

- 1) 399830 Липецкая область Данковский район с. Баловнево, ул. Школьная, 43
- 2) 399831 Липецкая область Данковский район с. Теплое ул. Белявщина, 38
- 3) 399823 Липецкая область Данковский район с. Хрущево – Подлесное, ул. Центральная, 2

5. Количество обслуживаемых посетителей в день, вместимость и др. 170 человек

6. Функциональное назначение объекта образование

Социальное обслуживание, здравоохранение, образование, бытовое обслуживание, торговля, культурно-досуговое назначение, государственное
(муниципальное управление, жилье, организация временного проживания, объект транспортной инфраструктуры и пр.)

1. ПЕШЕХОДНЫЕ ПУТИ

№	Позиции обследования, наименование элементов объекта	Норматив	Требуемая величина	Ед. изм	Категории, для которых установлен норматив	Фактическое состояние	Рекомендуемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
	Пути движения						
	Тротуары (разделение потоков пешеходов и транспорта)	наличие	-	-	для всех категорий	Нуждаются в реконструкции	Ремонт, укладка асфальта
	Ширина пути движения при встречном движении инвалидов	не менее	1,8	м	К	1м	расширение путей движения
	Продольный уклон* пути движения	не более	5	%	К		
	Поперечный уклон* пути движения	не более	1-2	%	К		
	Продольный уклон* пути движения в стесненных местах на протяжении не более 10 м	не более	10	%	К		
	Безопасное пересечение транспортных и пешеходных путей	наличие	-	-	для всех категорий	Транспортные и пешеходные пути не пересекаются	
	Границы пешеходных путей	высота бордюров по краям пешеходных путей не менее	0,05	м	К, С	Бордюры отсутствуют	установка бордюров по краям пешеходных

							путей необходимой высоты
	Пересечение тротуаров с проезжей частью	высота бортового камня не более	0,04	м	К	Тротуары с проезжей частью не пересекаются	
	Границы эксплуатируемых газонов и площадок	перепад высот бордюров, бортовых камней не более	0,04	м	К	Соответствуют норме	
	Тротуары из бетонных плит	толщина швов между плитами не более	0,015	м	К, О	асфальтовое покрытие	
	Ровное, нескользкое покрытие пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов	наличие	-	-	для всех категорий	Нескользкое, но относительно неровное покрытие	Выравнивание покрытия пешеходных дорожек
	Отсутствие насыпных или крупноструктурных материалов покрытий пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов	исключить применение насыпных или крупноструктурных материалов покрытий	-	-	К, О	насыпные или крупноструктурные материалы покрытий отсутствуют	
	Доступность функциональных зон и площадок участка, элементов благоустройства	наличие	-	-	для всех категорий	малодоступны	Проведение комплекса мероприятий по доступности

							функциональных зон и площадок участка
	Бордюрный пандус на пересечении основных пешеходных коммуникаций для спуска с тротуара на уровень дорожного полотна	наличие	-	-	для всех категорий	отсутствует	установка бордюрного пандуса на пересечении основных пешеходных коммуникаций для спуска с тротуара на уровень дорожного полотна
	Лестницы наружные						
	На перепадах уровней лестницы с поручнями	наличие	-	-	для всех, кроме К		
	Поручни лестниц с двух сторон	на высоте	0,9	м	для всех, кроме К	нет	
	Глубина проступи лестниц	не менее	0,4	м	для всех, кроме К	нет	
	Высота подъема ступеней	не более	0,12	м	для всех,	нет	

					кроме К		
	Однаковая форма и размеры ступеней	наличие	-	-	для всех, кроме К	нет	
	Ровное, нескользкое покрытие	наличие	-	-	для всех, кроме К	нет	
	Контрастная окраска крайних ступеней	наличие	-	-	С, М	нет	
	Дублирование лестниц пандусами или другими средствами подъема	наличие	-	-	К, О, М	есть	
	Пандусы наружные						
	На перепадах уровней пандусы с поручнями или подъемники	наличие	-	-	К, О, М	есть	
	Ширина пандуса при одностороннем движении	не менее	1,0	м	К, О, М		
	Ширина пандуса при двустороннем движении	не менее	1,8	м	К, О, М		
	Уклон* пандуса	не более	8	%	К, О, М		
	Высота одного подъема пандуса	не более	0,8	м	К, О, М		
	Глубина площадки на горизонтальном участке пандуса	не менее	1,5	м	К, О, М		
	Бортики по продольным краям маршей пандусов и вдоль кромки горизонтальных поверхностей	высотой не менее	0,05	м	К, О, М	отсутствуют	Необходимы мероприятия по установке

