# УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «УСИНСК» «УСИНСК КАР КЫТШЫН МУНИЦИПАЛЬНОЙ ЮКОНЛОН АДМИНИСТРАЦИЯСА ЙОЗОС ВЕЛОДОМОН ВЕСЬКОДЛАНІН»

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА» С. ЩЕЛЬЯБОЖ МУНИЦИПАЛЬНÖЙ БЮДЖЕТНÖЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНÖЙ ВЕЛÖДАНІН «ВЕЛÖДАН ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНÖЙ ШÖР ШКОЛА» ЩЕЛЬЯБÖЖ СИКТ

Рекомендована методическим советом школы Протокол № 04 от «16» \_\_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ Директор школы О.Л. Вокуева « 16 » мале 2018 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА<br/> ПРИРОДОВЕДЕНИЕ

для учащихся специальных (коррекционных) классов VIII вида

уровень основного общего образования

Срок реализации программы: 1 год

Составитель: Брюханова Валентина Николаевна

с. Щельябож 2018 г.

#### Пояснительная записка.

Рабочая программа курса «Чтение и развитие речи» в 5-9 классах специальных (коррекционных) классов VIII вида составлена в соответствии с Программой специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: Подготовительный, 1 — 9 классы / Под редакцией доктора педагогических наук В.В. Воронковой; 7-е издание. Москва «Просвещение» 2010, с учетом Адаптированной основной образовательной программы основного общего образования обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) МБОУ «СОШ» с.Щельябож.

Курс «Природоведение» по специальной коррекционной программе VIII вида ставит своей **целью** подготовить учащихся к усвоению систематических биологических и географических знаний.

Основными задачами курса «Природоведение» являются:

- сообщение элементарных знаний о живой и неживой природе;
- демонстрация тесной взаимосвязи между живой и неживой природой;
- формирование специальных и общеучебных умений и навыков;
- воспитание бережного отношения к природе, ее ресурсам, знакомство с основными направлениями природоохранительной работы;
  - воспитание социально значимых качеств личности.

В процессе изучения природоведческого материала у учащихся развивается наблюдательность, память, воображение, речь и главное, логическое мышление, умение анализировать, обобщать, классифицировать, устанавливать причинно-следственные связи и зависимости. Природоведение-это новый учебный предмет, который изучают в 5A классе. Он является обобщением знаний учащихся об окружающем мире, полученных в младших классах. В то же время, это подготовка учащихся к дальнейшему усвоению знаний по естествознанию и географии в 6-9 классах.

На конец учебного года обучающиеся выполняют контрольную работу.

Природоведение как учебный предмет в 5 классе состоит из следующих разделов:

- «Окружающий нас мир»;
- «Изменения в жизни природы»;
- «Наша Родина Россия» (расположение на карте, города и села, население, столица);
- «Природа нашей Родины («Неживая природа» (рельеф, вода, воздух, полезные ископаемые); «Живая природа» (растения, грибы, животные, человек; природные сообщества: лес, сад, огород, поле, луг, болото, водоём);
  - «Человек и его здоровье»;
  - «Охрана природы и экология»;
  - «Труд на пришкольном участке».

Так же программа включает в себя экскурсии и практические работы. Реализация национально-регионального компонента предусмотрена в количестве не менее 10-15% от общего количества часов за год. Данная работа проводится с целью расширения кругозора обучающихся и привитии любви к родному краю.

На изучение данного курса согласно учебному плану МБОУ «СОШ» с.Щельябож для 5 класса отводится 68 часов (2часа в неделю). Курс обучения по программе рассчитан на 1 год (5 класс).

## СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ПРИРОДОВЕДЕНИЯ

## ОКРУЖАЮЩИЙ НАС МИР (2 часа)

Живая и неживая природа. Роль наук в познании окружающего мира и практической деятельности людей. Инструктаж по ТБ № 1. Природа Республики Коми

# ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ ПРИРОДЫ (13 часов)

Погода. Явления природы. Смена времен года. Высота Солнца и продолжительность дня в разное время года. Осень. Зима. Весна. Лето. Признаки времени года. Изменения в жизни растений и животных. Живая и неживая природаОсобенности жизни и трудовой деятельности человека.

