порядка его выдачи» (зарегистрирован Минюстом России 21 июля 2015 г. № 38115)

		ЦДБ	Нуждается	-	-	Предусмотреть размеры рабочего места инвалида (без учета поверхности стола) 1,5*0,9 м. 2.В зоне обслуживания лиц с недостатками зрения читательские места рекомендуется оборудовать добавочным освещением.Необходимо предусматривать высокий уровень естественной освещенности этой читательской зоны (КЕО – 2,5%), а уровень искусственного освещения читательского стола – не менее 1000 лк	- Обеспечение сопровождения инвалидов, имеющих стойкие расстройства функции зрения и самостоятельного передвижения, и оказание им помощи с возможным допуском сурдопереводчика и тифлосурдопереводчика; - Обеспечение допуска собаки-проводника при наличии документа, подтверждающего ее специальное обучение, выданного по форме, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.06.2015 № 386н «Об утверждении формы документа, подтверждающего специальное обучение собаки-проводника, и порядка его выдачи» (зарегистрирован Минюстом России 21 июля 2015 г. № 38115)
		ГБ1	Нуждается	-	-	Предусмотреть размеры рабочего места инвалида (без учета поверхности стола) 1,5*0,9 м. 2.В зоне обслуживания лиц с недостатками зрения читательские места рекомендуется	- Обеспечение сопровождения инвалидов, имеющих стойкие расстройства функции зрения и самостоятельного передвижения, и оказание им помощи с возможным

						оборудовать добавочным освещением.Необходимо предусматривать высокий уровень естественной освещенности этой читательской зоны(КЕО – 2,5%), а уровень искусственного освещения читательского стола – не менее 1000 лк	допуском сурдопереводчика и тифлосурдопереводчика; - Обеспечение допуска собаки-проводника при наличии документа, подтверждающего ее специальное обучение, выданного по форме, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.06.2015 № 386н «Об утверждении формы документа, подтверждающего специальное обучение собаки-проводника, и порядка его выдачи» (зарегистрирован Минюстом России 21 июля 2015 г. № 38115)
		ШБ	Нуждается	-	Электролампа (1000 лк) – 1 шт.	Предусмотреть размеры рабочего места инвалида (без учета поверхности стола) 1,5*0,9 м. 2.В зоне обслуживания лиц с недостатками зрения читательские места рекомендуется оборудовать добавочным освещением.Необходимо предусматривать высокий уровень естественной освещенности этой читательской зоны(КЕО – 2,5%), а уровень	- Обеспечение сопровождения инвалидов, имеющих стойкие расстройства функции зрения и самостоятельного передвижения, и оказание им помощи с возможным допуском сурдопереводчика и тифлосурдопереводчика; - Обеспечение допуска собаки-проводника при наличии документа, подтверждающего ее специальное обучение, выданного по форме,

						искусственного освещения читательского стола – не менее 1000 лк	утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.06.2015 № 386н «Об утверждении формы документа, подтверждающего специальное обучение собаки-проводника, и порядка его выдачи» (зарегистрирован Минюстом России 21 июля 2015 г. № 38115)
5	Санитарно- гигиенические помещения	ЦБ	Нуждается	-	- Дозатор для жидкого мыла; - Диспенсер для туалетной бумаги	- Изготовление мнемосхемы на санузел.	-
		ЦДБ	Нет специализированного	-		Обозначение знаком доступности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН
		ГБ1	Нет специализированного	-	-	Обозначение знаком доступности	Организация сопровождения инвалидов с патологией верхних конечностей и нарушениями зрения и МГН
		ШБ	Нет	-	-	-	-

6	Система информации и связи (на всех зонах)	ЦГБ	Нуждается	-	-	- Обеспечение символами доступности для МГН элементы здания и территории в соответствии с СП 59.13330.2020 п. 5.5; - Разработка информационных материалов с использованием крупного шрифта, простых и понятных в изложении, размещение в доступных местах; - Размещение на сайте сведений о доступности объекта и оказываемых услугах для инвалидов и других МГН (п. 5.5; 7.5.659.13330.2020)	-
		ЦДБ	Нуждается	-	-	- Обеспечение символами доступности для МГН элементы здания и территории в соответствии с СП 59.13330.2020 п. 5.5; - Разработка информационных материалов с использованием крупного шрифта, простых и понятных в изложении, размещение в доступных местах; - Размещение на сайте сведений о доступности объекта и оказываемых услугах для инвалидов и других	

