

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБНОУ
«Губернаторская женская
гимназия-интернат»



А.В. Сапего

2022 г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
государственного бюджетного негосударственного
общеобразовательного учреждения
«ГУБЕРНАТОРСКАЯ ЖЕНСКАЯ ГИМНАЗИЯ-ИНТЕРНАТ»
НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Учебный план 9-х классов на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС ООО

Предметные области	Учебные предметы	9-А	9-Б	Итого
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	3	3	6
	Литература	3	3	6
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	0,5	0,5	1
	Родная литература (русская)	0,5	0,5	1
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	3	3	6
		3	3	6
	Второй иностранный язык (англ. / немец.)	1	1	2
		1	1	2
Математика и информатика	Алгебра	3	3	6
	Геометрия	2	2	4
	Информатика и ИКТ	1	1	2
		1	1	2
Общественно-научные предметы	Всеобщая история	1	1	2
	История России	2	2	4
	Обществознание	1	1	2
	География	2	2	4
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	4
		0,3	0,3	0,6
	Химия	2	2	4
		0,3	0,3	0,6
	Биология	2	2	4
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ	1	1	2
	Физическая культура	3	3	6
Итого инвариантная часть		33	33	66
Часть, формируемая участниками образовательного процесса				
<i>на воспитанницу / на класс</i>		3 / 5	3 / 5	
Русский язык и литература	Родной язык (русский)	0,5	0,5	1
	Родная литература (русская)	0,5	0,5	1
	Риторика	1	1	2
Математика и информатика	Функции и их графики	1	1	2
Общественно-научные предметы	Решение географических задач	0,5	0,5	1
	Психология	0,5	0,5	1
Технология	Технология	1	1	2
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность		0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум), технология)		5,6	5,6	13,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу		36	36	72
Максимальная учебная нагрузка на класс		51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-А класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
гуманитарный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 А класс	11 А класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
	Экономика	У	2	2	136
	Право	У	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект			1	-	34
<i>Итого</i>			25	23	1904
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			12 / 14	14 / 16	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	2	2	136
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Финансовая грамотность	ФК	1	1	68
	Актуальные вопросы правоведения	ЭК	1	1	68
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Практическая грамматика английского языка	ФК	1	2	
	Психология	ФК	2	2	34
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
<i>Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))</i>			4,6	4,6	9,2
<i>Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу</i>			37	37	74
<i>Максимальная учебная нагрузка на класс</i>			51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-Б класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
гуманитарный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 Б класс	11 Б класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	У	4	4	272
	Экономика	У	2	2	136
	Право	У	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект			1	-	34
<i>Итого</i>			27	23	1768
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			10 / 12	14 / 16	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	2	2	136
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Исторические преобразования в России	Э К	1	2	102
	Финансовая грамотность	ЭК	1	1	34
	Актуальные вопросы правоведения	ЭК	1	1	34
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	-	1	34
	Психология	ФК	-	1	34
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-В класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
социально-экономический профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 В класс	11 В класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
	Экономика	У	2	2	136
	Право	У	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	34
<i>Итого</i>			25	23	1700
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			12 / 14	12 / 16	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	2	2	136
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Практическая грамматика английского языка	ФК	1	2	34
	Финансовая грамотность	ЭК	1	1	68
	Актуальные вопросы правоведения	ЭК	1	1	68
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Страноведение	ФК	1	1	68
	Психология	ФК	1	1	
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
<i>Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))</i>			4,6	4,6	9,2
<i>Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу</i>			37	37	74
<i>Максимальная учебная нагрузка на класс</i>			51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-Г класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
технологический профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 Г класс	11 Г класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
Математика и информатика	Математика	У	6	6	408
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Физика	У	5	5	340
			0,3	0,3	0,6
	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	34
Итого			28	26	1836
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			9 / 11	11 / 13	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	1	1	68
Естественные науки	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Практическая грамматика английского языка	ФК	1	1	68
	Решение задач с экономическим содержанием	ЭК	1	1	68
	Физика: наблюдение, эксперимент, моделирование	ЭК	1	1	68
	Методы решения физических задач	ЭК	1	1	34
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	0,5	1	51
	Психология	ФК	0,5	1	51
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-Д класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
естественно-научный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 Д класс	11 Д класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
	Химия	У	3	3	204
			0,3	0,3	0,6
	Биология	У	3	3	204
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	68
Итого			27	25	1768
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			10 / 12	12 / 14	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	1	1	68
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Практическая грамматика английского языка	ФК	2	2	136
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Современная система основных понятий химии	ЭК	1	1	68
	Актуальные проблемы современной биологии	ЭК	1	1	68
	Решение биологических задач	ЭК	1	1	68
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	-	1	34
	Психология	ФК	1	1	68
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	51,6	103,2