#### НАША РОДИНА - РОССИЯ (6 часов)

Российская Федерация (расположение на географической карте). Москва - столица нашей Родины. (Достопримечательности: музеи, театры, исторические и культурные памятники, центральные улицы. Транспорт в Москве.)

Многонациональное население России. Города нашей Родины. Средства сообщения между городами (транспорт: железнодорожный, воздушный, водный, автомобильный). Город .Сыктывкар- столица Республики Коми. Характеристика МО ГО "Усинск", с.Щельябож . Дом, в котором я живу: моя школа, мой дом (полный адрес).

## ПРИРОДА НАШЕЙ РОДИНЫ (31 час)

Разнообразие поверхности (рельеф): равнины, горы, овраги, холмы. Почвы: песчаная, глинистая, черноземная; плодородная, неплодородная.

Вода в природе: реки, озера, болота, ручьи, родники; моря, океаны. Свойства воды Значение воды для жизни человека Вода и пар, снег и лед.

Воздух. Воздух вокруг нас, значение воздуха. Ветер – движение воздуха. Температура воздуха, Знакомство с термометрами. Измерение температуры воздуха, воды, своего тела.

Полезные ископаемые: песок, глина, торф, каменный уголь, мел, гранит, мрамор, нефть, газ, каменная соль. Внешний вид, свойства (твердость, сыпучесть, газообразное состояние). Использование человеком.

Лес.Растения, грибы леса.

Хвойные деревья: ель, сосна, лиственница.

Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др.

Кустарнички: брусника, черника.

Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и-мачеха и др.

Грибы: съедобные и несъедобные.

Животные леса. Звери (медведь, волк, лиса, заяц, белка, лось, барсук, кабан и др.). Птицы (кукушка, дятел, синица, соловей и др.). Насекомые (жуки, бабочки, муравьи, комары, мухи и др.).

Сад. Огород. Поле

Растения сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоративные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).

Животные сада: птицы, насекомые, земноводные (лягушки, жабы).

Сезонные работы в саду.

Растения огорода: овощи (картофель, капуста, морковь, свекла, помидор, огурец, кабачок, горох и др.); зеленые культуры (лук, чеснок, укроп, петрушка, салат и др.).

Животные огорода. Помощник и огородных растений (птицы, дождевые черви, жуки, жабы, лягушки); вредители (гусеницы бабочек и личинки жуков, кроты, мыши).

*Растения поля*: зерновые культуры (рожь, пшеница, ячмень, овес, кукуруза и др.).

Животные - вредители полей: суслик, полевая мышь, хомяк, некоторые насекомые и их личинки.

Растения луга. Травы: клевер, колокольчик, нивяник, мятлик, тимофеевка и др. Животные луга: насекомые (бабочки, жуки и др.), птицы, звери (крот, полевка и др.).

Использование лугов как пастбищ и для сенокосов.

Болото

*Растения болота*: травы, мхи, багульник, ягодные растения (клюква, морошка). Животные болота: птицы, лягушки, насекомые.

Водоемы

Растения водоемов: водоросли и цветковые (кувшинка, кубышка, рогоз и др.). Животные пресных водоемов (рек, озер, ручьев): рыбы, раки, улитки, жуки. Животные морей и океанов: рыбы, киты, крабы, креветки, тюлени, моржи и др.

#### ЧЕЛОВЕК И ЕГО ЗДОРОВЬЕ (6 часов)

*Организм человека*. Строение тела человека: туловище, верхние и нижние конечности, голова. Органы чувств. Волосяной покров.

Кожа. Уход за своим организмом. Соблюдение гигиены.

*Внутренние органы:* головной и спинной мозг, сердце, легкие, желудок, кишечник, печень, почки, мышцы, скелет (позвоночник, череп, конечности).

Значение правильной осанки для здоровья человека. Правильные питание и дыхание.

Предупреждение заболеваний (желудочно-кишечных, простудных, инфекционных).

Болезни цивилизации (желудочно-кишечные, сердечно-сосудистые заболевания, гепатит и др.). Меры профилактики.

Вредное влияние никотина, алкоголя, наркотиков на здоровье человека.

Занятия физкультурой и спортом - залог здоровья.

