

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

622940 п. Черноисточинск, ул. Юбилейная, 5, тел. 8(3435)43-95-72, E-mail: mou3istok@mail.ru

**Учебный план
МАОУ средней общеобразовательной
школы № 3
Горноуральского городского округа
на 2021/2022 учебный год**

п. Черноисточинск

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

1.2. Учебные планы Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 3 (далее- МАОУ СОШ № 3), реализующего основные общеобразовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования, формируются в соответствии с требованиями:

- Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373 (далее - ФГОС начального общего образования);
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 (далее - ФГОС основного общего образования);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (далее - ФГОС среднего общего образования);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442;
- федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 №254;

- перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;

- санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 (далее - СП 2.4.3648-20);

- санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее - СанПиН 1.2.3685-21); 14320

1.3. Учебный план является частью образовательной программы МАОУ СОШ № 3. Образовательная организация разрабатывает образовательную программу в соответствии с ФГОС начального общего, основного общего, среднего общего образования с учетом примерных основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и обеспечивают выполнение санитарно-эпидемиологических требований СП 2.4.3648-20 и гигиенических нормативов и требований СанПиН 1.2.3685-21.

1.4. Учебный год в образовательной организации начинается 01.09.2021.

С целью профилактики переутомления в годовом календарном учебном графике обучающихся предусмотрено чередование периодов учебного времени и каникул. Продолжительность каникул составляет не менее 7 календарных дней.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана образовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, в совокупности не превышает величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 1.2.3685-21.

Расписание уроков составляется с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и шкалы трудности учебных предметов, определенной гигиеническими нормативами СанПиН 1.2.3685-21. Образовательная недельная нагрузка распределяется равномерно в течение учебной недели, при этом объем максимально допустимой нагрузки в течение дня составляет:

для обучающихся 1-х классов - 4 урока и один раз в неделю - 5 уроков, за счет урока физической культуры,

для обучающихся 2-4 классов - не более 5 уроков и один раз в неделю 6 уроков за счет урока физической культуры,

для обучающихся 5-6 классов - не более 6 уроков,

для обучающихся 7-11 классов - не более 7 уроков.

Продолжительность выполнения домашних заданий должна составлять не более: в 1 классах - 1,0 ч., во 2-3 классах - 1,5 ч., в 4-5 классах - 2 ч., в 6-8 классах - 2,5 ч., в 9-11 классах - 3,5 ч.

1.5. Обучение в 1 классе осуществляется с соблюдением следующих требований:

учебные занятия проводятся по 5-дневной учебной неделе и только в первую смену,

обучение в первом полугодии: в сентябре, октябре - по 3 урока в день по 35 минут каждый, в ноябре - декабре - по 4 урока в день по 35 минут каждый; в январе - мае - по 4 урока в день по 40 минут каждый,

в середине учебного дня организуется динамическая пауза продолжительностью не менее 40 минут,

предоставляются дополнительные недельные каникулы в середине третьей четверти.

1.6. Режим работы в МАОУ СОШ № 3 организован по пятидневной учебной неделе и определяется образовательной организацией в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21.

1.7. В целях реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с образовательной программой образовательной организации осуществляется деление классов на две группы:

при реализации основных общеобразовательных программ начального общего и основного общего образования при проведении учебных занятий по «Иностранному языку» (2-9 классы), «Технологии» (5-9 классы), «Информатике», а также по «Физике» и «Химии» (во время проведения практических занятий) (8-9 классы) при наполняемости 20 и более человек;

при реализации основных общеобразовательных программ среднего общего образования при проведении учебных занятий по «Иностранному языку», а также по «Информатике», во время проведения практических занятий по «Физике» и «Химии» при наполняемости класса 20 и более человек.

При наличии необходимых условий и средств возможно деление на группы классов с меньшей наполняемостью при организации профильного обучения, при проведении занятий по учебному предмету «Основы религиозных культур и светской этики» при выборе родителями (законными представителями) обучающихся двух и более модулей. Также деление классов на группы возможно при реализации основной общеобразовательной программы среднего общего образования в соответствии с ФГОС среднего общего образования при проведении занятий по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне.

Приложение к основной
образовательной программе начального
общего образования МАОУ СОШ№3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
начального общего образования
на 2021-2022 учебный год

Недельный учебный план
начального общего образования
(Федеральный государственный стандарт НОО)
I-IV классы(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				всего
		1 класс	2 класс	3 класс	4класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	4	3,5	3,5	3,5	14,5
	Литературное чтение	4	4	4	3	15
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной язык		0/0,5	0/0,5	0/0,5	1,5
	Литературное чтение на родном языке		0,5/0	0,5/0	0,5/0	1,5
Иностранный язык	Иностранный язык	-	2	2	2	6
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	16
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	2	2	2	2	8
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	1	1
Искусство	Музыка	1	1	1	1	4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4
Технология	Технология	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура	3	3	3	3	12
	Итого:	20	22,5	22,5	22,5	87,5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Развитие речи	1	0/0,5	0/0,5	0/0,5	2,5
Максимально допустимая недельная нагрузка		21	23	23	23	90
Внеурочная деятельность		до 10	до 10	до 10	до 10	до 40

