

**Заседание городского
методического
объединения учителей
информатики**

15 октября 2010

План заседания

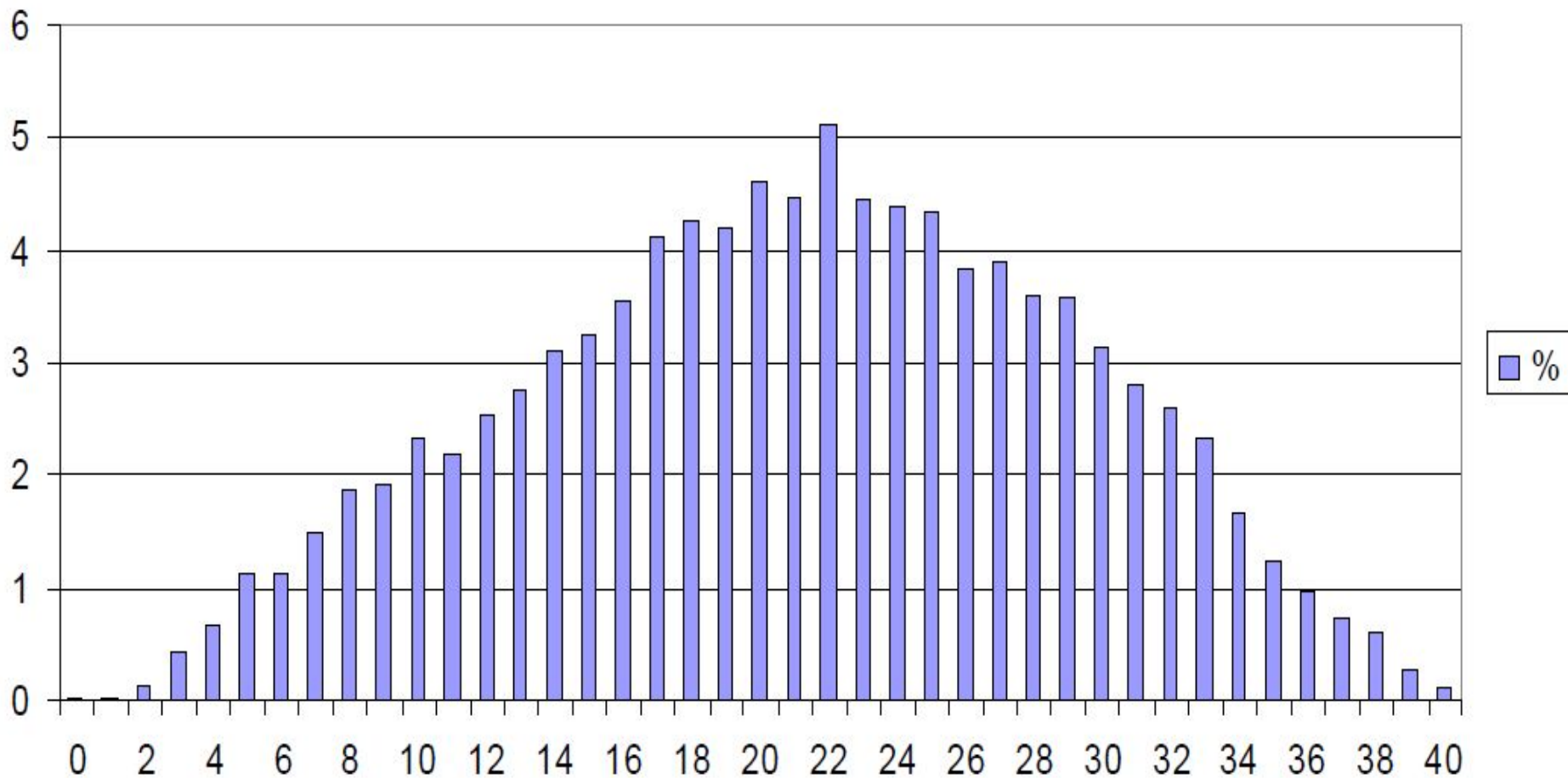
1. О результатах государственной (итоговой) аттестации 2009-2010 учебного года и подготовке к государственной (итоговой) аттестации 2010-2011 учебного года
2. Об организации школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников 2010-2011 учебного года, подготовке обучающихся к участию в них.
3. Алгоритм размещения разработок уроков на образовательном портале г. Липецка.

О результатах государственной (итоговой) аттестации 2009-2010 учебного года и подготовке к государственной (итоговой) аттестации 2010-2011 учебного года.