#### ЭКОЛОГИЯ. ОХРАНА ПРИРОДЫ (4 часа)

Что такое экология?

Охрана природы. Чистота воздуха, почвы, водоемов. Охрана лесов, лугов, растительного и животного мира. Растения и животные, занесенные в «Красную книгу». Экологические катастрофы.

Правила поведения человека в городе, сельской местности и на природе.

#### ТРУД НА ПРИШКОЛЬНОМ УЧАСТКЕ ( 3 часа)

Посев и посадка растений. Уход за растениями: полив, прополка. Весенняя обработка почвы на клумбах. Посев и посадка растений на школьные клумбы.

#### Тематическое планирование

Природоведение 5 класс. 2 часа в неделю. 66 часов.

№	Раздел и тема урока	Кол-	Основное содержание	Практическая	
Π/		во	учебного материала	часть	
П		часов			
Раздел 1. Окружающий нас мир – 2 часа					
	Раздел 1. Он	сружаюі	ций нас мир – 2 часа		
1.	Раздел 1. Он Ведение. Живая и неживая	<b>сружаю</b> і 1	<b>ций нас мир – 2 часа</b> Живая и неживая	Инструктаж по ТБ	
1.		<b>сружаю</b> і 1	<u> </u>	Инструктаж по ТБ № 1.	

			ORDANGO MILOS MILOS H	
			окружающего мира и практической	
			*	
2		1	деятельности людей Особенности	Работа по
2		1		
			природы и географии	физической карте
	Have and Dearward Value		Республики Коми,	Республики Коми
	Природа Республики Коми		районы республики.	
2			кизни природы -13 часо	
3	Экскурсия №1 по теме	1	Изменения в природе.	Практическая
	"Деятельность человека.		Сезонные изменения	работа № 1 по
	Изменения в природе".		осени.	теме " Изменения
	Практическая работа № 1 по			в природе
	теме " Изменения в природе"	1	37	
4		1	Характеристика	
	П		погоды. Явления	
	Погода. Явления природы.		природы.	
5	D TC	1	Времена года: осень,	
	Времена года. Календарь		зима, весна, лето.	
	природы.	1	Календарь природы.	П
6		1	Календарь природы	Практическая
				работа № 2 «
	Практическая работа № 2 «			Заполнение
	Заполнение календаря			календаря
	природы»			природы»
7		1	Температура воздуха.	Практическая
			Термометры.	работа № 3 "
	Практическая работа № 3 "			Измерение
	Измерение температуры			температуры
	воздуха"			воздуха"
8		1	Смена времен года.	Образовательный
	Смена времен года. Высота		Высота Солнца и	портал РЭШ
	Солнца и		продолжительность	
	продолжительность дня в		дня в разное время	
	разное время года	1	года	
9		1	Живая и неживая	
	11		природа. Признаки	
10	Неживая природа	1	неживой природы.	Ofmans
10		1	Характеристика воды	Образовательный
			и его свойства. Типы	портал РЭШ
	Рона Осании Роман		осадков. Типы ветра и	
11	Вода.Осадки.Ветер.	1	его значение.	
11	Прогноз погоды. Прогноз	1	Прогноз погоды.	
12	погоды в Республике Коми	1	Oaa6ayyyaa <del>ayy</del>	
12	Oacfarraceur versarer	1	Особенности жизни и	
	Особенности жизни и		трудовой	
	трудовой деятельности		деятельности	
12	человека.	1	человека.	Dreater marra Ma2
13	Draguragy No.2 Do	1	Растения с.Щельябож	Экскурсия №2 «
	Экскурсия №2 « Растения			Растения
1.4	с.Щельябож»	1	Wynamyrza	с.Щельябож»
14	Экскурсия №3 « Животные	1	Животные	Экскурсия №3 «
	с.Щельябож»	<u> </u>	с.Щельябож	Животные