Годовой учебный план
 начального общего образования
 (Федеральный государственный стандарт НОО)
I-IV классы
 (пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				всего
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	132	119	119	119	489
	Литературное чтение	132	136	136	102	506
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной язык	-	17	17	17	51
	Литературное чтение на родном языке	-	17	17	17	51
Иностранный язык	Иностранный язык	-	68	68	68	204
Математика и информатика	Математика	132	136	136	136	540
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	66	68	68	68	270
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	34	34
Искусство	Музыка	33	34	34	34	135
	Изобразительное искусство	33	34	34	34	135
Технология	Технология	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура	99	102	102	102	405
	Итого:	660	765	765	765	2955
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Развитие речи	33	0/17	0/17	0/17	84
Максимально допустимая недельная нагрузка		693	782	782	782	3039
Внеурочная деятельность		до 330	до 340	до 340	до 340	до 1350

Промежуточная аттестация в 2021-2022 учебном году проводится по предметам обязательной части учебного плана НОО по итогам каждой четверти. Промежуточная аттестация 1-х классов осуществляется качественно, без фиксации достижений первоклассников в электронных классных журналах в виде отметок по пятибалльной шкале (используется только положительная и не различаемая по уровням фиксация «осв./не осв»). Годовая отметка определяется как среднее арифметическое четвертных отметок в соответствии с правилами математического округления. Порядок проведения промежуточной аттестации, осуществления текущего контроля успеваемости учащихся, выставления четвертных и годовых отметок регламентируется локальным актом «Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МАОУ СОШ № 3» в сроки, определенные Календарным учебным графиком на 2021-2022 учебный год.

№п/п	Учебный предмет	Класс	Форма промежуточной аттестации
1	русский язык, родной язык (русский)	2-4	Контрольный диктант с грамматическим заданием и контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
2	литература, родная литература (на русском языке)	2-4	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень) с творческим заданием
3	иностраннный язык английский	2-4	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
4	математика	2-4	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
5	окружающий мир		Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
6	физическая культура	2-4	Контроль показателей физической подготовленности (челночный бег; прыжки в длину с места; 6-минутный бег; наклоны вперед из положения сидя; подтягивание на перекладине).
7	музыка	2-4	Творческая работа или защита проекта
8	Изобразительное искусство	2-4	Творческая работа или защита проекта
9	технология	2-4	Творческая работа или защита проекта
10	Основы религиозных культур и светской этики	4	Творческая работа или защита проекта

ПЛАН ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для обучающихся 1-4 классов

Название направления/курса	Количество часов в неделю на один класс в каждой параллели				Форма представления результатов	Автор программы	Кто реализует
	1	2	3	4			
Спортивно – оздоровительное							
Здорово быть здоровым	1				Квест «Если хочешь быть здоров»	Г.Г.Онищенко	ОУ
Спортивный час	1	1	1	1	Спортивный праздник	Л.М. Ермакова	ОУ
Духовно – нравственное							
Уроки нравственности, или «Что такое хорошо и что такое плохо»	1	1	1	1	Праздник вежливости	Л.В. Мищенко	ОУ
Социальное							
Дорожная азбука	1	-	-	-	Соревнования юных пешеходов	А.С.Никулина	РДТ
Общеинтеллектуальное							
Юным умникам и умницам	1	1	1	1	Интеллектуальные состязания юных математиков	О.А.Холодова	ОУ
Занимательный русский язык	1	1	1	1	Конкурс знатоков русского языка	Л.В. Мищенко	ОУ
Общекультурное (мероприятия, проводимые в каникулярное время)							
Всего за неделю/за год	6/198	4/136	4/136	4/136			

Приложение в Адаптированной основной
образовательной программе начального
общего образования МАОУ СОШ№3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
начального общего образования для обучающихся
с задержкой психического развития
на 2021-2022 учебный год

Недельный учебный план
начального общего образования для учащихся с ЗПР
(Федеральный государственный стандарт НОО)
I-IV классы(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				всего
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	4	3,5	3,5	3,5	14,5
	Литературное чтение	4	4	4	3	15
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной язык		0/0,5	0/0,5	0/0,5	1,5
	Литературное чтение на родном языке		0,5/0	0,5/0	0,5/0	1,5
Иностранный язык	Иностранный язык	-	2	2	2	6
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	16
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	2	2	2	2	8
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	1	1
Искусство	Музыка	1	1	1	1	4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4
Технология	Технология	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура	3	3	3	3	12
	Итого:	20	22,5	22,5	22,5	87,5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Развитие речи	1	0/0,5	0/0,5	0/0,5	2,5
Максимально допустимая недельная нагрузка		21	23	23	23	90