Распределение заданий по разделам курса информатики и ИКТ

№	Название раздела	Число заданий	Максимальный первичный балл	Процент максимального первичного балла за задания данного вида деятельности от максимального первичного балла за всю работу (=40)
1	Информация и её кодирование	5	5	12,5%
2	Элементы теории алгоритмов и программирование	9	14	35%
3	Логика и алгоритмы	7	10	25%
4	Системы счисления	3	3	7,5%
5	Моделирование	1	1	2,5%
6	Программные средства информационных и коммуникационных технологий	1	1	2,5%
7	Технология обработки графической и мультимедийной информации	1	1	2,5%
8	Обработка числовой информации	2	2	5%
9	Технология хранения, поиска и сортировки информации в базах данных	1	1	2,5%
10	Телекоммуникационные технологии	2	2	5%
	Итого:	32	40	100%

Информатика ЕГЭ 2010
Распределение баллов (макс.балл 40)



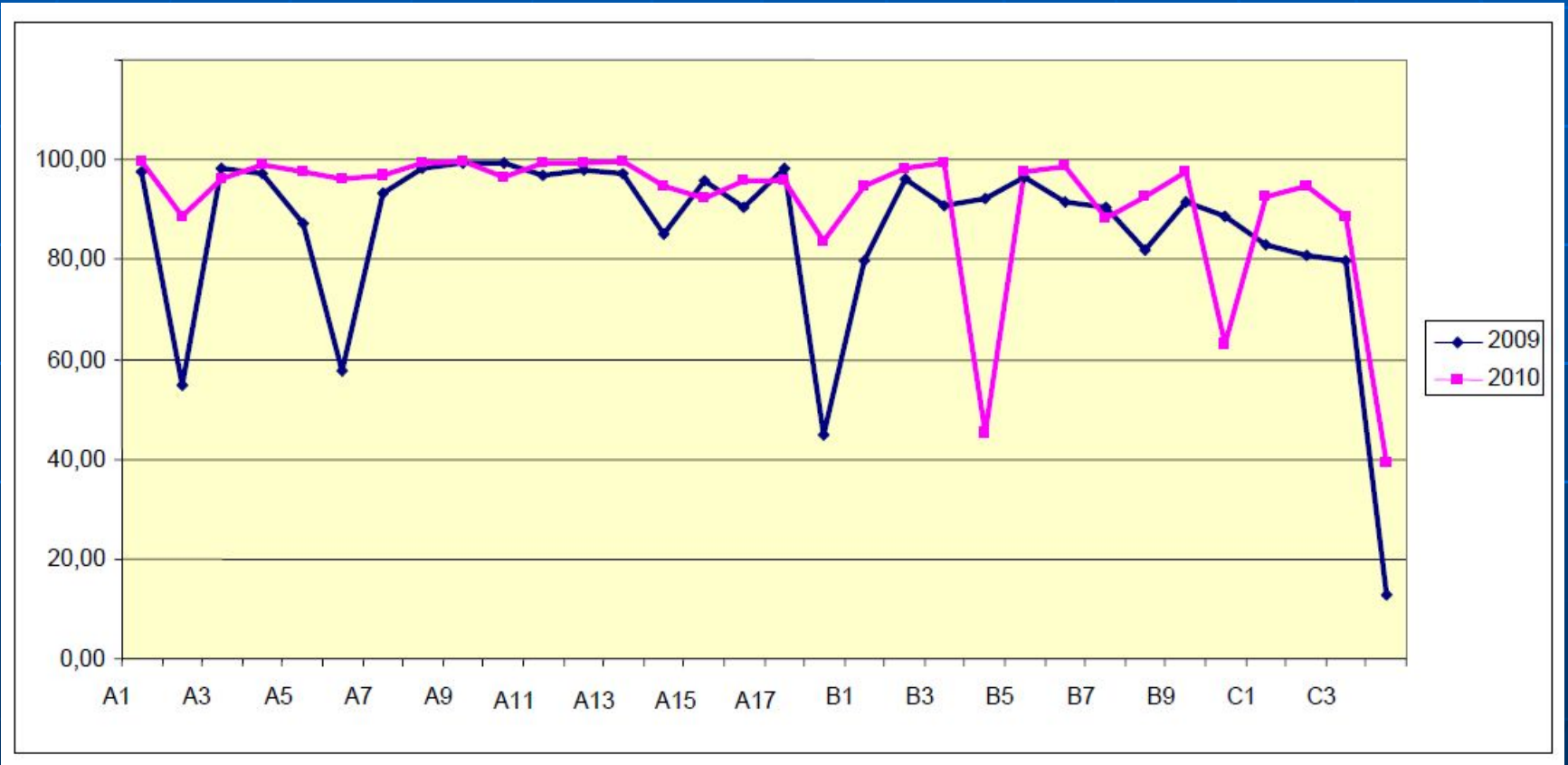
Распределение участников экзамена по полученным тестовым баллам 2010 и 2009 г.

Процентные доли уча- щихся	Интервалы полученных тестовых баллов									
	0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
2010 г.	0,10	0,25	1,39	6,94	12,14	22,76	22,73	21,49	9,82	2,39
2009 г.	0,12	0,97	5,15	11,80	17,34	22,26	21,85	15,15	4,51	0,85