				с.Щельябож»
15	Обобщающий урок по теме	1	Тестовая работа.	
	"Изменения в жизни		Работа по карточкам.	
	природы»			
			ина – Россия- 6 часов	
16	Российская Федерация.	1	Географическое	Практическая работа
	Практическая работа № 4 по		положение России	№ 4 по теме
	теме «Физическая карта		на карте мира.	«Физическая карта
17	России»	1	Постоничис	России»
1 /		1	Достоприме чательности	Работа по ЦОР
			Москвы: музеи,	
			театры,	
			исторические и	
			культурные	
			памятники,	
			центральные	
			улицы. Транспорт	
	Москва -столица нашей		в Москве.	
	Родины.			
18		1	Многонацио	Работа по ЦОР
			нальное население	
			России. Города	
			нашей Родины.	
			Средства сообщения между	
			городами	
			(транспорт:	
			железнодорожный,	
	Многонациональное		воздушный,	
	население России. Города		водный,	
	нашей Родины.		автомобильный).	
19		1	Характеристика	
			г.Сыктывкар	
			(достопримечатель	
			ности города:	
			музеи, театры,	
			исторические и	
			культурные памятники,	
	Сыктывкар-столица		центральные	
	Республики Коми		улицы).	
20		1	Характерист	
			ика г. Усинск и	
			с.Щельябож.	
			Дом, в	
			котором я живу:	
			моя школа, мой	
	Von overon von TO		дом (полный	
	Характеристика МО ГО "Усинск", с.Щельябож		адрес).	
21	Практическая работа №5 по	1	Работа по	Практическая работа
<u>~1</u>	11-ракти тескал расота 3123 110	1	1 40014 110	прикти теским работа

	така "Гаографунация		driving area reasons	№5 по теме "
	теме "Географическое		физической карте, с	
	положение Республики		контурными	Географическое
	Коми, МО ГО "Усинск",		картами	положение
	с.Щельябож"		Республики Коми.	Республики Коми,
				МО ГО "Усинск",
				с.Щельябож"
	Раздел 4. Пр		шей Родины - 31 час	I
22		1	Разнообрази	Образовательный
			е поверхности	портал РЭШ
			(рельеф): равнины,	
			горы, овраги,	
	Разнообразие поверхности		холмы.	
	(рельеф).			
23		1	Почвы: песчаная,	Практическая работа
			глинистая,	№ 6 «Виды почв
			черноземная;	с.Щельябож »
	Практическая работа № 6		плодородная,	
	«Виды почв с.Щельябож »		неплодородная.	
24		1	Вода в	Работа по ЦОР
			природе: реки,	
			озера, болота,	
			ручьи, родники;	
			моря, океаны.	
	Вода в природе. Свойства		Свойства воды	
	воды			
25		1	Значение	Образовательный
			воды для жизни	портал РЭШ
	Значение воды для жизни		человека Вода и	
	человека Вода и пар, снег и		пар, снег и лед.	
	лед.			
26		1	Атмосфера. Состав	Образовательный
	Воздух. Воздух вокруг нас,		воздуха и его	портал РЭШ
	значение воздуха.		значение.	
27		1	Движение ветра и	Образовательный
			его виды.	портал РЭШ
			Температура	
	Ветер – движение воздуха.		воздуха и ее	
	Температура воздуха		изменения.	
28		1	Знакомство с	Знакомство с
			термометрами.	термометрами.
			Измерение	Измерение
	Знакомство с термометрами.		температуры	температуры
	Измерение температуры		воздуха, воды,	воздуха, воды,
	воздуха, воды, своего тела.		своего тела.	своего тела.
29	Термометр. Практическая	1	Термометры	Практическая работа
	работа № 7 « Изготовление			№ 7 «Изготовление
	подвижного макета			подвижного макета
	термометра»			термометра»
30		1	Полезные	Работа с
	Полезные ископаемые.		ископаемые:	коллекциями
	Внешний вид, свойства.		песок, глина, торф,	полезных
	Использование человеком		каменный уголь,	ископаемых.

