

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Ростовской области

Отдел образования Администрации Целинского района

МБОУ Плодородная СОШ №16

РАССМОТРЕНО

Руководитель ШМО

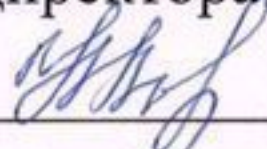


Галкина Т.В.

Протокол №1
от «15» 08 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР



Логвиненко Н.Г.

Протокол №1
от «16» 08 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Савостина Н.В.

Приказ №51
от «16» 08 2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 4711505)

учебного предмета «Физическая культура»

для обучающихся 1 класса

с. Плодородное 2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по физической культуре на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения программы начального общего образования ФГОС НОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Программа по физической культуре разработана с учётом потребности современного российского общества в физически крепком и деятельном подрастающем поколении, способном активно включаться в разнообразные формы здорового образа жизни, использовать ценности физической культуры для саморазвития, самоопределения и самореализации.

В программе по физической культуре отражены объективно сложившиеся реалии современного социокультурного развития общества, условия деятельности образовательных организаций, запросы родителей обучающихся, педагогических работников на обновление содержания образовательного процесса, внедрение в его практику современных подходов, новых методик и технологий.

Изучение учебного предмета «Физическая культура» имеет важное значение в онтогенезе обучающихся. Оно активно воздействует на развитие их физической, психической и социальной природы, содействует укреплению здоровья, повышению защитных свойств организма, развитию памяти, внимания и мышления, предметно ориентируется на активное вовлечение обучающихся в самостоятельные занятия физической культурой и спортом.

Целью образования по физической культуре на уровне начального общего образования является формирование у обучающихся основ здорового образа жизни, активной творческой самостоятельности в проведении разнообразных форм занятий физическими упражнениями. Достижение данной цели обеспечивается ориентацией учебного предмета на укрепление и сохранение здоровья обучающихся, приобретение ими знаний и способов самостоятельной деятельности, развитие физических качеств и освоение физических упражнений оздоровительной, спортивной и прикладно-ориентированной направленности.

Развивающая ориентация учебного предмета «Физическая культура» заключается в формировании у обучающихся необходимого и достаточного физического здоровья, уровня развития физических качеств и обучения физическим упражнениям разной функциональной направленности. Существенным достижением такой ориентации является постепенное вовлечение обучающихся в здоровый образ жизни за счёт овладения ими знаниями и умениями по организации самостоятельных занятий подвижными играми, коррекционной, дыхательной и зрительной гимнастикой, проведения физкультурминуток и утренней зарядки, закаливающих процедур, наблюдений за физическим развитием и физической подготовленностью.

Воспитывающее значение учебного предмета раскрывается в приобщении обучающихся к истории и традициям физической культуры и спорта народов России, формировании интереса к регулярным занятиям физической культурой и спортом, осознании роли занятий физической культурой в укреплении здоровья, организации активного отдыха и досуга. В процессе обучения у обучающихся активно формируются положительные навыки и способы поведения, общения и взаимодействия со сверстниками

и учителями, оценивания своих действий и поступков в процессе совместной коллективной деятельности.

Методологической основой структуры и содержания программы по физической культуре для начального общего образования являются базовые положения личностно-деятельностного подхода, ориентирующие педагогический процесс на развитие целостной личности обучающихся. Достижение целостного развития становится возможным благодаря освоению обучающимися двигательной деятельности, представляющей собой основу содержания учебного предмета «Физическая культура». Двигательная деятельность оказывает активное влияние на развитие психической и социальной природы обучающихся. Как и любая деятельность, она включает в себя информационный, операциональный и мотивационно-процессуальный компоненты, которые находят своё отражение в соответствующих дидактических линиях учебного предмета.

В целях усиления мотивационной составляющей учебного предмета и подготовки обучающихся к выполнению комплекса ГТО в структуру программы по физической культуре в раздел «Физическое совершенствование» вводится образовательный модуль «Прикладно-ориентированная физическая культура». Данный модуль позволит удовлетворить интересы обучающихся в занятиях спортом и активном участии в спортивных соревнованиях, развитии национальных форм соревновательной деятельности и систем физического воспитания.

