

План мероприятий  
«Создание новых мест в общеобразовательных учреждениях  
города Липецка» на 2016 - 2025 годы (дорожная карта)

ПАСПОРТ

1. Цель: создание новых мест в общеобразовательных учреждениях города Липецка в соответствии с прогнозируемой потребностью и современными требованиями к условиям обучения.
2. Задачи: обеспечение односменного режима обучения в 1 - 11 (12) классах общеобразовательных учреждений города Липецка, обеспечение безопасных и комфортных условий осуществления всех видов учебной деятельности в школьных зданиях с износом 50% и выше.
3. Сроки и этапы реализации: I этап - 2016 - 2020 годы, II этап - 2021 - 2025 годы.
4. Целевые показатели (индикаторы): число новых мест в общеобразовательных учреждениях г. Липецка всего; удельный вес численности обучающихся, занимающихся в одну смену, в общей численности обучающихся в общеобразовательных учреждениях, в том числе обучающихся по программам начального общего, основного общего, среднего общего образования.
5. Ожидаемые конечные результаты: при реализации I этапа к 2021 году учащиеся 1 - 4 классов перейдут на обучение в одну смену; при реализации II этапа к 2025 году в одну смену будут обучаться все учащиеся 5 – 9 классов, будет удержан существующий односменный режим обучения. По итогам реализации дорожной карты 100% обучающихся в общеобразовательных учреждениях будут обучаться в одну смену, будет обеспечена безопасность и комфортность условий осуществления всех видов учебной деятельности.

I. Характеристика проблемы, на решение которой  
направлена дорожная карта

В настоящее время в городе работают 62 общеобразовательных учреждения, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования, в которых обучаются около 50-ти тысяч учащихся.

В 36-ти общеобразовательных учреждениях города (58% от общего числа учреждений) 8933 учащихся в 340 классах (18 % от общего числа учащихся) учатся во 2-ю смену: №№ 1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 28, 31, 33, 37, 40, 41, 42, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 61, 63, 64, 66, 68, 69, 72, 77.

Причинами, обусловившими существование второй смены в общеобразовательных учреждениях города Липецка, являются:

1) снижение норматива наполняемости классов до 25 человек, что привело к увеличению количества классов в общеобразовательных учреждениях;

2) приостановление строительства новых школ в условиях увеличения темпов жилищного строительства;

3) рост контингента учащихся, в том числе за счет миграционного притока граждан (загруженность имеющихся школьных зданий в 2015 составляет 123%);

4) введение в действие федеральных государственных образовательных стандартов общего образования, предъявляющих требования к материально-техническим условиям реализации основных образовательных программ общего образования (часть существующих школьных зданий не соответствуют современным требованиям, так как спроектированы и построены в середине прошлого века).

Организация занятий во вторую смену не соответствует современным санитарно-эпидемиологическим требованиям, способствует снижению качества общего образования, сокращению возможности получения учащимися дополнительного образования.

При этом многие школьные здания не соответствуют новым требованиям, требуют капитального ремонта, так как спроектированы и построены в середине прошлого века и ранее.

В целях повышения доступности и качества общего образования, соответствующего санитарно-эпидемиологическим требованиям, строительным и противопожарным нормам, федеральным государственным образовательным стандартам общего образования, расширения возможности учащихся для получения дополнительного образования, творческого развития, сохранения и укрепления здоровья должны быть обеспечены возможность организации всех видов учебной деятельности в одну смену, безопасность и комфортность условий их осуществления.

## II. Динамика контингента учащихся общеобразовательных учреждений города Липецка

С 2010-2011 учебного года в городе сохраняется тенденция роста числа учащихся общеобразовательных учреждений .

2010-2011 – 43884

2011-2012 – 44398

2012-2013 – 45270

2013-2014 – 46190

2014-2015 – 47882

2015-2016 – 49684

Согласно демографическим прогнозам, в перспективе до 2021 года численность учащихся общеобразовательных учреждений города возрастет при-

мерно на 9 тысяч человек.

кл. год	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-12	ИТО-ГО:
2015-2016	5767	5514	5116	5107	5275	4935	4825	4427	4212	2224	2282	<b>49684</b>
2016-2017	5781	5767	5514	5116	5107	5275	4935	4825	4427	2400	2224	<b>51371</b>
2017-2018	5863	5781	5767	5514	5116	5107	5275	4935	4825	2523	2400	<b>53106</b>
2018-2019	5786	5863	5781	5767	5514	5116	5107	5275	4935	2750	2523	<b>54417</b>
2019-2020	6834	5786	5863	5781	5767	5514	5116	5107	5275	2812	2750	<b>56605</b>
2020-2021	6700	6834	5786	5863	5781	5767	5514	5116	5107	3006	2812	<b>58286</b>

Таким образом, общая прогнозная потребность до 2021 года по вводу новых мест для обеспечения обучения в первую смену составляет около 14000 (около 9000 (нехватка мест в 2015 году) + около 5000 (увеличение контингента к 2021 году)).