			мел, гранит,	
			мрамор, нефть, газ,	
			каменная соль.	
			Внешний вид,	
			свойства	
			(твердость,	
			сыпучесть,	
			газообразное	
			состояние).	
31		1	Полезные	Практическая работа
			ископаемые и их	№ 8 «Коллекция
	Практическая работа № 8			полезных
			виды, значение для	
	«Коллекция полезных		человека.	ископаемых.
	ископаемых. Полезные			Полезные
	ископаемые Республики			ископаемые
	Коми»			Республики Коми»
32	Растения и животные	1	Экосистемы и их	Работа по ЦОР
	экологических систем. Лес.		типы.	,
33		1	Лес.	Работа по ЦОР
			Растения, грибы	
			•	
			леса.	
			Хвойные	
			деревья: ель,	
			сосна,	
	Лес. Растения, грибы леса.		лиственница.	
	Хвойные деревья.			
2.4	• •	1	П	
1.34		1 1	l Jlec.	
34		1	Лес. Кустапники	
34			Кустарники	
34		1	Кустарники : калина,	
34		1	Кустарники : калина, шиповник,	
34		1	Кустарники : калина, шиповник, можжевельник,	
34			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др.	
34		1	Кустарники : калина, шиповник, можжевельник,	
34			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др.	
34			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника,	
34			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника.	
34			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы:	
34			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши,	
34			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарнички: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника,	
34			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница,	
34			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарнички: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника,	
34	Кустарники. Кустарнички.		Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница,	
34	Кустарники. Кустарнички. Травы.		Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и-	
35		1	Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и-	
			Кустарники: калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-имачеха и др.	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др. Лес. Кустарники	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др. Лес. Кустарники : калина,	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др. Лес. Кустарники : калина, шиповник,	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др.  Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник,	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др.  Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др.	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др.  Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник,	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др.  Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др.	
	Травы.		Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др.  Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника,	
			Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк и: брусника, черника. Травы: ландыши, земляника, ветреница, кислица, мать-и- мачеха и др. Лес. Кустарники : калина, шиповник, можжевельник, малина и др. Кустарничк	

				1
			ыши, земляника,	
			ветреница,	
			кислица, мать-и-	
			мачеха и др.	
36	Грибы: съедобные и	1	Грибы: съедобные	
	несъедобные.		и несъедобные.	
37		1	Грибы: съедобные	
			и несъедобные.	
			Правила сбора	
	Грибы: съедобные и		грибов и охрана	
	несъедобные. Правила сбора		грибов. Отравления	
	грибов.		грибами.	
38		1	Животные леса.	
			Звери (медведь,	
			волк, лиса, заяц,	
			белка, лось,	
			барсук, кабан и	
	Животные леса. Звери.		др.).	
39		1	Птицы (кукушка,	
			дятел, синица,	
			соловей и др.).	
			Насекомые (жуки,	
			бабочки, муравьи,	
			комары, мухи и	
			др.).	
	Птицы леса. Насекомые леса.			
40		1	Растения	Образовательный
40		1	Растения сада. Плодовые	Образовательный портал РЭШ
40		1		-
40		1	сада. Плодовые	-
40		1	<i>сада</i> . Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня,	-
40		1	<ul><li>сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и</li></ul>	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники:	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы),	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы),	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные сада: птицы,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные сада: птицы, насекомые,	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные сада: птицы, насекомые, земноводные	-
40		1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные сада: птицы, насекомые, земноводные (лягушки, жабы).	-
40	Сад. Огород. Поле	1	сада. Плодовые деревья: яблоня, груша, вишня, слива, черешня и др. Ягодные кустарники: крыжовник, смородина, малина. Декоратив ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).  Животные сада: птицы, насекомые, земноводные	-

	T	1		
			Растения	
			огорода: овощи	
			(картофель,	
			капуста, морковь,	
			свекла, помидор,	
			огурец, кабачок,	
			горох и др.);	
			зеленые культуры	
			(лук, чеснок,	
			укроп, петрушка,	
			салат и др.).	
			Животные	
			огорода.Помощни	
			к и огородных	
			растений (птицы,	
			дождевые черви,	
			<b>.</b>	
			жуки, жабы,	
			лягушки);	
			вредители	
			(гусеницы бабочек	
			и личинки жуков,	
			кроты, мыши).	
			Растения	
			поля: зерновые	
			культуры (рожь,	
			пшеница, ячмень,	
			овес, кукуруза и	
			др.).	
41		1	Растения	Образовательный
			сада. Плодовые	портал РЭШ
			деревья: яблоня,	
			груша, вишня,	
			слива, черешня и	
			др. Ягодные	
			кустарники:	
			крыжовник,	
			смородина,	
		1		
			і малина лекопатив	
			малина.Декоратив ные растения:	
			ные растения:	
			ные растения: весенние	
			ные растения: весенние (тюльпаны,	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы,	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы),	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры,	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы).	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы). Животные	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы). Животные сада: птицы,	
	Растения сада. Сезонные		ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы). Животные сада: птицы, насекомые,	
	Растения сада. Сезонные работы в саду. Животные		ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы). Животные сада: птицы, насекомые, земноводные	
			ные растения: весенние (тюльпаны, нарциссы), летние (пионы, гладиолусы, розы), осенние (астры, хризантемы). Животные сада: птицы, насекомые,	