Содержание модуля «Прикладно-ориентированная физическая культура» обеспечивается программами по видам спорта, которые могут использоваться образовательными организациями исходя из интересов обучающихся, физкультурно-спортивных традиций, наличия необходимой материально-технической базы, квалификации педагогического состава. Образовательные организации могут разрабатывать своё содержание для модуля «Прикладно-ориентированная физическая культура» и включать в него популярные национальные виды спорта, подвижные игры и развлечения, основывающиеся на этнокультурных, исторических и современных традициях региона и школы.

Содержание программы по физической культуре изложено по годам обучения и раскрывает основные её содержательные линии, обязательные для изучения в каждом классе: «Знания о физической культуре», «Способы самостоятельной деятельности» и «Физическое совершенствование».

Планируемые результаты включают в себя личностные, метапредметные и предметные результаты.

Результативность освоения учебного предмета обучающимися достигается посредством современных научно обоснованных инновационных средств, методов и форм обучения, информационно-коммуникативных технологий и передового педагогического опыта.

Общее число часов для изучения физической культуры на уровне начального общего образования составляет – 405 часов: в 1 классе – 99 часов (3 часа в неделю).

В соответствии с календарным учебным графиком МБОУ СОШ №16 на 2024-2025 учебный год реализуется программа в объёме 96 часов, за счет уплотнения материала.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА 1 КЛАСС

Знания о физической культуре

Понятие «физическая культура» как занятия физическими упражнениями и спортом по укреплению здоровья, физическому развитию и физической подготовке. Связь физических упражнений с движениями животных и трудовыми действиями древних людей.

Способы самостоятельной деятельности

Режим дня и правила его составления и соблюдения.

Физическое совершенствование

Оздоровительная физическая культура

Гигиена человека и требования к проведению гигиенических процедур. Осанка и комплексы упражнений для правильного её развития. Физические упражнения для физкультурминуток и утренней зарядки.

Спортивно-оздоровительная физическая культура

Правила поведения на уроках физической культуры, подбора одежды для занятий в спортивном зале и на открытом воздухе.

Гимнастика с основами акробатики

Исходные положения в физических упражнениях: стойки, упоры, седы, положения лёжа. Строевые упражнения: построение и перестроение в одну и две шеренги, стоя на месте, повороты направо и налево, передвижение в колонне по одному с равномерной скоростью.

Гимнастические упражнения: стилизованные способы передвижения ходьбой и бегом, упражнения с гимнастическим мячом и гимнастической скакалкой, стилизованные гимнастические прыжки.

Акробатические упражнения: подъём туловища из положения лёжа на спине и животе, подъём ног из положения лёжа на животе, сгибание рук в положении упор лёжа, прыжки в группировке, толчком двумя ногами, прыжки в упоре на руки, толчком двумя ногами.

Подвижные игры на основе баскетбола

Лёгкая атлетика

Равномерная ходьба и равномерный бег. Прыжки в длину и высоту с места толчком двумя ногами, в высоту с прямого разбега.

Подвижные и спортивные игры

Считалки для самостоятельной организации подвижных игр.

Прикладно-ориентированная физическая культура

Развитие основных физических качеств средствами спортивных и подвижных игр. Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ НА УРОВНЕ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты освоения программы по физической культуре на уровне начального общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

В результате изучения физической культуры на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

- становление ценностного отношения к истории и развитию физической культуры народов России, осознание её связи с трудовой деятельностью и укреплением здоровья человека;
- формирование нравственно-этических норм поведения и правил межличностного общения во время подвижных игр и спортивных соревнований, выполнения совместных учебных заданий;
- проявление уважительного отношения к соперникам во время соревновательной деятельности, стремление оказывать первую помощь при травмах и ушибах;
- уважительное отношение к содержанию национальных подвижных игр, этнокультурным формам и видам соревновательной деятельности;
- стремление к формированию культуры здоровья, соблюдению правил здорового образа жизни;
- проявление интереса к исследованию индивидуальных особенностей физического развития и физической подготовленности, влияния занятий физической культурой и спортом на их показатели.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения физической культуры на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы познавательные универсальные учебные действия, коммуникативные универсальные учебные действия, регулятивные универсальные учебные действия, совместная деятельность.