Уровни образования	Нехватка мест в ОУ в 2015 году	Увеличение контингента к 2021 году	Всего
1-4 классы	6612	2746	9358
5-9 классы	2361	2210	4571
ИТОГО	8973	4956	13929

### III. Мероприятия дорожной карты

Дорожная карта содержит следующие мероприятия:

1. Модернизация существующей инфраструктуры общего образования путем:

- проведения капитального ремонта (ОУ №№ 4, 10, 15, 21, 40, 48, 50, 63);
- реконструкции зданий школ с расширением мест: пристройка к зданию (ОУ №№ 1, 2, 3, 6, 7, 14, 17, 19, 20, 28, 31, 33, 37, 41, 42, 64, 66, 68, 69, 77), приобретение зданий (ОУ № 44).

2. Оптимизация загруженности школ: рациональное и эффективное использование имеющихся в школах площадей, принятие организационно-кадровых решений (ОУ №№ 12, 46, 47, 49, 72).

3. Строительство зданий школ (ОУ №№ 18, 61).

Мероприятия дорожной карты представлены в приложении № 1.

### IV. Финансовое обеспечение дорожной карты

Финансовое обеспечение дорожной карты предусматривается за счет средств федерального, регионального, муниципального бюджетов.

Общий объем финансирования на 2016 - 2025 годы приведен в прило-

жении № 2 и составит 8 429 045 тыс. руб.

Объем расходов на 2016 год составит 664 845,00 тыс. руб., в том числе 7 800, 00 тыс. руб. (из муниципального бюджета) – на мероприятия по модернизации существующей инфраструктуры общего образования: проведение капитального ремонта, 657 045,00 тыс. руб. – на строительство школы на 800 мест (из муниципального бюджета – не менее 6% от стоимости строительства).

Объем расходов последующих лет определен экспертно с учетом достижения контрольных значений индикаторов развития сферы образования до 2025 года.

Прогнозируемый объем расходов может быть уточнен после утверждения муниципального и областного бюджетов на соответствующий финансовый год и плановый период.

## V. Методика оценки эффективности реализации дорожной карты

Эффективность реализации дорожной карты оценивается ежегодно на основании сравнения фактически достигнутых значений целевых показателей (индикаторов) с их планируемыми значениями и определяется по формуле:

$$\Theta = \left[ 1 - \frac{1}{n} \times \sum_{i=1}^n \frac{|X_i - X_{\text{факт},i}|}{X_i} \right] \times 100\% ,$$

где:

n - количество целевых индикаторов (n=2);

$x_i$  - планируемое значение i-го целевого показателя (индикатора), приведенного в приложении № 3 к дорожной карте;

$x_{\text{факт},i}$  - фактически достигнутое значение i-го целевого показателя (индикатора), рассчитывается в соответствии с методическими подходами оценки эффективности реализации дорожной карты, приведенными в приложении № 4 к дорожной карте.

Если фактически достигнутое значение целевого показателя (индикатора) больше соответствующего планируемого значения указанного показателя (индикатора), предусмотренного приложением № 3 к дорожной карте, то значение разности планируемого значения i-го целевого показателя (индикатора) и фактически достигнутого значения i-го целевого показателя (индикатора) принимается равным нулю.

**Мероприятия**  
(по годам ввода)

№ п/п	Наименование объекта	Наименование работ	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.	МБОУ гимназия № 1 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест			300							
2.	МБОУ СОШ № 2 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест					300					
3.	МБОУ «Лицей № 3» г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт	кол-во мест			300							
4.	МБОУ СОШ № 4 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест	75	75								
5.	МБОУ СШ № 6 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест				300						
6.	МБОУ СОШ № 7 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест					300					
7.	МБОУ СОШ № 10 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест		55								

8.	МБОУ гимназия № 12 г. Липецка	Оптимизация площадей ОО	кол-во мест			90							
9.	МБОУ СОШ № 14 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест					300					
10.	МАОУ СШ № 15 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест		100								
11.	МАОУ СОШ № 17 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт	кол-во мест				300						
12.	МБОУ гимназия № 19 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт	кол-во мест				300						
13.	МАОУ СОШ № 20 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест				300						
14.	МБОУ СОШ № 21 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест		145								
15.	МБОУ СОШ № 28 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт	кол-во мест			300							
16.	МБОУ СШ № 31 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт	кол-во мест					300					