		1		
			Сезонные	
			работы в саду.	
42		1	Животные	
42		1	огорода.Помощни	
			к и огородных	
			растений (птицы,	
			дождевые черви,	
			жуки, жабы,	
			лягушки);	
			вредители	
			(гусеницы бабочек	
			и личинки жуков,	
			кроты, мыши).	
			Растения	
			поля: зерновые	
			культуры (рожь,	
			пшеница, ячмень,	
			овес, кукуруза и	
			др.).	
	Растения огорода: овощи.			
43		1	Животные	
			огорода.Помощни	
			к и огородных	
			растений (птицы,	
			дождевые черви, жуки, жабы,	
			лягушки);	
			вредители	
	Зеленые культуры. Друзья и		(гусеницы бабочек	
	враги огородных растений.		и личинки жуков,	
	Уход за культурными		кроты, мыши).	
	растениями.		, ,	
44		1	Растения	
			поля: зерновые	
			культуры (рожь,	
			пшеница, ячмень,	
			овес, кукуруза и	
			др.).	
			Животные -	
			вредители полей:	
			суслик, полевая мышь, хомяк,	
			некоторые	
	Растения поля. Вредители		насекомые и их	
	полей. Грызуны, насекомые		личинки.	
	и их личинки.			
45		1	Растения	
			поля: зерновые	
	Растения поля. Вредители		культуры (рожь,	
	полей. Грызуны, насекомые		пшеница, ячмень,	
	и их личинки.		овес, кукуруза и	

	T	1	T .	
			др.).	
			Животные -	
			вредители полей:	
			суслик, полевая	
			мышь, хомяк,	
			некоторые	
			насекомые и их	
			личинки.	
46		1	Использование	
			лугов человеком.	
			Животные луга.	
			Использование	
			лугов как пастбищ	
	Растения луга – травы.		и для сенокосов	
47	тастения луга травы.	1	Использован	
+/		1		
			ие лугов	
			человеком.	
			Животные луга.	
			Использование	
			лугов как пастбищ	
			и для сенокосов	
			Растения луга.	
			Травы: клевер,	
			колокольчик,	
			нивяник, мятлик,	
			тимофеевка и др.	
			Использова	
			ние лугов как	
			пастбищ и для	
			сенокосов.	
	Растения луга – травы.			
48		1	Болото	Образовательный
			Растения	портал РЭШ
			болота: травы,	
			мхи, багульник,	
			ягодные растения	
			(клюква,	
			морошка).	
			Животные	
			болота: птицы,	
			лягушки,	
			насекомые.	
	Растения болота. Животные		Hackowibic.	
	болота.			
49	0031014.	1	Болото	Образовательный
<del>  1</del> ブ		1	Растения	портал РЭШ
				портал г Эш
			болота: травы,	
			мхи, багульник,	
	D		ягодные растения	
	Растения болота. Животные		(клюква,	
	болота.		морошка).	