Внеурочная деятельность (включая коррекционно-развивающую область)	10	10	10	10	40
<i>Коррекционно-развивающие курсы:</i>	5	5	5	5	20
<i>Психокоррекционные занятия (психологические)</i>	1	1	1	1	4
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Логопедические занятия</i>	1	1	1	1	4
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Дефектологические занятия</i>	1	1	1	1	4
<i>Восполнение пробелов по математике</i>	1	1	1	1	4
<i>Восполнение пробелов по русскому языку</i>	1	1	1	1	4
<i>Другие направления внеурочной деятельности</i>	5	5	5	5	20
Итого:	31	33	33	33	130

Годовой учебный план
начального общего образования для учащихся с ЗПР
(Федеральный государственный стандарт НОО)

I-IV классы

(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				всего
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	132	119	119	119	489
	Литературное чтение	132	136	136	102	506
Родной язык и литературное чтение на родном языке	Родной язык	-	17	17	17	51
	Литературное чтение на родном языке	-	17	17	17	51
Иностранный язык	Иностранный язык	-	68	68	68	204
Математика и информатика	Математика	132	136	136	136	540
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	66	68	68	68	270
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	34	34
Искусство	Музыка	33	34	34	34	135

	Изобразительное искусство	33	34	34	34	135
Технология	Технология	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура	99	102	102	102	405
	Итого:	660	765	765	765	2955
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Развитие речи	33	0/17	0/17	0/17	84
Максимально допустимая недельная нагрузка		693	782	782	782	3039
Внеурочная деятельность (включая коррекционно-развивающую область)		330	340	340	340	1350
<i>Коррекционно-развивающие курсы:</i>		165	170	170	170	675
<i>Психокоррекционные занятия (психологические)</i>		33	34	34	34	135
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Логопедические занятия</i>		33	34	34	34	135
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Дефектологические занятия</i>		33	34	34	34	135
<i>Восполнение пробелов по математике</i>		33	34	34	34	135
<i>Восполнение пробелов по русскому языку</i>		33	34	34	34	135
<i>Другие направления внеурочной деятельности</i>		165	170	170	170	135
Итого		1023	1122	1122	1122	4389

Промежуточная аттестация проводится на основании текущего контроля в формах, определяемых рабочими программами (домашние, проверочные, практические, контрольные, творческие работы; письменные ответы на вопросы теста; сочинения, изложения, диктанты, устный ответ учащегося на один или систему вопросов, дифференцированный зачет (с учетом нормативов и группы здоровья) по предметам обязательной части учебного плана.

Приложение к основной
образовательной программе основного
общего образования МАОУ СОШ№3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
основного общего образования
на 2021-2022 учебный год

Недельный (годовой) учебный план
основного общего образования
(Федеральный государственный стандарт ООО)

V-IX классы

(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					Всего
		5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	
		Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	5(170)	6(204)	4(136)	3(102)	3(102)	21
	Литература	3(102)	3(102)	2(68)	2(68)	3(102)	13
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	0,5/0 (17)	0,5/0 (17)	0,5/0 (17)	0,5/0 (17)	0,5/0 (17)	2,5
	Родная русская литература	0/0,5 (17)	0/0,5 (17)	0/0,5 (17)	0/0,5 (17)	0/0,5 (17)	2,5
Иностранный язык	Иностранный язык	3(102)	3(102)	3(102)	3(102)	3(102)	15
	Второй иностранный язык	1(34)	1(34)				2
Математика и информатика	Математика	4,5(153)	4,5(153)				9
	Алгебра			3(102)	3(102)	3(102)	9
	Геометрия			2(68)	2(68)	2(68)	6
	Информатика			1(34)	1(34)	1(34)	3
Общественно-научные предметы	История России		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	4
	Всеобщая история	2(68)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	6
	Обществознание		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	4
	География	1(34)	1(34)	2(68)	2(68)	2(68)	8
Естественно-научные предметы	Физика			2(68)	2(68)	3(102)	7
	Химия				2(68)	2(68)	4
	Биология	1(34)	1(34)	1(34)	2(68)	2(68)	7
Искусство	Музыка	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)		4
	Изобразительное искусство	1(34)	1(34)	1(34)			3
Технология	Технология	2(68)	2(68)	2(68)	1(34)		7
Физическая культура и основы	Основы безопасности жизнедеятельности				1(34)	1(34)	2

безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2(68)	2(68)	2(68)	2(68)	2(68)	10
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	1(34)					1
Итого по федеральному компоненту учебного плана		28,5 (969)	29,5 (1003)	30 (1020)	31 (1054)	31 (1054)	150 (5100)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
	Речь и культура общения			1(34)	1(34)	1(34)	3 (102)
	Решение текстовых задач			1(34)	1(34)		2(68)
	Решение алгебраических уравнений и неравенств					1 (34)	1(34)
	Занимательная математика	0,5(17)	0,5(17)				1(34)
Итого по школьному компоненту учебного плана		0,5(17)	0,5(17)	2(68)	2(68)	2(68)	7(238)
Максимально допустимая недельная нагрузка при 5-дневной учебной неделе		29 (986)	30 (1020)	32 (1088)	33 (1122)	33 (1122)	157 (5338)
Внеурочная деятельность		до 10	до 10	до 10	до 10	до 10	до 50

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся 5-9 классов регламентируется локальным актом ОО – Положением о формах, периодичности, порядке осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 3.