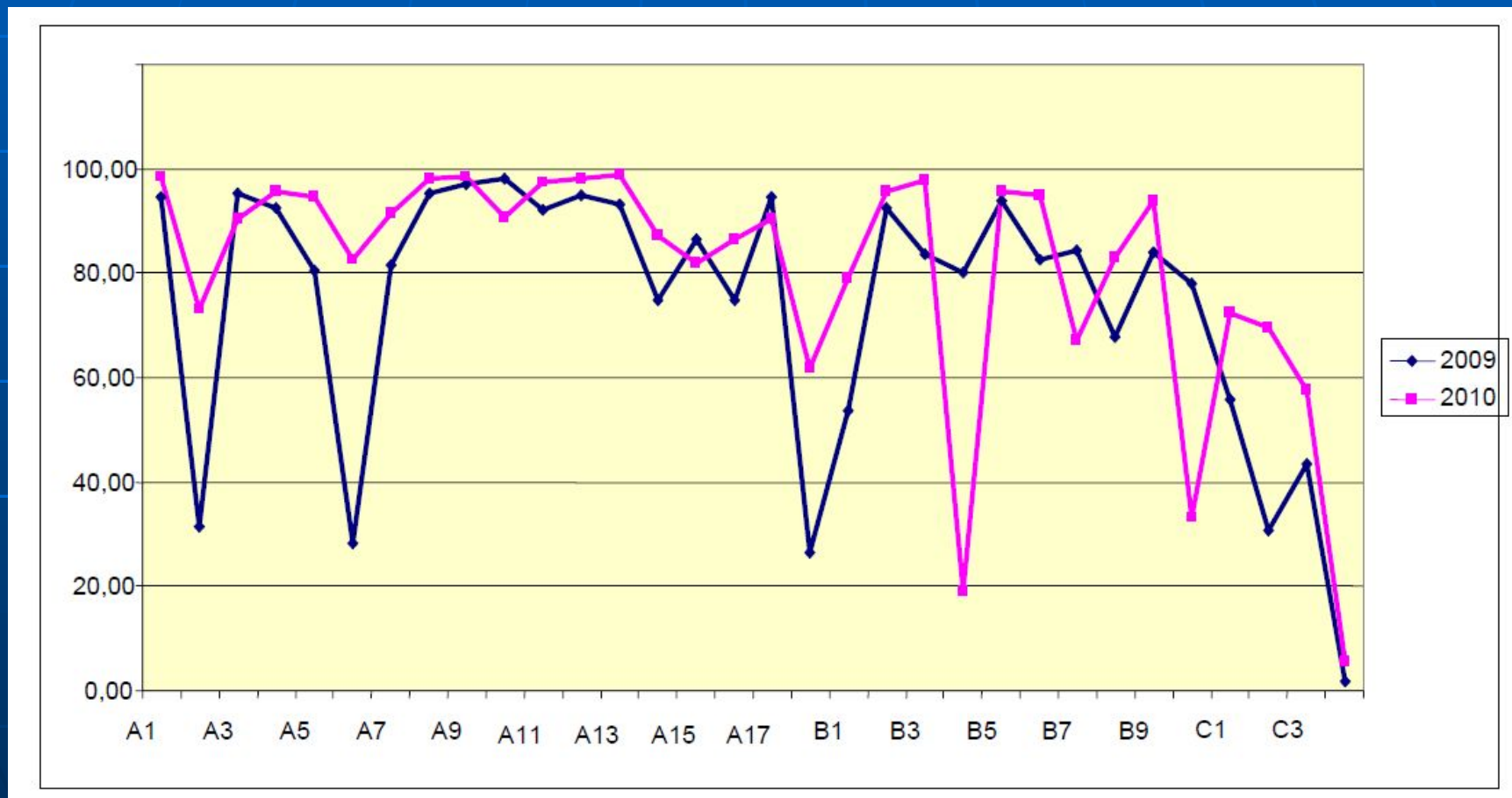
Средний процент выполнения



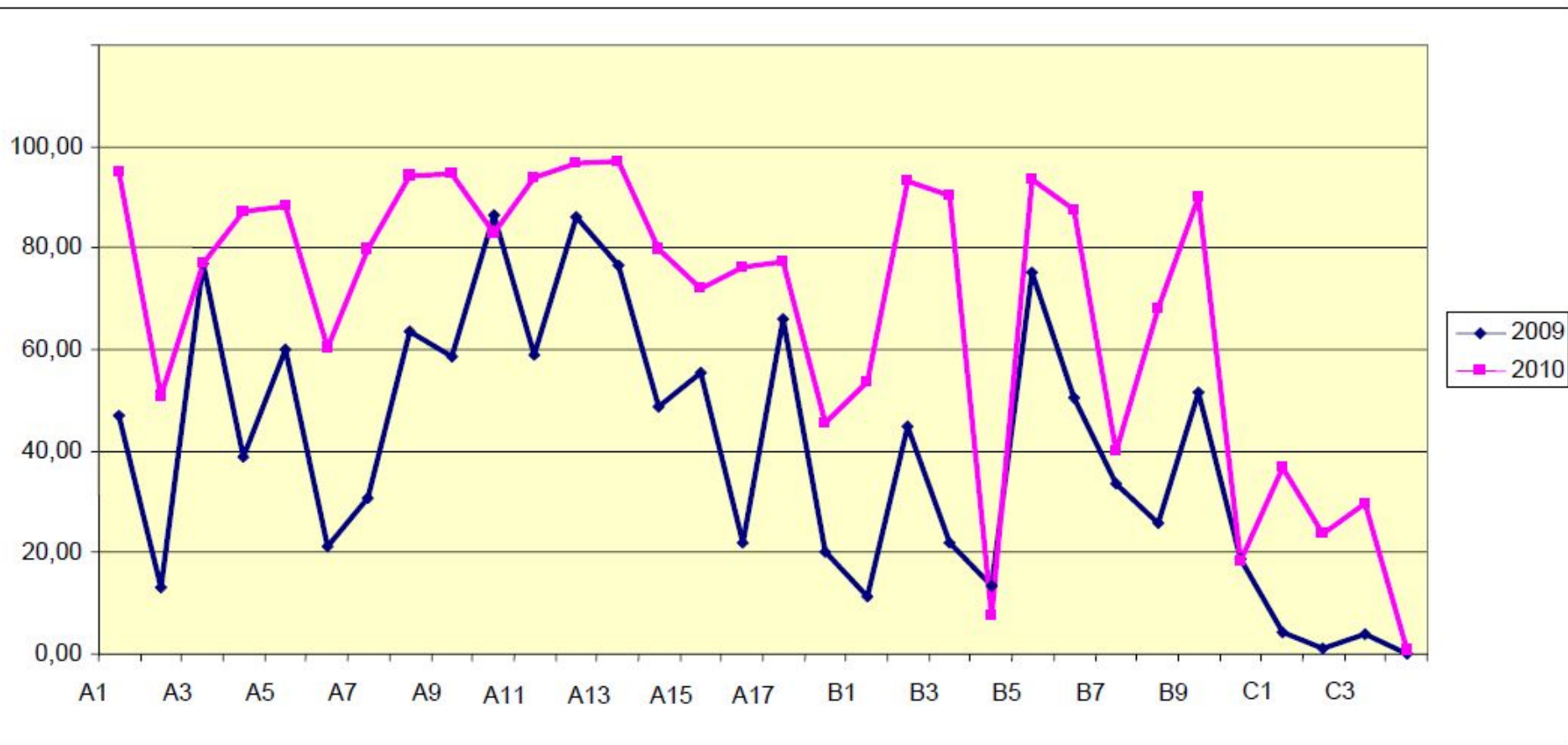
Средний процент выполнения в группе с «отличными» результатами