К концу обучения в **1 классе** у обучающегося будут сформированы следующие универсальные учебные действия.

Познавательные универсальные учебные действия:

- находить общие и отличительные признаки в передвижениях человека и животных;
- устанавливать связь между бытовыми движениями древних людей и физическими упражнениями из современных видов спорта;
- сравнивать способы передвижения ходьбой и бегом, находить между ними общие и отличительные признаки;
- выявлять признаки правильной и неправильной осанки, приводить возможные причины её нарушений.

Коммуникативные универсальные учебные действия:

- воспроизводить названия разучиваемых физических упражнений и их исходные положения;
- высказывать мнение о положительном влиянии занятий физической культурой, оценивать влияние гигиенических процедур на укрепление здоровья;
- управлять эмоциями во время занятий физической культурой и проведения подвижных игр, соблюдать правила поведения и положительно относиться к замечаниям других обучающихся и учителя;
- обсуждать правила проведения подвижных игр, обосновывать объективность определения победителей.

Регулятивные универсальные учебные действия:

- выполнять комплексы физкультминуток, утренней зарядки, упражнений по профилактике нарушения и коррекции осанки;
- выполнять учебные задания по обучению новым физическим упражнениям и развитию физических качеств;
- проявлять уважительное отношение к участникам совместной игровой и соревновательной деятельности.

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1 КЛАСС

К концу обучения в **1 классе** обучающийся достигнет следующих предметных результатов по отдельным темам программы по физической культуре:

- приводить примеры основных дневных дел и их распределение в индивидуальном режиме дня;
- соблюдать правила поведения на уроках физической культурой, приводить примеры подбора одежды для самостоятельных занятий;
- выполнять упражнения утренней зарядки и физкультминуток;
- анализировать причины нарушения осанки и демонстрировать упражнения по профилактике её нарушения;
- демонстрировать построение и перестроение из одной шеренги в две и в колонну по одному, выполнять ходьбу и бег с равномерной и изменяющейся скоростью передвижения;
- демонстрировать передвижения стилизованным гимнастическим шагом и бегом, прыжки на месте с поворотами в разные стороны и в длину толчком двумя ногами;
- играть в подвижные игры с общеразвивающей направленностью.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
1 КЛАСС**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Знания о физической культуре					
1.1	Знания о физической культуре	2			https://resh.edu.ru
Итого по разделу		2			
Раздел 2. Способы самостоятельной деятельности					
2.1	Режим дня школьника	1			https://resh.edu.ru
Итого по разделу		1			
ФИЗИЧЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ					
Раздел 1. Оздоровительная физическая культура					
1.1	Гигиена человека	1			https://resh.edu.ru
1.2	Осанка человека	1			https://resh.edu.ru
1.3	Утренняя зарядка и физкультминутки в режиме дня школьника	1			https://resh.edu.ru
Итого по разделу		3			
Раздел 2. Спортивно-оздоровительная физическая культура					
2.1	Гимнастика с основами акробатики	18			https://resh.edu.ru
2.2	Подвижные игры на основе баскетбола	12			https://resh.edu.ru

2.3	Легкая атлетика	18			https://resh.edu.ru
2.4	Подвижные и спортивные игры	19			https://resh.edu.ru
Итого по разделу		67			
Раздел 3. Прикладно-ориентированная физическая культура					
3.1	Подготовка к выполнению нормативных требований комплекса ГТО	26			https://resh.edu.ru
Итого по разделу		23			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		96	0	0	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
1 КЛАСС**