Промежуточная аттестация – контрольно-оценочная процедура, направленная на установление уровня достижения результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), предусмотренных основной образовательной программой соответствующего уровня образования.

Промежуточная аттестация подразделяется на четвертную промежуточную аттестацию и годовую промежуточную аттестацию. Сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком, утвержденным на соответствующий учебный год.

Четвертная промежуточная аттестация – отдельная контрольно-оценочная процедура, направленная на оценивание учебных достижений обучающихся, являющаяся обязательной для каждого обучающегося 5-9 класса, проводимая по всем учебным предметам обязательной части учебного плана в следующих **формах**:

№п/п	Учебный предмет	Класс	Форма промежуточной аттестации
1	русский язык, родной язык (русский)	5-9	Контрольный диктант с грамматическим заданием и контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
2	литература, родная литература (на русском языке)	5-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень) с творческим заданием
3	иностраннный язык, второй иностраннный язык	5-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
4	математика, алгебра, геометрия	5-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
5	химия	8-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
6	биология, география, история	5-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
7	физика, информатика	7-9	Контрольная работа 2-х уровневая
8	обществознание	6-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
9	основы безопасности жизнедеятельности	8-9	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
10	физическая культура	5-9	Контроль показателей физической подготовленности (челночный бег; прыжки в длину с места; 6-минутный бег; наклоны вперед из положения сидя; подтягивание на перекладине).
11	музыка	5-8	Творческая работа или защита проекта
12	Изобразительное искусство	5-7	Творческая работа или защита проекта
13	технология	5-9	Творческая работа или защита проект

ПЛАН ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для обучающихся 5-9-х классов

Название направления/ курса	Количество часов в неделю на каждый класс отдельно					Форма представления результатов	Автор программы	Кто реализует
	5а,5б класс	6а,6б класс	7а,7б класс	8а,8б класс	9 класс			
Спортивно – оздоровительное								
Футбол	1	1	1	1		Спортивные соревнования	Буров Ю.Б.	ОУ
			7а	8а,8б				
Аэробика			1	1		Выступление на спортивных соревнованиях	Горева А.А.	ОУ
Социальное								
Отряд юных инспекторов дорожного движения			1			Выступление агитбригады	Окулова Е.Л.	ОУ
Дружина юных пожарных				1		Выступление агитбригады	Якупов Р.М.	ОУ
Общеинтеллектуальное (мероприятия в рамках школьного плана воспитательной работы)								
Духовно-нравственное (в рамках классных часов)								
Общекультурное (мероприятия, проводимые в каникулярное время)								
Всего за неделю/за год	1/34	1/34	3/102	3/102				

Приложение в Адаптированной основной
образовательной программе основного
общего образования МАОУ СОШ№3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
основного общего образования для обучающихся
с задержкой психического развития
на 2021-2022 учебный год

Недельный (годовой) учебный план
основного общего образования обучающихся с ЗПР
(Федеральный государственный стандарт ООО)

V-IX классы

(пятидневная учебная неделя)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					Всего
		5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	
		Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	5(170)	6(204)	4(136)	3(102)	3(102)	21
	Литература	3(102)	3(102)	2(68)	2(68)	3(102)	13
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	0,5/0	0,5/0	0,5/0	0,5/0	0,5/0	2,5
		17	17	17	17	17	
	Родная русская литература	0/0,5	0/0,5	0/0,5	0/0,5	0/0,5	2,5
		17	17	17	17	17	
Иностранный язык	Иностранный язык	3(102)	3(102)	3(102)	3(102)	3(102)	15
	Второй иностранный язык	1(34)	1(34)				2
Математика и информатика	Математика	4,5(153)	4,5(153)				9
	Алгебра			3(102)	3(102)	3(102)	9
	Геометрия			2(68)	2(68)	2(68)	6
	Информатика			1(34)	1(34)	1(34)	3
Общественно-научные предметы	История России		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	4
	Всеобщая история	2(68)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	6
	Обществознание		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	4
	География	1(34)	1(34)	2(68)	2(68)	2(68)	8
Естественно-научные предметы	Физика			2(68)	2(68)	3(102)	7
	Химия				2(68)	2(68)	4
	Биология	1(34)	1(34)	1(34)	2(68)	2(68)	7
Искусство	Музыка	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)		4
	Изобразительное искусство	1(34)	1(34)	1(34)			3
Технология	Технология	2(68)	2(68)	2(68)	1(34)		7
Физическая культура и	Основы безопасности				1(34)	1(34)	2