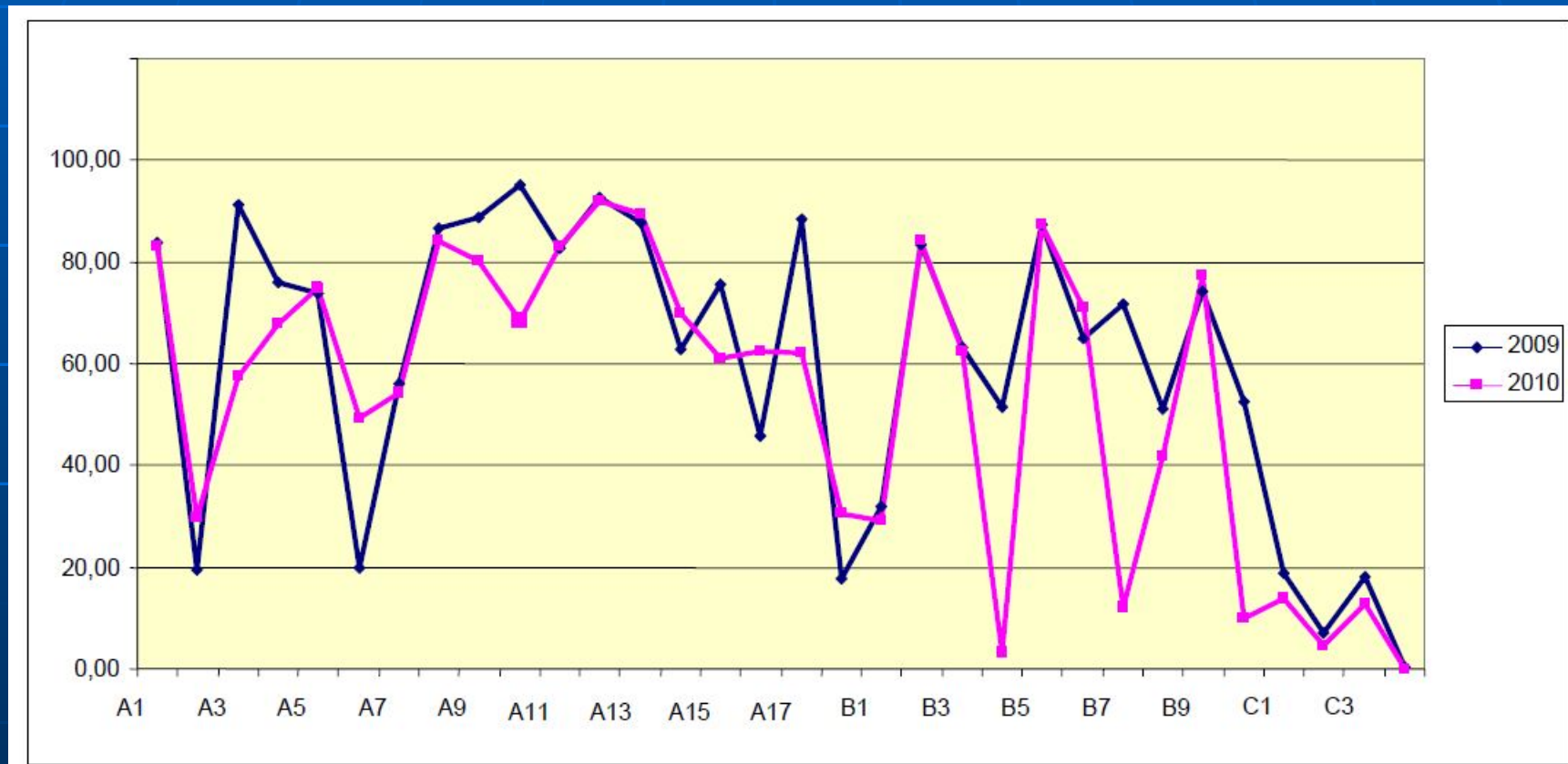
Средний процент выполнения в группе с «хорошими» результатами