№ п/п	Темаурока	Количество часов			Датаизуче ния	Электронныечи фровыеобразова тельныересурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Что такое физическаякультура	1			02.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
2	Современныефизическиепражнения	1			03.09.2024	
3	Режим дня и правила его составления и соблюдения	1			06.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
4	Личная гигиена и гигиенические процедуры	1			09.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
5	Осанка человека. Упражнения для осанки	1			10.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
6	Комплексы утренней зарядки и физкультминуток в режиме дня школьника	1			13.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
7	Правила поведения на уроках физической культуры	1			16.09.2024	https://resh.edu.ru/ subject/9/1/
8	Понятие гимнастики и спортивной гимнастики	1			17.09.2024	
9	Исходные положения в физических упражнениях	1			20.09.2024	
10	Учимсягимнастическимупражнениям	1			23.09.2024	
11	Стилизованные способы передвижения ходьбой и бегом	1			24.09.2024	
12	Акробатическиепражнения,	1			27.09.2024	

	основныетехники					
13	Акробатическиеупражнения, основныетехники	1			30.09.2024	
14	Строевые упражнения и организующие команды на уроках физической культуры	1			01.10.2024	
15	Способы построения и повороты стоя на месте	1			04.10.2024	
16	Стилизованные передвижения (гимнастический шаг, бег)	1			07.10.2024	
17	Гимнастическиеупражнения с мячом	1			08.10.2024	
18	Гимнастическиеупражнениясоскалка й	1			11.10.2024	
19	Гимнастическиеупражнения в прыжках	1			14.10.2024	
20	Подъем туловища из положения лежа на спине и животе	1			15.10.2024	
21	Подъем ног из положения лежа на животе	1			18.10.2024	
22	Сгибание рук в положении упор лежа	1			21.10.2024	
23	Разучиваниепрыжков в группировке	1			22.10.2024	
24	Прыжки в упоре на руках, толчком двумя ногами	1			25.10.2024	
25	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Игра «Бросай и поймай».	1			08.11.2024	
26	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Игра «Бросай и поймай».	1			11.11.2024	

27	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. ОРУ. Игра «Передача мячей в колоннах».	1			12.11.2024	
28	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. ОРУ. Игра «Передача мячей в колоннах».	1			15.11.2024	
29	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте.	1			18.11.2024	
30	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте.	1			19.11.2024	
31	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте. Эстафеты с мячами.	1			22.11.2024	
32	Бросок мяча снизу на месте. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте. Эстафеты с мячами.	1			25.11.2024	
33	Бросок мяча снизу на месте в щит. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте. Игра в мини-баскетбол.	1			26.11.2024	
34	Бросок мяча снизу на месте в щит. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте. Игра в мини-баскетбол.	1			29.11.2024	
35	Бросок мяча снизу на месте в щит. Ловля мяча на месте. Передача мяча	1			02.12.2024	

	снизу на месте.					
36	Бросок мяча снизу на месте в щит. Ловля мяча на месте. Передача мяча снизу на месте.	1			03.12.2024	
37	Чем отличается ходьба от бега	1			06.12.2024	
38	Упражнения в передвижении с равномерной скоростью	1			09.12.2024	
39	Упражнения в передвижении с равномерной скоростью	1			10.12.2024	
40	Упражнения в передвижении с изменением скорости	1			13.12.2024	
41	Упражнения в передвижении с изменением скорости	1			16.12.2024	
42	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с невысокой скоростью	1			17.12.2024	
43	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с невысокой скоростью	1			20.12.2024	
44	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с разной скоростью передвижения	1			23.12.2024	
45	Обучение равномерному бегу в колонне по одному с разной скоростью передвижения	1			24.12.2024	
46	Обучение равномерному бегу в колонне по одному в чередовании с	1			27.12.2024	

	равномерной ходьбой					
47	Правила выполнения прыжка в длину с места	1			28.12.2024	
48	Разучивание одновременного отталкивания двумя ногами	1			10.01.2025	
49	Приземление после спрыгивания с горки матов	1			13.01.2025	
50	Обучение прыжку в длину с места в полной координации	1			14.01.2025	
51	Разучивание техники выполнения прыжка в длину и в высоту с прямого разбега	1			17.01.2025	
52	Разучивание фазы приземления из прыжка	1			20.01.2025	
53	Разучивание фазы разбега и отталкивания в прыжке	1			21.01.2025	
54	Разучивание выполнения прыжка в длину с места	1			24.01.2025	
55	Считалки для подвижных игр	1			27.01.2025	https://resh.edu.ru/subject/9/1/
56	Разучивание игровых действий и правил подвижных игр	1			28.01.2025	
57	Разучивание игровых действий и правил подвижных игр	1			31.01.2025	
58	Обучение способам организации игровых площадок	1			03.02.2025	
59	Обучение способам организации игровых площадок	1			04.02.2025	