основы безопасности жизнедеятельности	жизнедеятельности						
	Адаптивная физическая культура	2(68)	2(68)	2(68)	2(68)	2(68)	10
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	1(34)					1
Итого по федеральному компоненту учебного плана		28,5 (969)	29,5 (1003)	30 (1020)	31 (1054)	31 (1054)	153 (5100)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
	Решение текстовых задач			1(34)	1(34)		2(68)
	Речь и культура общения			1(34)	1(34)	1(34)	3 (102)
	Решение алгебраических уравнений и неравенств					1(34)	1(34)
	Занимательная математика	0,5(17)	0,5(17)				1(34)
Итого по школьному компоненту учебного плана		0,5(17)	0,5(17)	2(68)	2(68)	2(68)	7(238)
Максимально допустимая недельная нагрузка при 5-дневной учебной неделе		29 (986)	30 (1020)	32 (1088)	33 (1122)	33 (1122)	157 (5338)
Внеурочная деятельность (включая коррекционно-развивающую область)		10(340)	10(340)	10(340)	10(340)	10(340)	50(1700)
<i>Коррекционно-развивающие курсы:</i>		5(170)	5(170)	5(170)	5(170)	5(170)	25(850)
<i>Психокоррекционные занятия (психологические)</i>		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	5(170)
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Логопедические занятия</i>		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	5(170)
<i>Коррекционно-развивающие курсы: Дефектологические занятия</i>		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	5(170)
<i>Восполнение пробелов по математике</i>		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	5(170)
<i>Восполнение пробелов по русскому языку</i>		1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	1(34)	5(170)
<i>Другие направления внеурочной деятельности</i>		5(170)	5(170)	5(170)	5(170)	5(170)	25(850)
<i>Итого:</i>		1326	1360	1428	1462	1462	7038

Промежуточная аттестация проводится на основании текущего контроля в формах, определяемых рабочими программами (домашние, проверочные, лабораторные, практические, контрольные, творческие работы; письменные ответы на вопросы теста; сочинения, изложения, диктанты, рефераты, устный ответ учащегося на один или систему вопросов в форме ответа на билеты, беседы, собеседования, дифференцированный зачет с учетом нормативов и группы здоровья) по предметам обязательной части учебного плана.

Приложение к основной
образовательной программе среднего
общего образования МАОУ СОШ№3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
среднего общего образования
на 2021-2022 учебный год

Индивидуальный учебный план (далее ИУП) учащихся 10-11 класса МАОУ СОШ № 3, реализующий основную образовательную программу среднего общего образования, отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, организацию образовательной деятельности, а также ИУП определяет состав и объем учебных предметов, курсов и их распределение по классам (годам) обучения. Индивидуальный учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся (п. 22 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»). Индивидуальный учебный план – учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося (п. 23 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»). ФГОС СОО определяет минимальное и максимальное количество часов учебных занятий на уровень среднего общего образования и перечень обязательных учебных предметов.

МАОУ СОШ № 3 предоставляет обучающимся возможность самостоятельного формирования индивидуальных учебных планов. Обучающийся имеет право на обучение по индивидуальному учебному плану, в том числе на ускоренное обучение, в пределах осваиваемой образовательной программы при 34 (35) неделях; выбор факультативных (необязательных для данного уровня образования) и элективных (избираемых в обязательном порядке) учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) из перечня, предлагаемого образовательной организацией; изучение наряду с учебными предметами, курсами, дисциплинами (модулями) по осваиваемой образовательной программе любых других учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), преподаваемых в МАОУ СОШ №3 в установленном порядке. ИУП в соответствии с учебным планом на уровне среднего общего образования определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не менее 2170 часов (не менее 31 часа в неделю) и не более 2590 часов (не более 37 часов в неделю). В МАОУ СОШ №3 реализуется учебный план универсального профиля обучения с углубленным изучением математики, часть, формируемая участниками образовательных отношений, представлена учебными предметами и курсами, обеспечивающая развитие и профессиональную самореализацию учащихся (3-4 часов на выбор).

Индивидуальный учебный план среднего общего образования, реализующий ФГОС СОО
(универсальный профиль)
пятидневная учебная неделя (недельный/годовой)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	X класс	XI класс
Общие учебные предметы для всех учебных планов				
Русский язык и литература	Русский язык	базовый	1(35)	1(35)
	Литература	базовый	2(70)	2(70)
Родной язык и родная литература	Родная литература	базовый	1(35)	1(35)
Иностранные языки	Иностранный язык (анг.язык)	базовый	3(105)	3(105)
Общественные науки	История	базовый	2(70)	2(70)
	Обществознание	базовый	2(70)	2(70)
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	углубленный	6(210)	6(210)
	Информатика	базовый	1(35)	1(35)
Естественные науки	Физика	базовый	2(70)	2(70)
	Астрономия	базовый		1(35)
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	базовый	3(105)	3(105)
	Основы безопасности жизнедеятельности	базовый	1(35)	1(35)
	Индивидуальный проект		1(35)	1(35)
ИТОГО:			25(875)	26(910)
Учебные предметы по выбору из числа обязательных предметных областей				
	Право	базовый	1(35)	1(35)
	Экономика	базовый	1(35)	1(35)
	География мира	базовый	1(35)	
	География регионов мира	базовый		1(35)
	Общая биология	базовый	1(35)	1(35)
	Органическая химия	базовый	1(35)	
	Общая химия	базовый		1(35)
ИТОГО:			5(175)	5(175)
Предметы и курсы по выбору				
	Практикум по	элективный	1(35)	1(35)