Средний процент выполнения в группе с «удовлетворительными» результатами



Средний процент выполнения в группе с «посредственными» результатами



2010

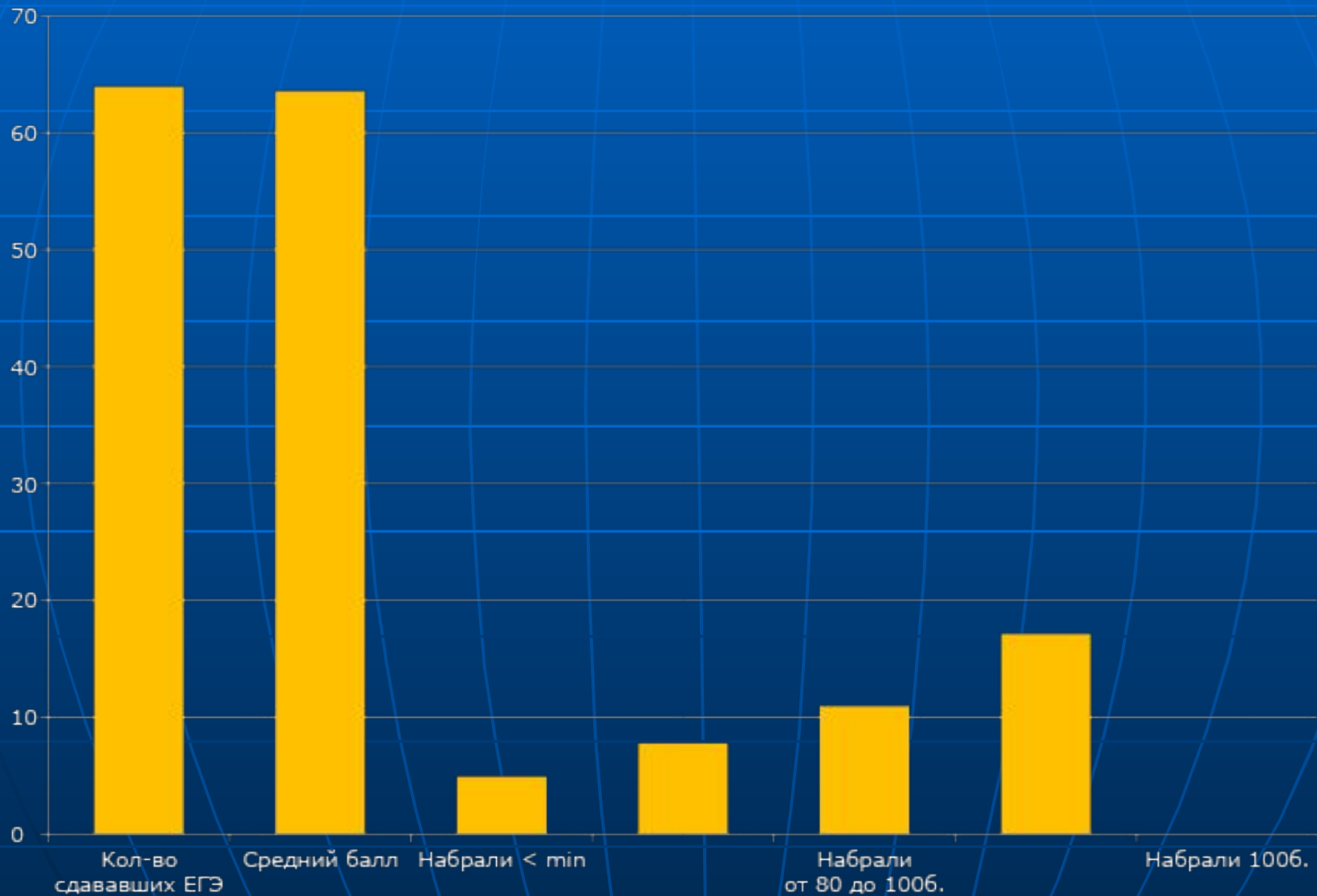
ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН

ПРЕДМЕТЫ ПО ВЫБОРУ

Государственная (итоговая)
 аттестация выпускников 9, 11(12)-х
 классов

Предмет	Количество участников	Средний балл	Набрали меньше установлен. min		Набрали больше 80 баллов	
			Чел.	%	Чел.	%
РУССКИЙ ЯЗЫК	1753	61,8	35	2	103	5,9
МАТЕМАТИКА	1752	48,4	60	3,6	7	0,4
БИОЛОГИЯ	216	62,8	3	1,4	34	15,7
ИНФОРМАТИКА	65	63,9	5	7,7	11	16,9
ГЕОГРАФИЯ	11	60,8	0	0	0	0
ЛИТЕРАТУРА	81	57,7	0	0	1	1,2
АНГЛИЙСКИЙ. ЯЗЫК	157	59,6	5	3,2	26	16,6
НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК	15	43,2	1	6,7	0	0
ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗ.	13	74,6	0	0	3	23
ХИМИЯ	129	65,6	1	0,8	24	18,6
ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	974	62,9	9	0,9	34	3,5
ФИЗИКА	363	55	9	2,5	3	0,8
ИСТОРИЯ	295	58,6	5	1,7	13	4,4