	площадок на перепадах высот более 0,45 м				кроме К		
	Тактильная предупреждающая информация						
	Тактильные средства на покрытии пешеходных путей	до объекта информации, начала опасного участка, изменения направления движения, входа и т.п., не менее чем	0,8	м	с	отсутствуют	Размещение тактильных средств на покрытии пешеходных путей
	Глубина рифов для тактильных дорожных указателей	должна быть	7	мм	с	отсутствует	Создание
	Тактильные указатели с конусообразными рифами перед началом подземного перехода	по ширине перехода полоса, шириной 0,5 или 0,6 м, на расстоянии от кромки первой ступени лестницы подземного перехода	0,8	м	с	Не требуются	
	Тактильные указатели с продольными рифами перед началом наземного перехода	по ширине перехода полоса, выложенная на тротуаре перед началом перехода, шириной 0,5 или 0,6 м, на расстоянии	0,8	м	с	Не требуются	
	Тактильные указатели с рифами, расположенными по диагонали,	две полосы, шириной 0,5 или 0,6 м, и длиной, равной ширине	0,8	м	с	Не	

	перед началом наземного перехода под углом 90°	перехода, выложенные на тротуаре с двух сторон перед поворотом на переход на расстоянии				требуются	
	Тактильные указатели с квадратными рифами вокруг мачты светофора	вокруг мачты светофора в обхват – квадрат, состоящий из 4-х плит со стороной плитки, равной	0,5	м	с	Не требуются	
	Тактильные указатели с квадратными рифами вокруг препятствия	полоса, выложенная по контуру препятствия, шириной 0,5 м, на расстоянии от препятствия	0,8	м	с	Не требуются	
	Тактильные указатели с рифами, расположенными по диагонали, на повороте налево (направо)	на месте поворота плита со стороной квадрата	0,5	м	с	отсутствуют	Установка тактильных указателей на месте поворота
	Перед входными дверями зданий и сооружений площадки с покрытием, резко отличающимся от покрытия основной дорожки (сетка, гравий, решетка, тротуарные плиты и т.д.)	на расстоянии	0,5	м	с	отсутствуют	Покрытие площадки перед входными дверями
	Информационные указатели						
	Элементы информации об объекте, доступные для инвалидов	наличие	-	-	для всех категорий	имеется	Размещение информации об

							объекте
	Высота расположения визуальных указателей	вне здания не менее 1,5 м и не более 4,5 м	-	-	K	соответствует	Размещение визуальных указателей на высоте
	Дорожные знаки, предупреждающие о движении инвалидов	наличие	-	-	K, C	отсутствуют	Установка специальных дорожных знаков

2. СТОЯНКИ ЛИЧНОГО АВТОТРАНСПОРТА ИНВАЛИДОВ

№	Позиции обследования, наименование элементов объекта	Норматив	Требуемая величина	Ед. изм	Категории, для которых установлен норматив	Фактическое состояние	Рекомендуемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
	Автостоянки						
	Удаленность от входа, приспособленного для инвалидов, мест личного автотранспорта инвалидов при общественных зданиях	не далее	50	м	K	Имеется стоянка для школьного автобуса	Оборудование стоянки для автотранспорта инвалидов
	Удаленность от входов мест личного автотранспорта инвалидов при жилых зданиях	не далее	100	м	K		