17.	МБОУ СОШ № 33 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест				300						
18.	МБОУ СОШ № 36 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест					0					
19.	МБОУ СОШ № 37 г. Липецка (филиал № 2) пос. Новая жизнь	Капитальный ремонт (филиал), строительство пристройки (осн. здание)	кол-во мест	30				300					
20.	МБОУ СОШ № 38 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест					0					
21.	МБОУ СОШ № 40 г. Липецка	Капитальный ремонт	кол-во мест	25	50	50							
22.	МБОУ СОШ № 41 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест					300					
23.	МБОУ СОШ № 42 г. Липецка	Строительство пристройки	кол-во мест				300						
24.	МАОУ лицей № 44 г. Липецка	Приобретение здания	кол-во мест		400								
25.	МБОУ СОШ № 46 г. Липецка	Оптимизация площадей ОО, организац.-кадровые решения	кол-во мест					100					
26.	МБОУ СОШ № 47 г. Липецка	Оптимизация площадей, организац.-кадровые решения	кол-во мест		75								

27.	МАОУ СШ № 48 г. Липецка	Капитальный ре- монт	кол-во мест		55								
28.	МБОУ СОШ № 49 г. Липецка	Оптимизация пло- щадей, организац.- кадровые решения	кол-во мест	100									
29.	МБОУ СОШ № 50 г. Липецка	Капитальный ре- монт	кол-во мест	25	25								
30.	МБОУ СШ № 63 г. Липецка	Капитальный ре- монт, оптимизация пло- щадей	кол-во мест	55	25		50	25					
31.	МБОУ гимназия № 64 г. Липецка	Строительство при- стройки	кол-во мест						300				
32.	МБОУ лицей № 66 г. Липецка	Строительство при- стройки	кол-во мест				300						
33.	МБОУ СШ № 68 г. Липецка	Строительство при- стройки	кол-во мест						300				
34.	МБОУ гимназия № 69 г. Липецка	Строительство при- стройки	кол-во мест					300					
35.	МБОУ СОШ № 72 г. Липецка	Оптимизация пло- щадей ОО, органи- зац.-кадровые ре- шения	кол-во мест						150	75			
36.	МБОУ СОШ № 77 г. Липецка	Строительство при- стройки	кол-во мест					300					



37.	МБОУ СОШ г. Липецка 29-й микр (для МАОУ СОШ № 18)	Строительство	кол-во мест	800									
38.	МБОУ СОШ ул.50 лет НЛМК (для МБОУ СОШ № 61)	Строительство	кол-во мест		800								
39.	Микрорайон "Европейский"	Строительство	кол-во мест				800						
40.	Микрорайон "Елецкий"	Строительство	кол-во мест			800							
41.	Микрорайон "Звездный"	Строительство	кол-во мест					800					
42.	Микрорайон "Елецкий"	Строительство	кол-во мест						800				
	<b>Итого</b>		кол-во мест	<b>1110</b>	<b>1805</b>	<b>1840</b>	<b>2650</b>	<b>2625</b>	<b>2550</b>	<b>75</b>	<b>-</b>		
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

Финансовое обеспечение

№ п/п	Наименование объекта	Наименование работ	Значения показателя (тыс. руб.)									
			2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.	МБОУ гимназия № 1 г. Липецка	Строительство пристройки			200 000							
2.	МБОУ СОШ № 2 г. Липецка	Строительство пристройки				150 000	50 000					
3.	МБОУ «Лицей №3 им. К.А. Москаленко» г.Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт			200 000							
4.	МБОУ СОШ № 4 г. Липецка	Капитальный ремонт	1 500	1 500								
5.	МБОУ СОШ № 6 г.Липецка	Строительство пристройки			150 000	50 000						
6.	МБОУ СОШ № 7 г.Липецка	Строительство пристройки					200 000					
7.	МБОУ СОШ №10 г. Липецка	Капитальный ремонт		3 000								
8.	МБОУ гимназия № 12 г. Липецка	Оптимизация площадей ОО			3 000							