Результаты ЕГЭ-2010 по информатике и ИКТ



2010

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН

Государственная (итоговая)
аттестация выпускников 9, 11(12)-х
классов

ПРОЦЕНТИЛЬ -
СТАТИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:
СРЕДНЕЕ ДЛЯ КАЖДОГО ИЗ ИНТЕРВАЛОВ
В ВЫБОРКЕ, РАНЖИРОВАННОЙ
НА 100 ИНТЕРВАЛОВ

максимальный УРОВЕНЬ

соответствует 90-му перцентилю, т. е. баллу, фиксирующему уровень, выше которого находятся результаты 10 % наиболее подготовленных экзаменуемых

отличный УРОВЕНЬ

соответствует промежутку баллов от 75-го перцентиля до 90-го

ХОРОШИЙ УРОВЕНЬ

соответствует 75-му перцентилю, т. е. баллу, фиксирующему уровень, выше которого находятся результаты 25 % наиболее подготовленных экзаменуемых

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

соответствует 50-му перцентилю, т. е. баллу, фиксирующему уровень, разделяющий экзаменуемых на две равные части

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ

соответствует 25-му перцентилю, т.е. баллу, фиксирующему уровень, ниже которого находятся 25% экзаменуемых по их результатам выполнения ЕГЭ

МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

результаты выпускников, преодолевших минимальную границу ЕГЭ, набрав за выполнение экзаменационной работы число баллов, соответствующее минимальному количеству баллов ЕГЭ (35)

НИЖЕ МИНИМАЛЬНОГО УРОВНЯ

результаты выпускников, не набравших минимальный уровень баллов ЕГЭ, установленный Рособрнадзором



2010

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН

Государственная (итоговая)
аттестация выпускников 9, 11(12)-х
классов

Уровень	2009 год		2010 год	
	Первичный балл	% выпускников	Первичный балл	% выпускников
Ниже минимального	0-8	10,97	0-8	8,77
Минимальный	9-12	13,03	9-12	9,34
Низкий	13-19	25,24	13-19	25,56
Удовлетворительный	20-25	22,75	20-25	26,99
Хороший	26-31	17,96	26-31	19,89
Отличный	32-40	9,40	32-40	9,41
Максимальный	40	0,09	40	0,14

2010**ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН
ПРЕДМЕТЫ ПО ВЫБОРУ****Государственная (итоговая)
аттестация выпускников 9, 11(12)-х
классов**

Предмет	Максимальное количество баллов	№№ ОУ, выпускники которых набрали тах
РУССКИЙ ЯЗЫК	100	12, 20, 24, 69
МАТЕМАТИКА	97	55
БИОЛОГИЯ	95	21
ИНФОРМАТИКА	90	64
ГЕОГРАФИЯ	75	19
ЛИТЕРАТУРА	87	42
АНГЛИЙСКИЙ. ЯЗЫК	94	12, 64
НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК	75	64
ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗ.	92	19
ХИМИЯ	100	31, 51, 66
ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	95	24, 44, 64, 69
ФИЗИКА	100	14
ИСТОРИЯ	93	3, 43, 64, 65

2010**ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН
ПРЕДМЕТЫ ПО ВЫБОРУ****Государственная (итоговая)
аттестация выпускников 9, 11(12)-х
классов**

Предмет	% выпускников, набравших меньше установленного минимума баллов	
	г.Липецк	Россия
РУССКИЙ ЯЗЫК	1,1	3,3
МАТЕМАТИКА	1,4	5,7
БИОЛОГИЯ	1,4	6,1
ИНФОРМАТИКА	7,7	8,77
ГЕОГРАФИЯ	0	6,3
ЛИТЕРАТУРА	0	5
АНГЛИЙСКИЙ. ЯЗЫК	3,2	5
НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК	6,7	12
ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗ.	0	1
ХИМИЯ	0,8	6,2
ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	0,9	3,9
ФИЗИКА	2,5	5
ИСТОРИЯ	1,7	9