	Количество мест на открытых автостоянках около учреждений обслуживания	не менее (но не менее одного места)	10	%	к	2	
	Количество мест для инвалидов на открытых стоянках возле общественных зданий и производственных предприятий	при общем количестве мест на автостоянке от 1 до 25	1	мест	к	1	Оборудование стоянки
		при общем количестве мест на автостоянке 26 - 50	2	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 51 - 75	3	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 76 - 100	4	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 101 - 150	5	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 151 - 200	6	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 201 - 300	7	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 301 – 400	8	мест	к	нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 401 - 500	9	мест	к	Нет	
		при общем количестве мест на автостоянке 501 - 1000	2	%	к	Нет	

		при общем количестве мест на автостоянке свыше 1000, плюс 1 место на каждые 100 мест свыше 1000 мест	20	мест	К	Нет	
	Ширина зоны парковки автомобиля инвалида	не менее	3,5	м	К	имеется	
	Площадки для остановки специализированных средств общественного транспорта, перевозящих инвалидов	от входов в общественные здания не далее	100	м	К	отсутствует	Организация площадки для остановки спец.транспорта для инвалидов.
	Дорожный знак автостоянок для инвалидов	наличие	-	-	К	отсутствует	Установка знака
	Дорожная разметка автостоянок для инвалидов	наличие	-	-	К	отсутствует	Нанесение дорожной разметки
	Минипандус или пониженный бордюрный камень на сходе на стоянку с тротуара	наличие	-	-	К	отсутствует	Установка минипандуса

3. ВХОДНАЯ ГРУППА (в здание или сооружение)

№	Позиции обследования, наименование элементов объекта	Норматив	Требуемая величина	Ед. изм	Категории, для которых установлен	Фактическое состояние	Рекомендуемые мероприятия

	2	3	4	5	6	7	8
1	Крыльцо или входная площадка						
	Вход, приспособленный для инвалидов и других маломобильных групп населения	наличие	-	-	для всех категорий	Не приспособлен для инвалидов	Переоборудовать и приспособить для инвалидов
	Навес	наличие	-	-	для всех категорий	имеется	Сооружение навеса здание №1
	Водоотвод	наличие	-	-	для всех категорий	есть	
	Твердая, не допускающая скольжения при намокании, поверхность покрытий входных площадок и тамбуров	наличие	-	-	для всех категорий		
	Ограждения с поручнями вдоль площадок на перепадах высот более 0,45 м	на высоте	0,9	м	для всех категорий	отсутствуют	Создание ограждений
	Ударопрочный материал прозрачных ограждений	наличие	-	-	для всех категорий	отсутствует	Создание ограждений из ударопрочного материала
	Ширина просветов ячеек дренажных	не более	0,015	м	О, С	отсутствуют	

	и водосборных решеток						
	Лестница наружная						
	Глубина проступи лестниц	не менее	0,4	м	для всех, кроме К		
	Высота подъема ступеней	не более	0,12	м	для всех, кроме К		
	Однаковая форма и размеры ступеней	наличие	-	-	для всех, кроме К		
	Ровное, нескользкое покрытие	наличие	-	-	для всех, кроме К		
	Контрастная окраска крайних ступеней	наличие	-	-	для всех, кроме К		
	Поручни лестниц	на высоте в дошкольных учреждениях также и на высоте	0,9 0,5	м	для всех, кроме К		
	Разделительные поручни лестниц	при ширине лестниц более	2,5	м	для всех, кроме К		
	Дублирование лестниц пандусами или другими средствами подъема	наличие	-	-	К, О, М		
	Пандус наружный						
	Ширина пандуса при одностороннем движении	не менее	1,0	м	К, О, М		
	Ширина пандуса при двустороннем	не менее	1,8	м	К, О, М		

	движении						
	Уклон* пандуса	не более	8	%	К, О, М		
	Высота одного подъема пандуса	не более	0,8	м	К, О, М		
	Глубина площадки на горизонтальном участке пандуса	не менее	1,5	м	К, О, М		
	Бортики по продольным краям маршей пандусов и вдоль кромки горизонтальных поверхностей	высотой не менее	0,05	м	К, О, М		
	Поручни пандусов с двух сторон	на высоте и на высоте	0,7 0,9	м	К, О, М		
	Завершающие части поручней пандусов	длиннее маршей или наклонной части пандуса	0,3	м	К, О, М		
	Тамбур					Отсутствует в ОУ	
	Глубина тамбуров и тамбур-шлюзов	не менее	1,8	м	К		
	Глубина тамбуров и тамбур-шлюзов в жилых зданиях	не менее	1,5	м	К		
	Ширина тамбуров и тамбур-шлюзов	не менее	2,2	м	К		
	Двери						
	Ширина дверных проемов (в свету)	не менее	0,9	м	К	Соответствует в раскрытом состоянии	
	Высота порогов	не более	0,025	м	К	отсутствуют	
	Смотровые панели в полотнах	расположение нижней части	0,3 - 0,9	м	К	отсутствуют	Установка