9.	МБОУ СОШ № 14 г.Липецка	Строительство пристройки					200 000					
10.	МБОУ СОШ №15 г. Липецка	Капитальный ремонт		3 000								
11.	МБОУ СОШ № 17 г.Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт			150 000	50 000						
12.	МБОУ гимназия № 19 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт			150 000	50 000						
13.	МАОУ СОШ №20 г.Липецка	Строительство пристройки			150 000	50 000						
14.	МБОУ СОШ №21 г. Липецка	Капитальный ремонт		5 000								
15.	МБОУ СОШ №28 г. Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт			200 000							
16.	МБОУ СОШ №31 г.Липецка	Строительство пристройки, капитальный ремонт						200 000				
17.	МБОУ СОШ № 33 г.Липецка	Строительство пристройки			150 000	50 000						
18.	МБОУ СОШ № 36 г.Липецка	Капитальный ремонт							200000			
19.	МБОУ СОШ №37 г. Липецка (филиал	Капитальный ремонт (филиал), строитель-	3 000						200 000			

	№ 2) пос. Новая жизнь	ство пристройки (осн. здание)										
20.	МБОУ СОШ № 38 г.Липецка	Капитальный ремонт								200 000		
21.	МБОУ СОШ №40 г. Липецка	Капитальный ремонт	600	1 200	1 200							
22.	МБОУ СОШ №41 г.Липецка	Строительство пристройки						200 000				
23.	МБОУ СОШ № 42 г.Липецка	Строительство пристройки					200 000					
24.	МАОУ лицей №44 г. Липецка	Приобретение здания		200 000								
25.	МБОУ СОШ № 46 г. Липецка	Оптимизация площадей ОО, организац.-кадровые решения						3 000				
26.	МБОУ СОШ №47 г. Липецка	Оптимизация площадей, организац.-кадровые решения		6 000								
27.	МАОУ СОШ №48 г. Липецка	Капитальный ремонт		3 000								
28.	МБОУ СОШ № 49 г. Липецка	Оптимизация площадей, организац.-кадровые решения	0									
29.	МБОУ СОШ №50 г. Липецка	Капитальный ремонт	1 500	1 500								

30.	МБОУ СОШ №63 г. Липецка	Капитальный ремонт, оптимизация площа- дей	1 200	600		600	600					
31.	МБОУ гимназия № 64 г. Липецка	Строительство при- стройки						200 000				
32.	МБОУ СОШ № 66 г.Липецка	Строительство при- стройки				200 000						
33.	МБОУ СОШ №68 г. Липецка	Строительство при- стройки						200 000				
34.	МБОУ гимназия № 69 г. Липецка	Строительство при- стройки					200 000					
35.	МБОУ гимназия № 72 г. Липецка	Оптимизация площа- дей ОО, организац.- кадровые решения						1500	1500			
36.	МБОУ гимназия № 77 г. Липецка	Строительство при- стройки					200 000					
37.	МБОУ СОШ г.Липецка 29-й микр	Строительство	657 045									
38.	МБОУ СОШ ул.50 лет НЛМК	Строительство		500 000								
39.	Микрорайон "Ев- ропейский"	Строительство				657 000						
40.	Микрорайон "Елецкий"	Строительство			657 000							

41.	Микрорайон "Звездный"	Строительство					657 000					
42.	Микрорайон "Елецкий"	Строительство						657 000				
	<b>Итого:</b>		<b>664 845</b>	<b>724 800,0</b>	<b>2 011 200,0</b>	<b>1 257 600,0</b>	<b>1 707 600,0</b>	<b>1 661 500,0</b>	<b>201 500,0</b>	<b>200 000,0</b>	<b>0</b>	
			<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>

Целевые показатели (индикаторы)  
(планируемые значения)

№ п/п	Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Значения показателя										
			2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
<b>1.</b>	<b>Число новых мест в общеобразовательных учреждениях г. Липецка (всего), в том числе введенных: путем</b>	<b>кол-во мест</b>	-	<b>1110</b>	<b>1805</b>	<b>1840</b>	<b>2650</b>	<b>2625</b>	<b>2550</b>	<b>75</b>	-	-	-
<i>1.1.</i>	<i>Модернизации существующей инфраструктуры общего образования (всего), в том числе путем:</i>	<i>кол-во мест</i>	-	<i>210</i>	<i>930</i>	<i>950</i>	<i>1850</i>	<i>1825</i>	<i>1500</i>	-	-	-	-
1.1.1.	проведения капитального ремонта	кол-во мест	-	210	530	50	50	25	-	-	-	-	-
1.1.2.	реконструкции здания школ с расширением мест: - пристройка к зданию - приобретение зданий	кол-во мест	-	-	400	900	1800	1800	1500	-	-	-	-
<i>1.2.</i>	<i>Оптимизации загрузки школ за счет ра-</i>	<i>кол-во мест</i>	-	<i>100</i>	<i>75</i>	<i>90</i>	-	-	<i>250</i>	<i>75</i>	-	-	-