						МГН (п. 5.5; 7.5.659.13330.2020)	
		ГБ1	Нуждается	-	-	- Обеспечение символами доступности для МГН элементы здания и территории в соответствии с СП 59.13330.2020 п. 5.5; - Разработка информационных материалов с использованием крупного шрифта, простых и понятных в изложении, размещение в доступных местах; - Размещение на сайте сведений о доступности объекта и оказываемых услугах для инвалидов и других МГН (п. 5.5; 7.5.659.13330.2020)	

		ШБ	Нуждается	- Установка кнопки вызова помощи сотрудника	- Кнопка вызова помощи сотрудника (1 шт.)	- Обеспечение символами доступности для МГН элементы здания и территории в соответствии с СП 59.13330.2020 п. 5.5; - Разработка информационных материалов с использованием крупного шрифта, простых и понятных в изложении, размещение в доступных местах; - Размещение на сайте сведений о доступности объекта и оказываемых услугах для инвалидов и других МГН (п. 5.5; 7.5.659.13330.2020)	
7	Пути движения к объекту (от остановки транспорта)	ЦГБ	Нет закрепленной стоянки транспорта	-	-	-	-
		ЦДБ	Нет закрепленной стоянки транспорта	-	-	-	-
		ГБ1	Нет закрепленной стоянки транспорта	-	-	-	-
		ШБ	Нет закрепленной стоянки транспорта	-	-	-	-

6. Обеспечение реализации Плана мероприятий («дорожная карта»)

№п /п	Наименование мероприятий	Срок	Ответственный
1	Нормативно-правовое обеспечение		
1.1	Создание рабочей группы по решению вопросов формирования доступной среды жизнедеятельности для инвалидов.	На постоянной основе Приказ	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
1.2	Издание приказа о назначении ответственных лиц по оказанию помощи в сопровождении к месту получения услуг.	На постоянной основе Приказ	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
1.3	Освещение на сайте учреждения вопросов по созданию безбарьерной среды для инвалидов	В течение всего периода	Заместитель директора по БИР
2	Организационная деятельность		
2.1	Проведение организационного совещания с членами рабочей группы для разработки плана мероприятий, направленного на создание безбарьерной среды для инвалидов и МГН	В течение всего периода	Директор МКУ «ЛМЦРБ»
2.2	Создание плана графика по созданию на объектах учреждения безбарьерной среды	Январь текущего года	Заместитель директора по БИР
2.3	Составление графика проведения совместных мероприятий и обмена литературы пункта выдачи с Санкт-Петербургской библиотекой для слепых и слабовидящих	Ежегодно в 3 квартале	Заведующий отделом ЦГБ
3	Финансово-экономическое обеспечение		
3.1	Составление сметы для проведения ремонтных работ и специальных мероприятий	Ежегодно в соответствии с планом мероприятий	Гл. бухгалтер МКУ «ЛМЦРБ»
4	Материально-техническое обеспечение		
4.1	Проведение ремонтных работ. Оснащение объектов оборудованием	В соответствии с планом мероприятий	Директор МКУ «ЛМЦРБ», заместитель директора по АХЧ
5	Методическое обеспечение		
5.1	Разработка плана повышения квалификации сотрудников по прохождению инструктажа или обучения для работы с инвалидами по вопросам, связанным с обеспечением доступности для них объектов и услуг	В соответствии с планом мероприятий	Зам. директора по БИР
5.2	Проведение инструктажа сотрудников по вопросам взаимодействия с инвалидами и оказания им помощи в преодолении барьеров и в обеспечении доступности услуг	В соответствии с планом мероприятий	Зам. директора по БИР
5.3	Разработка информационно-методических материалов по вопросам формирования доступной для инвалидов среды жизнедеятельности	В соответствии с приказом директора	Зам. директора по БИР
5.4	Пополнение «делового досье» вновь выходящими тематическими нормативно-правовыми документами	По мере поступления документов	Зам. директора по БИР