60	Самостоятельная организация и проведение подвижных игр	1			07.02.2025	
61	Самостоятельная организация и проведение подвижных игр	1			17.02.2025	
62	Разучивание подвижной игры «Охотники и утки»	1			18.02.2025	
63	Разучивание подвижной игры «Охотники и утки»	1			21.02.2025	
64	Разучивание подвижной игры «Не попади в болото»	1			24.02.2025	
65	Разучивание подвижной игры «Не попади в болото»	1			25.02.2025	
66	Разучивание подвижной игры «Не оступись»	1			28.02.2025	
67	Разучивание подвижной игры «Не оступись»	1			03.03.2025	
68	Разучивание подвижной игры «Кто больше соберет яблок»	1			04.03.2025	
69	Разучивание подвижной игры «Кто больше соберет яблок»	1			07.03.2025	
70	Разучивание подвижной игры «Брось-поймай»	1			10.03.2025	
71	Разучивание подвижной игры «Брось-поймай»	1			11.03.2025	
72	Разучивание подвижной игры «Пингвины с мячом»	1			14.03.2025	
73	Разучивание подвижной игры «Пингвины с мячом»	1			17.03.2025	

74	ГТО – что это такое? История ГТО. Спортивные нормативы	1			18.03.2025	
75	Основные правила, ТБ на уроках, особенности проведения испытаний (тестов) ВФСК ГТО	1			21.03.2025	
76	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Бег на 10м и 30м. Подвижные игры	1			04.04.2025	
77	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Бег на 10м и 30м. Подвижные игры	1			07.04.2025	
78	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Смешанное передвижение. Подвижные игры	1			08.04.2025	
79	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Смешанное передвижение. Подвижные игры	1			11.04.2025	
80	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Ходьба на лыжах. Подвижные игры	1			14.04.2025	
81	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Ходьба на лыжах. Подвижные игры	1			15.04.2025	

82	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Плавание. Подвижные игры	1			18.04.2025	
83	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Плавание. Подвижные игры	1			21.04.2025	
84	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. 6-ти минутный бег. Подвижные игры	1			22.04.2025	
85	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. 6-ти минутный бег. Подвижные игры	1			25.04.2025	
86	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Бросок набивного мяча. Подвижные игры	1			28.04.2025	
87	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Бросок набивного мяча. Подвижные игры	1			29.04.2025	
88	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Поднимание туловища из положения лежа на спине. Подвижные игры	1			05.05.2025	
89	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса	1			06.05.2025	

	ГТО. Поднимание туловища из положения лежа на спине. Подвижные игры					
90	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами. Подвижные игры	1			12.05.2025	
91	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами. Подвижные игры	1			13.05.2025	
92	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье. Подвижные игры	1			16.05.2025	
93	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье. Подвижные игры	1			19.05.2025	
94	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Метание теннисного мяча в цель. Подвижные игры	1			20.05.2025	
95	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Метание теннисного мяча в цель. Подвижные игры	1			23.05.2025	

96	Освоение правил и техники выполнения норматива комплекса ГТО. Челночный бег 3*10м. Подвижные игры	1			26.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		96	0	0		

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- Физическая культура: 1-й класс: учебник; 14-е издание, переработанное, 1 класс/
Матвеев А.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Лях В.И. Комплексная программа по физическому воспитанию. 1-11 класс. М.:
Просвещение

Матвеев А.П. Физическая культура 1-11 классов. Примерная программа. – М.: Дрофа

Матвеев А.П. Физическая культура. Программа для учащихся 1-11 классов, отнесенных
по состоянию здоровья к специальной медицинской группе. – М.: Дрофа

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<https://resh.edu.ru/subject/9/1/>