ШКОЛЫ

ИННОВАЦИОННЫЕ

№№ 64, 66, 68

общеобразовательные

№№ 14, 65

САМЫЕ

ВЫСОКИЕ

РЕЗУЛЬТАТЫ

2010

Государственная (итоговая)
аттестация выпускников 9, 11(12)-х
классов

Оценка знаний учащихся

ЦЕЛИ

Контроль за качеством
учебной деятельности
выпускника

Контроль за качеством
обучающей деятельности
учителя

ЗАДАЧИ

ЗАДАЧИ

Обнаружение
пробелов

Развитие
мотивации
учения

Постановка
«диагноза»
знаниям

Обнаружение
недостатка
преподавания

Ликвидация
пробелов в
знаниях

Предупреждение
недостатков

Корректировка
учебного
процесса

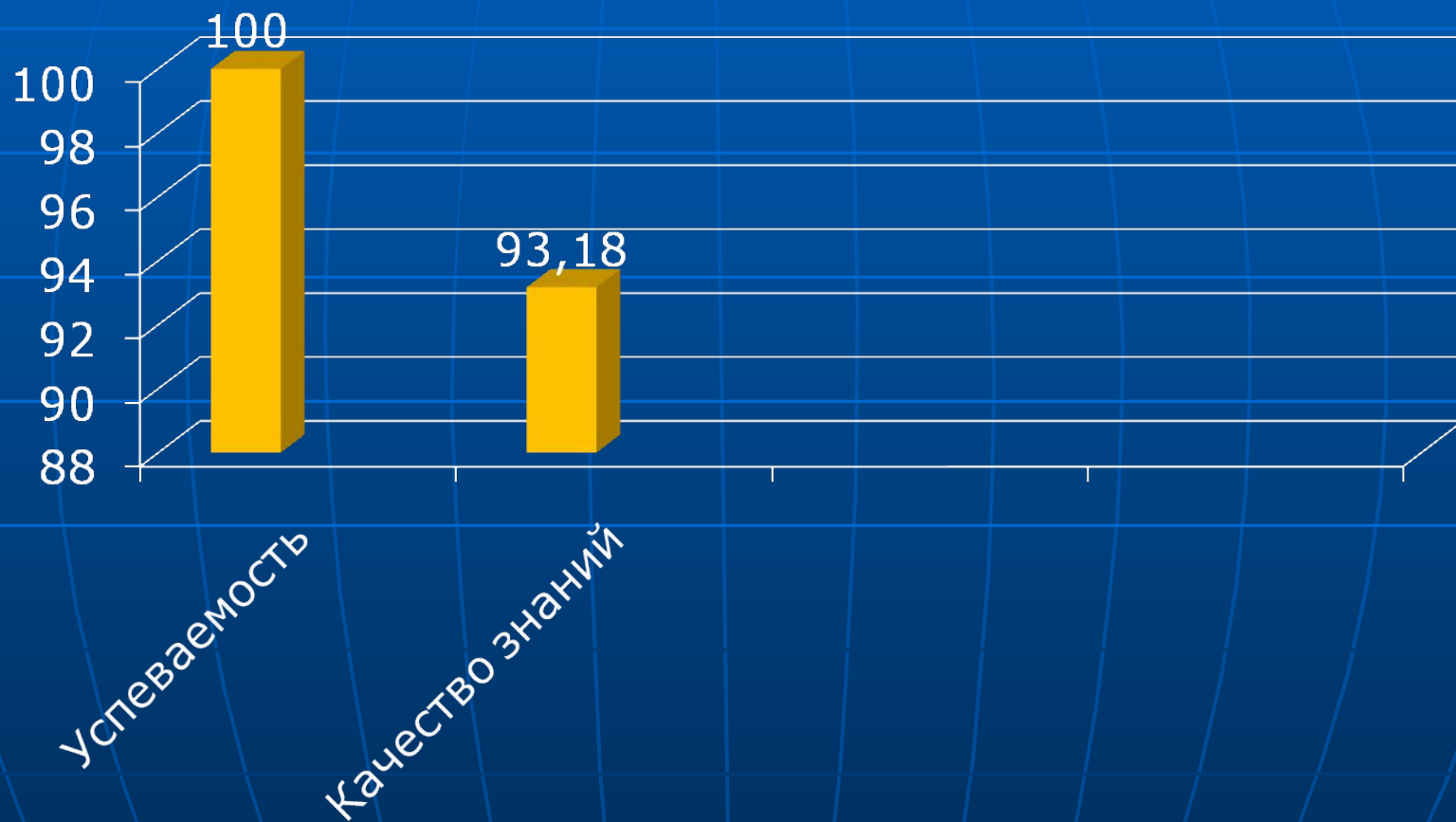
Результаты государственной (итоговой) аттестации выпускников 9-х классов ОУ г. Липецка (в новой форме) в 2009-2010 учебном году

Общее кол-во выпускников, допущенных до аттестации	Кол-во выпускников, выполнивших работу	«5»		«4»		«3»		Успеваемость	Качество знаний
		Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%		
4674	44	16	36,36	25	56,82	3	6,82	100	93,18

**Результаты государственной (итоговой) аттестации по информатике и ИКТ
выпускников 9-х классов ОУ г. Липецка (в новой форме)
в 2009-2010 учебном году**

ОУ	Кол-во писавших	«5»		«4»		«3»		«2»		% успеваемости	% качества
		Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%		
12	1	0	0	1	100	0	0	0	0	100	100
20	2	1	50,00	0	0	1	50,00	0	0	100	50,00
30	5	1	20,00	3	60,00	1	20,00	0	0	100	80,00
33	8	3	37,50	5	62,50	0	0	0	0	100	100
37	5	2	40,00	3	60,00	0	0	0	0	100	100
44	2	0	0	2	100	0	0	0	0	100	100
45	3	0	0	3	100	0	0	0	0	100	100
48	7	6	85,71	1	14	0	0	0	0	100	100
51	1	1	100	0	0	0	0	0	0	100	100
61	1	1	100	0	0	0	0	0	0	100	100
62	2	0	0	2	100	0	0	0	0	100	100
65	7	1	14,29	5	71,43	1	14,29	0	0	100	85,71
Итого	44	16	36,36	25	56,82	3	6,82	0	0	100	93,18

Успеваемость и качество знаний ГИА по информатике в 2010 году.