			Животные	
			болота: птицы,	
			· ·	
			лягушки,	
			насекомые.	
50		1	Животные	Образовательный
		1	пресных водоемов	портал РЭШ
			(рек, озер, ручьев):	110   1
			рыбы, раки,	
			улитки, жуки.	
			Растения	
			водоемов:	
			водоросли и	
			цветковые	
			(кувшинка,	
			кубышка, рогоз и	
	Растения водоемов.		др.).	
	Животные пресных			
	водоемов.			
51		1	Животные морей и	Работа по ЦОР
			океанов: рыбы,	
	Животные морей и океанов.		киты, крабы,	
	Многообразие живой		креветки, тюлени,	
	природы.		моржи и др	
52		1	Основные группы	
			растений и	
	Животные и растения		животных	
	с.Щельябож.		с.Щельябож	
53	Обобщающий урок по теме	1	Тестовая работа по	
	«Растения и животные в		теме «Природа	
	жизни человека»		нашей Родины»	
54	Раздел 5. Чел	овек и е 1	го здоровье – 6 часов Организм	Работа по ЦОР
34		1	<i>Организм</i> человека.	гаоота по цог
			Строение тела	
			человека:	
			туловище, верхние	
			и нижние	
			конечности,	
			голова. Органы	
	Организм человека.		чувств. Волосяной	
	Строение тела человека.		покров.	
	Внутренние органы.		1	
55	•	1	Внутренние	Образовательный
			органы: головной	портал РЭШ
			и спинной мозг,	
			сердце, легкие,	
			желудок,	
			кишечник, печень,	
	Организм человека.		почки, мышцы,	
	Строение тела человека.		скелет	
	Внутренние органы.		(позвоночник,	

56		1	череп, конечности). Значение правильной осанки для здоровья человека. Правильные питание и дыхание. Значение кожи.	Образовательный
	Кожа. Уход за своим организмом. Соблюдение гигиены.		Соблюдение личной гигиены.	портал РЭШ
57	Здоровье человека. Практическая работа № 9 «Правила личной гигиены»	1	Предупрежд ение заболеваний (желудочно-кишечных, простудных, инфекционных). Болезни цивилизации (желудочно-кишечные, сердечно-сосудистые заболевания, гепатит и др.). Меры профилактики.	Практическая работа № 9 «Правила личной гигиены»
58	Гигиена органов чувств. Охрана зрения и слуха	1	Меры профилактики по охране зрению и слуха.	Образовательный портал РЭШ
59	Соблюдение режима дня и ночи, режим дня школьника.	1	Вредное влияние никотина, алкоголя, наркотиков на здоровье человека. Занятия физкультурой и спортом - залог здоровья.	Образовательный портал РЭШ
		огия. Ох	крана природы - 4 ча	ca.
60		1	Что такое экология? Охрана природы. Чистота воздуха, почвы,	Работа по ЦОР
	Охрана природы. Чистота воздуха, почвы, водоемов.		водоемов.	

61		1	0	Defere to HOD
01		1	Охрана лесов,	Работа по ЦОР
			лугов,	
			растительного и	
			животного мира.	
			Растения и	
			животные,	
	Охрана лесов, лугов,		занесенные в	
	растительного и животного		«Красную книгу».	
	мира			
62		1	Правила	
			поведения	
			человека в городе,	
			сельской	
			местности и на	Экскурсия № 4."
	Экскурсия № 4." География и		природе.	География и природа
	природа с.Щельябож"			с.Щельябож"
63		1	Виды	Экскурсия №5
			антропогенных	"Виды
	Экскурсия №5 "Виды		загрязнений	антропогенных
	антропогенных загрязнений			загрязнений в
	в Республике Коми"			Республике Коми"
	Раздел 7. ТРУД НА П	РИШК	ОЛЬНОМ УЧАСТКЕ	2 – 3 часа.
64		1	Посев и посадка	Практическая работа
	Посев и посадка растений.		растений. Уход за	№ 10 "Работа на
	Практическая работа № 10		растениями:	клумбе"
	"Работа на клумбе"		полив, прополка.	
65		1	Посев и посадка	Весенняя обработка
	Весенняя обработка почвы		растений на	почвы на клумбах.
	на клумбах. Посев и посадка		школьные клумбы.	Посев и посадка
	растений на школьные			растений на
	клумбы.			школьные клумбы.
66		1	Посев и посадка	Весенняя обработка
	Весенняя обработка почвы		растений на	почвы на клумбах.
	на клумбах. Посев и посадка		школьные клумбы.	Посев и посадка
	растений на школьные		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	растений на
	клумбы.			школьные клумбы.
	101,11001.	l	<u> </u>	Littoribilibio Raiginobi.