	биологии*	курс		
	Практикум по химии*	элективный курс	1(35)	1(35)
	Методы решения геометрических задач*	элективный курс		1(35)
	Компьютерная графика и web-дизайн*	элективный курс	1(35)	1(35)
	Практикум решения задач по физике*	элективный курс	1(35)	1(35)
	Человек в обществе*	элективный курс	1(35)	1(35)
	Теория и практика написания сочинения*	факультативный курс	1(35)	1(35)
	Русское правописание: орфография и пунктуация*	элективный курс	1(35)	1(35)
			4(140)	3(105)
Максимально допустимая годовая нагрузка при 5-дневной учебной неделе			34(1190)	34(1190)
Итого за 2 года обучения			2380	

*Учащиеся 10 класса выбирают 4 курса, учащиеся 11 класса 3 курса для обязательного изучения.

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся 10-11 классов регламентируется локальным актом ОО – Положением о формах, периодичности, порядке осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №3.

Промежуточная аттестация – контрольно-оценочная процедура, направленная на установление уровня достижения результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), предусмотренных основной образовательной программой соответствующего уровня образования.

Промежуточная аттестация подразделяется на полугодовую промежуточную аттестацию и годовую промежуточную аттестацию. Сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком, утвержденным на соответствующий учебный год.

Полугодовая промежуточная аттестация – отдельная контрольно-оценочная процедура, направленная на оценивание учебных достижений обучающихся, являющаяся обязательной для каждого обучающегося 10-11 класса, проводимая по всем учебным предметам обязательной части учебного плана в следующих **формах**:

№п/п	Учебный предмет	Класс	Форма промежуточной аттестации
1	русский язык, родной язык (русский)	10-11	Контрольный диктант с грамматическим заданием и контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
2	литература, родная литература (на русском языке)	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень) с творческим заданием
3	иностраннный язык, второй иностраннный язык	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
4	математика	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
5	История, обществознание	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
6	физика	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
7	астрономия	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая
8	основы безопасности жизнедеятельности	10-11	Контрольная работа 2-х уровневая (базовый и повышенный уровень)
9	физическая культура	10-11	Контроль показателей физической подготовленности (челночный бег; прыжки в длину с места; 6-минутный бег; наклоны вперед из положения сидя; подтягивание на перекладине).
10	Индивидуальный проект	10-11	защита проекта

Полугодовая отметка (отметка за 1, 2 полугодие) по предметам обязательной части учебного плана выставляется после проведения завершающего учебного занятия в полугодии и представляет собой среднее арифметическое средней отметки за текущий контроль успеваемости и средней отметки, полученной обучающимся за полугодовую промежуточную аттестацию.

Полугодовая промежуточная аттестация по предметам учебного плана, относящимся к части, формируемой участниками образовательных отношений, не является контрольно-оценочной процедурой. В этом случае учитываются только текущие отметки обучающихся, контрольно-оценочные мероприятия не проводятся.

Для обучающихся, находящихся на обучении по индивидуальному учебному плану, сроки и порядок проведения промежуточной аттестации определяются индивидуальным учебным планом и утвержденным календарным учебным графиком на учебный год.

Дети-инвалиды, обучающиеся на дому, освобождаются от контрольно-оценочных мероприятий, сопровождающих промежуточную аттестацию. Полугодовая промежуточная аттестация не является контрольно-оценочной процедурой. В этом случае учитываются только текущие оценки обучающихся. Годовая промежуточная аттестация детей-инвалидов, обучающихся на дому, не является контрольно-оценочной процедурой. Оценка за учебный год (годовая оценка) выставляется на основе оценок за четверти и представляет собой среднее арифметическое четвертных оценок.

ПЛАН ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для обучающихся 10 -11 класса

Название направления/ курса	Количество часов в неделю	Форма представления результатов	Автор программы	Кто реализует
Спортивно – оздоровительное				
Аэробика	10 класс-1 час в неделю	Выступление на спортивных соревнованиях	Горева А.А.	ОУ
Направление реализуется за счет внеклассных мероприятий во внеучебное время				
Социальное				
Направление реализуется за счет внеклассных мероприятий во внеучебное время				
Общеинтеллектуальное				
Направление реализуется за счет внеклассных мероприятий во внеучебное время				
Духовно-нравственное (в рамках классных часов)				
Общекультурное (мероприятия, проводимые в каникулярное время)				
Всего за неделю/за год	1/34			

Приложение к адаптированной основной
образовательной общего образования
для учащихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями)

МАОУ СОШ № 3,
утвержденной 01.06.20 №55/2-Д

Учебный план
общего образования для учащихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями)
на 2021-2022 учебный год