Об организации школьного и
муниципального этапов всероссийской
олимпиады школьников 2010-2011
учебного года, подготовке
обучающихся к участию в них

Доля (в %) участников олимпиады, набравших более 50% баллов от максимально возможного количества

Предмет	Классы			
	8	9	10	11
информатика	15,4			

Количество призовых мест, занятых липецкими
школьниками
в региональном этапе всероссийской олимпиады

Предмет	Общее число занятых призовых мест	Число мест, занятых липецкими шк-ми
информатика	2	1

Утверждение образцов ДИПЛОМОВ

Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 22 октября 2007 года № 286)

Образцы дипломов победителей и призеров для всех этапов Олимпиады утверждаются Минобрнауки России.

Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 2 декабря 2009 года № 695)

Образцы дипломов победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады утверждаются Минобрнауки России; образцы дипломов регионального, муниципального и школьного этапов Олимпиады утверждаются организаторами соответствующего этапа Олимпиады.

Сроки проведения школьного, муниципального, регионального и заключительного этапов Олимпиады

<p>Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 22 октября 2007 года № 286)</p>	<p>Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 2 декабря 2009 года № 695)</p>
<p><i>- школьный этап Олимпиады проводится в октябре</i></p> <p><i>- муниципальный этап Олимпиады проводится в ноябре-декабре</i></p> <p><i>- региональный этап Олимпиады проводится в январе-феврале</i></p> <p><i>- заключительный этап Олимпиады проводится в апреле</i></p>	<p><i>- школьный этап Олимпиады проводится с 1 по 15 октября</i></p> <p><i>- муниципальный этап Олимпиады проводится с 15 ноября по 15 декабря</i></p> <p><i>- региональный этап Олимпиады проводится с 10 января по 10 февраля</i></p> <p><i>- заключительный этап Олимпиады проводится с 20 марта по 1 мая</i></p>

Порядок участия в Олимпиаде

Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 22 октября 2007 года № 286)

- в школьном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 5-11 классов образовательных организаций, желающие участвовать в Олимпиаде

- в муниципальном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций - победители и призеры школьного этапа Олимпиады **текущего учебного года**

- в региональном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 9-11 классов образовательных организаций, победители и призеры муниципального этапа Олимпиады **текущего учебного года**

- в заключительном этапе Олимпиады принимают участие: победители и призеры заключительного этапа Олимпиады **предыдущего года; победители и призеры регионального этапа Олимпиады текущего учебного года**, набравшие необходимое для участия в заключительном этапе Олимпиады количество баллов, определяемое Рособразованием.

Положение о всероссийской олимпиаде школьников (Приказ Минобрнауки России от 2 декабря 2009 года № 695)

в школьном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 5-11 классов образовательных организаций

- в муниципальном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций - победители и призеры школьного этапа Олимпиады **текущего учебного года; победители и призеры муниципального этапа Олимпиады предыдущего учебного года**

- в региональном этапе Олимпиады принимают участие обучающиеся 9-11 классов образовательных организаций, победители и призеры муниципального этапа Олимпиады **текущего учебного года; победители и призеры регионального этапа Олимпиады предыдущего учебного года**

- в заключительном этапе Олимпиады принимают участие: победители и призеры заключительного этапа Олимпиады **предыдущего года; победители и призеры регионального этапа Олимпиады текущего учебного года**, набравшие необходимое для участия в заключительном этапе Олимпиады количество баллов, определяемое Рособразованием.

График проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2010-2011 учебном году

9 октября	10 октября	17 октября
Физическая культура (юноши, девушки) Литература Право Экология Технология (юноши, девушки) Французский язык Астрономия	Экономика Математика История Английский язык Химия География Искусство (мировая художественная культура)	Немецкий язык Физика Биология Информатика Русский язык Обществознание Основы безопасности жизнедеятельности (юноши, девушки)

Алгоритм размещения разработок
уроков на образовательном
портале г. Липецка.

Алгоритм размещения информационных ресурсов на образовательном портале

ШКОЛА



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ГМО



ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ

1. Материалы (тексты, таблицы, графики, иллюстрации) подготавливаются в электронном виде в соответствии с памяткой и сдаются председателю ГМО по соответствующему предмету.
2. Председателем ГМО проводится экспертиза представленных разработок. При наличии замечаний по содержанию или оформлению материалы возвращаются на доработку. При отсутствии таковых - передаются в департамент образования (отдел экспертизы и мониторинга качества образования Рот М.В.) для размещения на образовательном портале.



Памятка по оформлению материалов.

- № ОУ
- Ф.И.О. педагога
- Предмет
- Класс
- Программно-методическое обеспечение: программа (базовый уровень, профильный уровень, углубленное изучение), используемые учебники
- Тема
- Цель, задачи
- Оборудование
- Ход урока
- Приложения (дополнительная литература, презентация, т.д.)

**Заседание городского
методического
объединения учителей
информатики**

15 октября 2010