	<i>ационального и эффективного использования имеющихся в школах площадей, проведения организационно-кадровых решений</i>												
1.3.	<b>Строительства зданий школ</b>	<i>кол-во мест</i>	-	800	800	800	800	800	800	-	-	-	-
2.	<b>Удельный вес численности учащихся, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся в общеобразовательных учреждениях г. Липецка (всего), в том числе:</b>	про- центов	82,1	85	89	92	97	99	99	100	100	100	100
2.1.	учащихся по образовательным программам начального общего образования	про- центов	69,3	75	79	85	95	100	100	100	100	100	100
2.2.	учащихся по образовательным программам основного общего образования	про- центов	90,1	90,5	92	94	96	97	99	100	100	100	100
2.3.	учащихся по образовательным программам среднего общего образования	про- центов	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100



## Методические подходы оценки эффективности реализации дорожной карты

1. Для оценки эффективности реализации дорожной карты используются планируемые целевые показатели (индикаторы), приведенные в приложении № 3 к дорожной карте, и фактически достигнутые значения целевых показателей (индикаторов).

2. При расчете фактически достигнутых значений целевого показателя (индикатора) «число новых мест в общеобразовательных учреждениях города Липецка», целевого показателя (индикатора) «удельный вес численности учащихся, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся в общеобразовательных г. Липецка, в том числе обучающихся по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования» используются данные ежегодных мониторингов, проводимых департаментом образования администрации города Липецка.

3. Число новых мест (фактически достигнутое) в общеобразовательных учреждениях города Липецка ( $Y_{од}$ ) всего (за промежуток между отчетными периодами), рассчитывается по формуле:

$$Y_{од} = (Y_{вн} - Y_{2н}) - (Y_{вн-1} - Y_{2н-1}),$$

где:

$Y_{вн}$  - общая численность учащихся в общеобразовательных учреждениях в первую и вторую смены по состоянию на начало текущего отчетного периода;

$Y_{2н}$  - численность учащихся во вторую смену по состоянию на начало текущего отчетного периода;

$Y_{вн-1}$  - общая численность учащихся в общеобразовательных учреждениях в первую и вторую смены за предыдущий отчетный период;

$Y_{2н-1}$  - численность учащихся во вторую смену за предыдущий отчетный период;

4. Удельный вес численности учащихся (фактически достигнутый) в общеобразовательных учреждениях города Липецка, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся в общеобразовательных учреждениях города организациях ( $Y_о$ ) рассчитывается по формуле:

$$Y_о = \frac{(Y - Y_2) \times 100\%}{Y}$$

где:

$Y_2$  - численность обучающихся, занимающихся во вторую смену.

$Y$  - численность обучающихся (всего).

5. Удельный вес численности учащихся (фактически достигнутый) по образовательным программам начального общего образования в общеобра-

зовательных учреждениях города Липецка, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся по образовательным программам начального общего образования ( $Y_{он}$ ) рассчитывается по формуле:

$$Y_{он} = \frac{(Y_{н} - Y_{2н}) \times 100\%}{Y_{н}}$$

где:

$Y_{2н}$  - численность учащихся по образовательным программам начального общего образования, занимающихся во вторую смену;

$Y_{н}$  - численность обучающихся по образовательным программам начального общего образования (всего).

6. Удельный вес численности учащихся (фактически достигнутый) по образовательным программам основного общего образования в общеобразовательных учреждениях города Липецка, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся по образовательным программам основного общего образования ( $Y_{оо}$ ) рассчитывается по формуле:

$$Y_{оо} = \frac{(Y_{о} - Y_{2о}) \times 100\%}{Y_{о}}$$

где:

$Y_{2о}$  - численность обучающихся по образовательным программам основного общего образования, занимающихся во вторую смену;

$Y_{о}$  - численность обучающихся по образовательным программам основного общего образования (всего).

7. Удельный вес численности учащихся (фактически достигнутый) по образовательным программам среднего общего образования в общеобразовательных учреждениях города Липецка, занимающихся в одну смену, в общей численности учащихся по образовательным программам среднего общего образования ( $Y_{ос}$ ) рассчитывается по формуле:

$$Y_{ос} = \frac{(Y_{с} - Y_{2с}) \times 100\%}{Y_{с}}$$

где:

$Y_{2с}$  - численность обучающихся по образовательным программам среднего общего образования, занимающихся во вторую смену;

$Y_{с}$  - численность обучающихся по образовательным программам среднего общего образования (всего).