Годовой учебный план
 общего образования обучающихся с умственной отсталостью
 (интеллектуальными нарушениями)

I-IV классы

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов				всего
		I	II	III	IV	
Русский язык и речевая практика	Русский язык	99	102	102	102	405
	Чтение	99	136	136	136	507
	Речевая практика	66	68	68	68	270
Математика	Математика(математика и информатика)	99	136	136	136	507
Естествознание	Мир природы и человека	66	34	34	34	168
Искусство	Музыка	66	34	34	34	168
	Рисование	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура(адаптивная физическая культура)	99	102	102	102	405
Технология	Ручной труд	66	34	34	34	168
ИТОГО		693	680	680	680	2733
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Социально-бытовая ориентировка	-	34	34	34	102
	Знатоки природы	-	34	34	34	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	-	34	34	34	102
		-	102	102	102	306
ИТОГО		693	782	782	782	3039
Максимально допустимая недельная нагрузка (при 5-дневной учебной неделе)		693	782	782	782	3039
Коррекционно-развивающая область						
	Дефектологические занятия	33	34	34	34	135

Коррекционно-развивающие занятия	66	68	68	68	270
Психокоррекционные занятия	66	68	68	68	270
Ритмика	33	34	34	34	135
ИТОГО	198	204	204	204	810
Внеурочная деятельность					
	132	136	136	136	540
Спортивный час	33	34	34	34	135
Уроки нравственности, или что такое хорошо, что такое плохо	33	34	34	34	135
Мастерская рукоделия	33	34	34	34	135
Дорожная азбука	33	34	34	34	135
ИТОГО	1023	1122	1112	1122	4389

Недельный учебный план
общего образования обучающихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями))

I-IV классы

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов				всего
		I	II	III	IV	
Русский язык и речевая практика	Русский язык	3	3	3	3	12
	Чтение	3	4	4	4	15
	Речевая практика	2	2	2	2	8
Математика	Математика (математика и информатика)	3	4	4	4	15
Естествознание	Мир природы и человека	2	1	1	1	5
Искусство	Музыка	2	1	1	1	5
	Рисование	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура(адаптивная физическая культура)	3	3	3	3	12

Технология	Ручной труд	2	1	1	1	5
ИТОГО		21	20	20	20	81
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
	Социально-бытовая ориентировка		1	1	1	3
	Знатоки природы		1	1	1	3
	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1	1	3
ИТОГО			3	3	3	9
Коррекционно-развивающая область						
	Дефектологические занятия	1	1	1	1	4
	Коррекционно-развивающие занятия:	2	2	2	2	8
	Психокоррекционные занятия	2	2	2	2	8
	Ритмика	1	1	1	1	4
ИТОГО		6	6	6	6	24
	Внеурочная деятельность	4	4	4	4	24
	Спортивный час	1	1	1	1	4
	Уроки нравственности, или что такое хорошо, что такое плохо	1	1	1	1	4
	Мастерская рукоделия	1	1	1	1	4
	Дорожная азбука	1	1	1	1	4
Всего :		31	33	33	33	130

Годовой учебный план
 общего образования обучающихся с умственной отсталостью
 (интеллектуальными нарушениями))

V-IX классы

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					всего
		5	6	7	8	9	
Обязательная часть							
Русский язык и речевая практика	Русский язык	136	136	136	136	136	680
	Чтение (Литературное чтение)	136	136	136	136	136	680
Математика	Математика	136	136	102	102	102	578
	Информатика			34	34	34	102
Естествознание	Природоведение	68	68				136
	Биология			68	68	68	204
	География		68	68	68	68	272
Человек	Мир истории		68				68
	Основы социальной жизни	34	34	68	68	68	272
	История отечества			68	68	68	204
Искусство	Музыка	34					34
	ИЗО	68					68
Физическая культура	Физическая культура	102	102	102	102	102	510
Технология	Профильный труд	204	204	238	272	272	1190
ИТОГО		918	952	986	1020	1020	4998
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
	КБЖ	34	34	34	34		136
	Декоративно-прикладное творчество					68	68
	Основы	34	34				68

	информатики						
	Социально-бытовая ориентировка			34	34		68
ИТОГО		68	68	68	68	68	170
Коррекционно-развивающая область							
Психокоррекционные занятия		68	68	68	68	68	340
Коррекционно-развивающие занятия		68	68	68	68	68	340
Ритмика		68	68	68	68	68	340
ИТОГО		204	204	204	204	204	1020
Внеурочная деятельность							
Футбол/аэробика		34	34	34	34	34	170
Мягкая игрушка		34	34	34	34	34	170
Творческая мастерская		34	34	34	34	34	170
Природа и фантазия		34	34	34	34	34	170
		136	136	136	136	136	680
ВСЕГО:		1326	1360	1428	1462	1462	7038

Недельный учебный план
общего образования обучающихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями)