5.5	Проведения мониторинга показателей достижений запланированных значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг	Ежегодно в 1 квартале	Зам. директора по БИР
6	Информационное сопровождение		
6.1	Создание тематической страницы на сайте МКУ «ЛМЦРБ»	В течение всего периода	Главный библиограф отдела ЦГБ
6.2	Размещение вновь поступившей информации на странице сайта МКУ «ЛМЦРБ»	По мере актуализации информации	Главный библиограф отдела ЦГБ

7. Ожидаемые результаты реализации Плана мероприятий «дорожной карты»

- ☐ развитие инфраструктуры объектов для обеспечения доступности предоставляемых услуг для инвалидов и других МГН;
- ☐ создание условий для повышения показателей эффективности учреждения.

8. ПЛАН РАБОТ для финансирования мероприятий «дорожной карты»

№ п/п	Основные структурно-функциональные зоны	Наименование объекта	Ремонт (текущий, капитальный), работы	Стоимость (руб.)	Срок планирования (г.)	Оснащение оборудованием	Стоимость (руб.)	Срок исполнения (г.)	Сумма затрат (руб.)
1	Территория, прилегающая к зданию (участок)	ЦГБ	Выравнивание дорожного покрытия входной зоны	896761,8	2027	Знак доступности		2027	
			Установка тактильной плитки		После установки нового покрытия входной зоны				
		ЦДБ	-			-			
		ГБ1	-			Знак доступности		2027	
		ШБ	-			-			
2	Вход (входы) в здание	ЦГБ	Установка доводчиков с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	сумма	2026	Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек. (2 шт.)	5680х2=11360	2026	
		ЦДБ	Установка доводчиков с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	сумма	2026	Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек. (1 шт.)	5680	2026	
		ГБ1	Установка доводчиков с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	сумма	2026	Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек. (1 шт.)	5680	2026	
			Устройство пандуса	сумма					
		ШБ	Установка мнемосхемы и информационной таблички.	сумма	2026	Мнемосхема и информационная табличка.		2026	сумма
			Установка кнопки вызова	сумма	2027	Кнопка вызова с беспроводной системой связи (1 шт.)	10120	2027	сумма

3	Путь (пути) движения внутри здания (в т.ч. пути эвакуации)	ЦГБ	Ремонт помещений для устранения препятствий движения инвалидов	сумма		-			
			Установка доводчиков на двери	Сумма	2026	Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек. (6 шт.)	5680x6=34080	2026	
			-			Лестничный электрический подъемник для инвалидов	130000	2026	
		ЦДБ	-			Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений	500	2026	
		ГБ1	Ремонт помещений для устранения препятствий движения инвалидов	586963,3	2027	-			
			-			Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений	500	2025	
		ШБ	Оборудование дверей доводчиком с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек.	сумма	2026	Доводчик с задержкой автоматического закрывания не менее 5 сек. (1 шт.)	5680	2026	
			-			Информационные таблички с обозначением целевого назначения помещений	500	2025	
4	Зона целевого назначения здания (целевого посещения объекта)	ЦГБ	-			-			
		ШБ	-			Электролампа (1000 лк) – 1 шт.	2366	2026	
5	Санитарно-гигиенические помещения	ЦГБ	Установка мнемосхемы	-	2026	Мнемосхема на санузел (1 шт.) и такт. табличка	3000+1770	2026	
			Установка дозатора	-	2026	Дозатор для жидкого мыла (1 шт.)	4500	2026	
			Установка диспенсера	-	2026	Диспенсер для туалетной бумаги (1 шт.)	6700	2026	
6	Система информации и связи (на всех зонах)	ЦГБ	-			-			
		ЦДБ	-			-			
		ГБ1	-			-			
		ШБ	-			-			

7	Пути движения к объекту (от остановки транспорта)	ЦГБ	-			-			
		ЦДБ	-			-			
		ГБ1	-			-			
		ШБ	-			-			