	на лестницы					
	Контрастная окраска крайних ступеней	наличие	-	-	C, M	
	Пандусы				отсутствуют	Установка пандусов в соответствии с нормативами
	Ширина пандуса при одностороннем движении	не менее	1,0	м	K, O, M	
	Ширина пандуса при двустороннем движении	не менее	1,8	м	K, O, M	
	Уклон* пандуса	не более	8	%	K, O, M	
	Высота одного подъема пандуса	не более	0,8	м	K, O, M	
	Глубина площадки на горизонтальном участке пандуса	не менее	1,5	м	K, O, M	
	Бортики по продольным краям маршей пандусов и вдоль кромки горизонтальных поверхностей	высотой не менее	0,05	м	K, O, M	
	Поручни пандусов с двух сторон	на высоте и на высоте	0,7 0,9	м	K, O, M	
	Завершающие части поручней пандусов	длиннее маршей или наклонной части пандуса	0,3	м	K, O, M	
	Предупредительная рифленая и/или	на расстоянии	0,6	м	C	

	контрастно окрашенная поверхность или световые маячки перед дверными проемами						
--	---	--	--	--	--	--	--

5. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

5.1 Зоны обслуживания посетителей в общественных зданиях

№	Позиции обследования, наименование элементов объекта	Норматив	Требуемая величина	Ед. изм	Категории, для которых установлен норматив	Фактическое состояние	Рекомендуемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
	Места для инвалидов и других МГН в зоне обслуживания						
	Наличие мест для инвалидов и других маломобильных групп населения, в том числе выделение зон специализированного обслуживания МГН	не менее	5	%	для всех категорий	отсутствует	определение мест для инвалидов
	Места для инвалидов и других МГН в гостиницах						
	Наличие в гостиницах, мотелях, пансионатах, кемпингах универсальных мест, с учетом расселения любых категорий	не менее	10	%	для всех категорий		

	посетителей						
	Зоны отдыха						
	Зоны отдыха на 2-3 места, в том числе и для инвалидов на креслах-колясках, на каждом этаже, доступном для МГН	наличие	-	-	для всех категорий	отсутствуют	Определение зон отдыха
	Условия отдыха в зале ожидания	наличие	-	-	для всех категорий		
	Расстановка оборудования						
	Подбор и расстановка приборов и устройств, технологического и другого оборудования с расположением зоны досягаемости	не выше 1,4 м и не ниже 0,3 м от пола при расположении сбоку от посетителя; не выше 1,2 м и не ниже 0,4 м от пола при фронтальном подходе	-	-	К	отсутствует	Расстановка приборов и оборудования в соответствии с нормами
	Подходы к оборудованию и мебели						
	Подходы к различному оборудованию и мебели	не менее	0,9	м	К	соответствует	
	Подходы к различному оборудованию и мебели при необходимости поворота кресла-коляски на 90°	не менее	1,2	м	К	соответствует	
	Расположение поверхности столов						

	Расположение поверхности столов индивидуального пользования, прилавков и других мест обслуживания	над уровнем пола на высоте не более	0,8	м	к	соответствует	
	Обеденные залы						
	Условия для удобного приема пищи в обеденных залах или кулуарах при залах	наличие	-	-	к	имеются	
	Читальные залы						
	Оптимальные условия для работы в читальных залах библиотек	наличие	-	-	к	соответствуют	
	Раздевальные в спортивных сооружениях						
	Места для хранения кресел-колясок для занимающихся инвалидов	наличие	-	-	к	Коридор ОУ	
	Индивидуальные кабины (площадью каждая не менее 4 м ²) из расчета по одной кабине на трех одновременно занимающихся инвалидов	наличие	-	-	к	отсутствуют	
	Индивидуальные шкафы для одежды (не менее двух), в том числе для хранения костылей и протезов для занимающихся инвалидов	высотой не более	1,7	м	к	отсутствуют	Установка шкафов