V-IX классы

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					всего
		5	6	7	8	9	
Обязательная часть							
Русский язык и речевая практика	Русский язык	4	4	4	4	4	20
	Чтение (Литературное чтение)	4	4	4	4	4	20
Математика	Математика	4	4	3	3	3	17
	Информатика			1	1	1	3
Естествознание	Природоведение	2	2				4

	Биология			2	2	2	6
	География		2	2	2	2	8
Человек	Мир истории		2				2
	Основы социальной жизни	1	1	2	2	2	8
	История отечества			2	2	2	6
Искусство	Музыка	1					1
	ИЗО	2					2
Физическая культура	Физическая культура	3	3	3	3	3	15
Технология	Профильный труд	6	6	7	8	8	35
ИТОГО		27	28	30	31	31	147
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
		2	2	2	2	2	10
	КБЖ	1	1	1	1		4
	Декоративно-прикладное творчество					2	2
	Основы информатики	1	1				2
	Социально-бытовая ориентировка			1	1		2
Максимально допустимая недельная нагрузка (при 5-дневной учебной неделе)		29	30	32	33	33	157
Коррекционно-развивающая область							
Коррекционно-развивающие занятия		2	2	2	2	2	10
Психокоррекционные занятия		2	2	2	2	2	10
Ритмика		2	2	2	2	2	10
ИТОГО		6	6	6	6	6	30
Внеурочная деятельность							
Футбол		1	1	1	1		5
Мягкая игрушка		1	1	1	1	1	5
Творческая мастерская		1	1	1	1	1	5
Природа и фантазия		1	1	1	1	1	5
ИТОГО		4	4	4	4	3	20
ВСЕГО:		39	40	42	43	42	207

<p align="center">Годовой учебный план общего образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями):</p> <p align="center">X-XII классы</p>					
Предметные области	Классы Учебные предметы	Количество часов в год			
		X	XI	XII	Всего
Обязательная часть					
1. Язык и речевая практика	1.1. Русский язык	68	68	68	204
	1.2. Литературное чтение	102	102	68	272
2. Математика	2.1. Математика	68	68	68	204
	2.2. Информатика	34	34	34	102
4. Человек	4.2. Основы социальной жизни	68	68	68	204
		68	68	68	204
	4.4. Обществоведение	34	34	68	136
	4.5. Этика				
6. Физическая культура	6.1. Физическая культура	102	102	102	306
7. Технологии	7.1. Профильный труд	510	510	510	1530
Итого		1054	1054	1054	3162
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		102	102	102	306
Деловое письмо		34	34	34	102
Декоративно-прикладное творчество		68	68	68	204
Максимально допустимая годовая нагрузка (при 5-дневной учебной неделе)		1156	1156	1156	3468
Коррекционно-развивающая область (коррекционные занятия)		204	204	204	612
Логопедические занятия		68	68	68	204
Психокоррекционные занятия		68	68	68	204
Коррекционно-развивающие занятия, направленные на восполнение пробелов по математике, русскому языку		68	68	68	204

Внеурочная деятельность:	136	136	136	408
Спортивно-оздоровительное направление	34	34	34	102
Нравственное направление: кл. час, экскурсии, праздники, беседы	34	34	34	102
Дизайн костюма	34	34	34	102
Социальное: волонтерское движение, РДШ, акции	34	34	34	102
	1496	1496	1496	4488

Недельный учебный план образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями): X-XII классы					
Образовательные области	Классы Учебные предметы	Количество часов в год			
		X	XI	XII	Всего
<i>Обязательная часть</i>					
1. Язык и речевая практика	1.1. Русский язык	2	2	2	6
	1.2. Литературное чтение	3	3	2	8
2. Математика	2.1. Математика	2	2	2	6
	2.2. Информатика	1	1	1	3
4. Человек	4.2. Основы социальной жизни	2	2	2	6
		1	1	2	4
	4.4. Обществоведение	2	2	2	6
	4.5. Этика				
6. Физическая культура	6.1. Физическая культура	3	3	3	9
7. Технологии	7.1. Профильный труд	15	15	15	45
Итого		31	31	31	93
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		3	3	3	9
Деловое письмо		1	1	1	3
Декоративно-прикладное творчество		2	2	2	6

Максимально допустимая годовая нагрузка (при 5-дневной учебной неделе)	34	34	34	102
Коррекционно-развивающая область (коррекционные занятия)	6	6	6	18
Логопедические занятия	2	2	2	6
Психокоррекционные занятия	2	2	2	6
Коррекционно-развивающие занятия, направленные на восполнение пробелов по математике, русскому языку	2	2	2	6
Внеурочная деятельность:	4	4	4	12
Спортивно-оздоровительное направление	1	1	1	3
Нравственное направление: кл. час, экскурсии, праздники, беседы	1	1	1	3
Дизайн костюма	1	1	1	3
Социальное: волонтерское движение, РДШ, акции	1	1	1	3
Итого:	44	44	44	132

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575787

Владелец Беломестных Людмила Павловна

Действителен с 10.03.2021 по 10.03.2022