Учебный план 10-Е класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
гуманитарный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 В класс	11 В класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	У	4	4	272
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	34
<i>Итого</i>			23	21	1496
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			14 / 16	16 / 18	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	1	1	68
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
			1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Анализ и интерпретация литературного произведения: теория и практика	ЭК	1	1	68
	Современная литература в жанровом аспекте	ЭК	1	1	68
	Практическая грамматика английского языка	ФК	2	2	136
	Исторические преобразования в России	ЭК	1	1	34
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Страноведение	ФК	1	1	68
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	1	2	102
	Психология	ФК	1	1	68
	Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность		0,5/8	0,5/8	1/16
<i>Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))</i>			4,6	4,6	9,2
<i>Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу</i>			37	37	74
<i>Максимальная учебная нагрузка на класс</i>			51,6	51,6	103,2

Учебный план 11-А класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
гуманитарный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 А класс	11 А класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	У	4	4	272
	Экономика	У	2	2	136
	Право	У	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект			1	-	34
<i>Итого</i>			27	25	1768
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			10 / 12	12 / 14	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	2	2	136
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Анализ и интерпретация литературного произведения: теория и практика	ФК	1	1	34
	Исторические преобразования в России	ЭК	1	1	68
	Финансовая грамотность	ФК	-	1	34
	Актуальные вопросы правоведения	ЭК	-	1	34
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Психология	ФК	1	-	34
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
<i>Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))</i>			4,6	4,6	9,2
<i>Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу</i>			37	37	74
<i>Максимальная учебная нагрузка на класс</i>			51,6	51,6	103,2

Учебный план 11-Б класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
гуманитарный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	11 Б класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	68
	Литература	Б	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	204
		Б	3	204
Общественные науки	История	У	4	272
	Экономика	У	2	136
	Право	У	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	68
		Б	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	68
Итого			25	1666
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
<i>на воспитанницу / на класс</i>			12 / 14	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	136
Общественные науки	География	Б	1	68
	Обществознание	Б	2	136
Естественные науки	Физика	Б	1	68
			0,3	0,6
	Химия	Б	1	68
			0,3	0,6
	Биология	Б	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	1	34
	Анализ и интерпретация литературного произведения: теория и практика	ФК	1	34
	Исторические преобразования в России	ЭК	1	34
	Финансовая грамотность	ЭК	1	34
	Актуальные вопросы правоведения	ЭК	1	34
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	34
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	103,2

Учебный план 11-Г класса на 2022-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
технологический профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 Г класс	11 Г класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
Математика и информатика	Математика	У	6	6	408
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Физика	У	5	5	340
			0,3	0,3	0,6
	Астрономия	Б	1	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	34
Итого			28	26	1836
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			9 / 11	11 / 13	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	1	1	68
Естественные науки	Химия	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
	Биология	Б	1	1	68
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Практическая грамматика английского языка	ФК	1	1	68
	Решение задач с экономическим содержанием	ЭК	1	1	68
	Физика: наблюдение, эксперимент, моделирование	ЭК	1	1	68
	Методы решения физических задач	ЭК	1	1	34
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	-	1	34
	Психология	ФК	1	1	68
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	51,6	103,2

Учебный план 11-Д класса на 2021-2023 учебный год
в рамках реализации ФГОС СОО
естественно-научный профиль обучения

Предметные области	Учебные предметы	Уровень	10 Д класс	11 Д класс	Количество часов за 2 года обучения
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	У	1	1	68
	Литература	Б	3	3	204
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	1	68
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. / немец.)	Б	3	3	204
		Б	3	3	204
Общественные науки	История	Б	2	2	136
Математика и информатика	Математика	Б	4	4	272
	Информатика и ИКТ	Б	1	1	68
		Б	1	1	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	-	34
	Химия	У	3	3	204
			0,3	0,3	0,6
	Биология	У	3	3	204
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	3	204
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	68
Индивидуальный проект		ЭК	1	-	68
<i>Итого</i>			27	25	1768
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
<i>на воспитанницу / на класс</i>			10 / 12	12 / 14	
Русский язык и литература	Русский язык	У	2	2	136
Общественные науки	География	Б	1	1	68
	Обществознание	Б	1	1	68
Естественные науки	Физика	Б	1	1	68
			0,3	0,3	0,6
Курсы по выбору	Риторика	ЭК	-	1	34
	Анализ и интерпретация литературного произведения: теория и практика	ФК	-	1	34
	Современная литература в жанровом аспекте	ФК	-	1	34
	Практическая грамматика английского языка	ФК	1	1	68
	Математические модели и текстовые задачи	ЭК	1	1	68
	Современная система основных понятий химии	ЭК	1	1	68
	Актуальные проблемы современной биологии	ЭК	1	1	68
	Решение биологических задач	ЭК	1	1	68
	Учимся проектировать на компьютере	ФК	1	0,5	51
	Психология	ФК	1	0,5	51
Индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность			0,5/8	0,5/8	1/16
Деление (ин.яз., информатика и ИКТ, физика (практикум), химия (практикум))			4,6	4,6	9,2
Максимальная учебная нагрузка на воспитанницу			37	37	74
Максимальная учебная нагрузка на класс			51,6	51,6	103,2