	Скамья для занимающихся инвалидов	длиной не менее шириной не менее высотой не более	3 0,7 0,5	м	к	имеется	
	Свободное пространство для подъезда кресла-коляски вокруг скамьи	наличие	-	-	к	имеется	
	При невозможности устройства островной скамьи, наличие вдоль одной из стен скамьи	шириной не менее длиной не менее	0,6 2,5			имеется	
	Индивидуальные шкафы для хранения одежды с расположением в нижнем ярусе	высотой от пола не более	1,3	м	к	отсутствуют	Установка шкафов в соответствии с нормами
	Ширина проходов между рядами шкафов гардеробных со скамьями (с учетом скамей)	не менее	2,4	м	к	отсутствует	
	Ширина проходов между рядами шкафов гардеробных без скамей	не менее	1,8	м	к	отсутствует	
	Комната отдыха при раздевальных						
	Организация дополнительной площади из расчета на каждого из одновременно занимающихся инвалидов	не менее	0,4	м ²	к	Площадь коридора	

							нормами
	Ширина универсальной кабины уборной общего пользования	не менее	1,65	м	К, О	отсутствует	
	Глубина универсальной кабины уборной общего пользования	не менее	1,8	м	К, О	отсутствует	
	Пространство для размещения кресла-коляски в кабине уборной	наличие	-	-	К	отсутствует	
	Крючки для одежды, костылей и других принадлежностей	наличие	-	-	К, О	отсутствует	
	Поручни, штанги, поворотные или откидные сиденья	наличие	-	-	К, О	отсутствует	
	Душевые	В ОУ не предусмотрены					
	В помещениях общественных душевых не менее одной закрытой душевой кабины с открыванием двери наружу и входом непосредственно из гардеробной	наличие	-	-	К		
	Пространство для подъезда кресла-коляски перед душевой кабиной	наличие	-	-	К		
	Размеры закрытых кабин душевых	не менее 1,8 x 1,8	-	м	К		
	Размеры открытых кабин душевых и со сквозным проходом; полудушей	не менее 1,2 x 0,9	-	м	К		
	Размеры санитарно-гигиенических						

	Пожаробезопасные зоны вблизи вертикальных коммуникаций или как единый узел с выходом на незадымляемую лестничную клетку или в помещение для пандуса с аналогичными ограждающими конструкциями	наличие	-	-	К, О, С, Г	отсутствуют	
	Расчетная площадь пожаробезопасной зоны для всех инвалидов, оставшихся на этаже, исходя из удельной площади, приходящейся на одного спасаемого, при условии возможности его маневрирования	инвалид в кресле-коляске инвалид в кресле-коляске с сопровождающим инвалид, перемещающийся самостоятельно инвалид, перемещающийся с сопровождающим	2,40 2,65 0,75 1,0	м ² /чел	К, О, С, Г	отсутствует	
	Обеспечение незадымляемости пожаробезопасной зоны, создание избыточного давления 20 Па при пожаре при одной открытой двери эвакуационного выхода	наличие	-	-	К, О, С, Г	отсутствует	
	Подпор воздуха при пожаре в шахтах лифтов, имеющих выходы в пожаробезопасную зону	наличие	-	-	К, О, С, Г	Отсутствует, т.к лифты не предусмотрены в ОУ	

		на кресле-коляске (К)	с поражением опорно- двигательного аппарат (О)	с поражением зрения (С)	с поражением слуха (Г)	другие маломобильные группы населения (М)
1	2	3		4	5	6
	Пешеходные пути	Не соответствуют	Не соответствуют	Не соответствуют	соответствует	Частично соответствуют
	Автостоянки	Не соответствуют	Не соответствуют	Не соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют
	Входная группа	Соответствует	Соответствует	соответствуют	соответствуют	соответствуют
	Пути движения в зданиях или сооружениях	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Не соответствуют	Не соответствуют	Частично соответствуют
	Планировочные решения	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют
	Санитарно-гигиенические помещения	Не соответствуют	Не соответствуют	Не соответствуют	Соответствуют	соответствуют
	Пожарная безопасность	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Частично соответствуют
	Средства информации и ориентирования	Частично соответствуют	Частично соответствуют	Не соответствуют	Не соответствуют	Частично соответствуют

	Безопасность и удобство использования	Не соответствуют				
--	--	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Для обеспечения доступности объекта необходимо выполнить следующие мероприятия

№№	Наименование элементов объекта	Мероприятия	Сроки исполнения	Примечания
1	2	3	4	5
	Пешеходные пути	1.Ремонт, укладка асфальта. 2.Расширение путей движения установка бордюров по краям пешеходных путей необходимой высоты. 3.Выравнивание покрытия пешеходных дорожек. 4.Проведение комплекса мероприятий по доступности функциональных зон и площадок участка. 5.Установка пандуса с поручнями 6.Размещение тактильных средств на покрытии пешеходных путей. 7.Установка тактильных указателей на месте поворота. 8.Размещение информации об объекте. 9.Размещение визуальных указателей на высоте.	2019 г. 2020 г. 2019 г. 2021 г. 2018 г. 2019 г. 2019 г. 2018 г. 2018 г.	При условии своевременного финансирования

		10.Установка специальных дорожных знаков	2019 г.	
	Автостоянки	1.Оборудование стоянки для автотранспорта инвалидов 2.Установка знака 3.Нанесение дорожной разметки 4.Установка минипандуса	2021 г 2021 г. 2021 г. 2021 г.	
	Входная группа	1.Установка пандуса в соответствии с перечисленными нормами. 2.Переоборудовать и приспособить вход для инвалидов. 3.Сооружение навеса здание №1. 4.Замена поверхности входной площадки в здании №2	2018 г. 2021 г. 2020 г. 2021 г.	
	Пути движения в зданиях или сооружениях	1.Замена и установка соответствующих дверей. 2. Использование ударопрочного материала на дверях. 3.Нанесение маркировки	2022 г. 2022 г. 2022 г.	

		4.Создание защиты нижней части двери	2022 г.	
	Планировочные решения	1.Определение зон отдыха. 2.Расстановка приборов и оборудования в соответствии с нормами. 3.Установка шкафов в соответствии с нормами.	2023 г. 2023 г. 2023 г.	
	Санитарно-гигиенические помещения	1.Создание отдельной универсальной кабинки или санузла для инвалидов в соответствии с нормами. 2.Установка спуска воды в унитазе на боковой стене кабинки 3.Оснащение туалетной комнаты поручнями	2025 г. 2025 г. 2025 г.	
	Пожарная безопасность	1.Определение пожаробезопасной зоны в соответствии с нормами 2.Оборудовать запасные выходы для прохода МГН.	2024 г. 2024 г.	
	Средства информации и ориентирования	1.Установка звуковых	2026 г.	

		<p>информаторов.</p> <p>2.Организация двусторонней связи.</p> <p>3.Установка звонка в туалетной комнате с извещателем в дежурную комнату.</p> <p>4.Размещение тактильной предупреждающей информации в соответствии с нормами.</p>	<p>2026 г.</p> <p>2025 г.</p> <p>2026 г.</p>	
	Безопасность и удобство использования	<p>1.Установка ограждений опасных зон в соответствии с нормами.</p> <p>2.Установка запоров на входных дверях, в которых опасно или категорически запрещено находиться.</p> <p>3.Установка ограничений выступающих конструктивных элементов</p>	<p>2025 г.</p> <p>2022 г.</p> <p>2022 г.</p>	

Руководитель рабочей группы по обследованию объекта

Руководитель объекта

заместитель директора по ВР

/Никонов С. А./

«___» _____ 2018 г.

директор МБОУ СОШ с. Баловнево

/Е. В. Борисова/

«___» _____ 2018 г.