министерство просвещения российской федерации

Департамент образования и науки Тюменской области Отдел образования Армизонского муниципального района МАОУ Армизонская СОШ

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО
Методическим советом	Заместитель директора по УВР	Директор школы
Селянкина Е.Л Протокол №1 от «25» 08 2025 г.	Обухова О.Ф. «29» 08 2025 г.	Каканова Л.С. Приказ № 61-ос от «29» 08 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Окружающий природный мир»

для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) вариант 2

5-9 класс

Программу составила: Печерина Н.Ф., учитель домашнего обучения

1. Пояснительная записка.

Рабочая программа по учебному предмету «Окружающий природный мир» предметной области «Окружающий мир (5-9 класс) разработана в соответствии с

- Федеральным государственным образовательным стандартом обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 декабря 2014 года №1599;
- Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программой обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации №1026 от 24.11.2022 г.;
- Адаптированной основной общеобразовательной программой образования обучающихся с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), тяжелыми и множественными нарушениями развития (вариант 2) МАОУ Армизонская СОШ.

Цель обучения — формирование представлений о живой и неживой природе, о взаимодействии человека с природой, бережного отношения к природе.

Задачи:

- формирование первоначальных представлений о природе, об объектах и явлениях неживой природы;
- формирование временных представлений;
- формирование представлений о растительном и животном мире.

Все задачи ставятся и решаются на уровне реальных возможностей детей.

2. Содержание обучения

В содержание программы по предмету входит развитие у детей интереса к восприятию объектов природы в процессе наблюдения. Подобранный программный материал рассчитан на формирование у обучающихся представлений о природе, её многообразии, о взаимосвязи живой, неживой природы и человека. В этот период идёт накопление представлений об отдельных объектах и явлениях

природы из ближайшего окружения детей. При этом задачи ограничиваются узнаванием, различением некоторых конкретных растений, животных, явлений и пр. Формирование представлений идёт по принципу «от частного к общему». Особое внимание уделяется воспитанию любви к природе, бережному и гуманному отношению к ней.

Содержание обучения в рамках предмета «Окружающий природный мир» очень разнообразно, что определяется многооб разием различных дефектов, присущих детям. Нарушения моторики, зрительно-двигательной координации, которые прямым образом отражаются на возможных результатах деятельности, требуют проведение игр и упражнений, направленных на коррекцию этих нарушении.

Из-за плохого понимания детьми обращённой к ним речи, все занятия по предмету сопровождаются не только речью учителя, но и разнообразными средствами невербальной коммуникации, побуждающих обучающихся к взаимодействию с учителем и, в конечно итоге, между собой. Учебная работа на уроках строится концентрически, чтобы ранее пройденный материал постоянно включался в новые виды работ, закреп¬лялся и вводился в самостоятельную деятельность детей на различных уроках.

Направления коррекционной работы:

- налаживание эмоционального контакта с ребенком, на основе которого впоследствии строится взаимодействие педагога с ребенком в процессе совместной деятельности.
- поддержание собственной активности ребенка, так как развитие социально окружающего мира невозможно без активного и сознательного участия ребенка в процессе;
- формирование положительного отношения ребёнка к заданию, преодоление деструктивного поведения;
- понимание темпа восприятия происходящих событий ребёнком;
- поддержание интереса ребёнка к заданию;
- изменение мотивации деятельности ребёнка из ненаправленной в целенаправленную.

На всех занятиях поддерживается четкая пространственно-временная структура. Каждое занятие имеет чётко выраженные начало и конец, отдельные задания внутри занятия отделяются друг от друга. Структурировано пространство помещения класса — определенные задания связаны с определенным местом или предметом в нём.

Сложные задания чередуются с простыми, напряжение с расслаблением. Для этого в канву занятий включаются тактильно-ритмические игры (или другие задания, которые нравятся детям).

5 КЛАСС

Растительный мир (22 часа)

Знание значения деревьев в природе и жизни человека. Значение фруктов в жизни человека. Различение съедобных и несъедобных частей фрукта. Чистка фруктов. Узнавание способов переработки фруктов. Узнавание (различение) лесных и садовых кустарников. Знание значения кустарников в природе и жизни человека. Различение лесных и садовых ягод. Знание значения ягод в жизни человека. Узнавание способов переработки ягод. Знание строения гриба. Различение съедобных и несъедобных грибов. Знание значения грибов в природе и жизни человека. Узнавание способов переработки грибов. Узнавание (различение) садовых цветочно-декоративных растений (тюльпан, нарцисс, пион, астра, гладиолус, георгин, роза, лилия, гвоздика). Строение цветов (корень, стебель, листья, цветок). Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений с временем года. Знание значения цветочно-декоративных растений в природе и жизни человека.

Животный мир (20 часов)

Группа «Домашние животные». Знание о питании домашних животных. Знание способов передвижения домашних животных. Знание значения домашних животных в жизни человека. Уход за домашними животными (котом, собакой и др.). Знание значения домашних животных в жизни человека. Группа «Дикие животные». Знание питания диких животных. Знание способов передвижения

диких животных. Знание значения диких животных в жизни человека. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах холодного пояса (белый медведь, олень, песец, тюлень, морж, пингвин). Установление связи строения животного с его местом обитания. Знание питания животных. Знание способов передвижения животных. Узнавание (различение) зимующих птиц (голубь, ворона, воробей, синица, дятел, снегирь, сова). Знание питания птиц. Объединение зимующих птиц в группу «зимующие птицы».

Объекты природы (11 часов)

Узнавание (различение) небесных тел (планета, звезда).

Узнавание солнца, воздуха, воды. Определение месторасположения земли и неба. Различение земли, неба. Определение месторасположения объектов на земле и небе. Воздух. Свойства воздуха. Знание значение воздуха в природе и жизни человека. Узнавание (различение) форм земной поверхности. Узнавание (различение) объектов природы земной поверхности. Знание значения объектов природы земной поверхности в жизни человека (горы, овраги, суша, водоёмы, лес).

Временные представления (15 часов)

Определение частей суток по расположению солнца. Рассказ о погоде текущего дня. Узнавание (различение) дней недели (рабочие, выходные). Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности. Узнавание (различение) времён года (осень, зима, весна, лето). Узнавание (различение) времён года по характерным признакам. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года. Узнавание (различение) месяцев. Соотнесение месяцев с временами года. Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.). Соотнесение месяцев с временем года и днём рождения (отметка в календаре). Узнавание (различение) явлений природы (дождь, листопад, ветер, снегопад, гроза, радуга, туман, гром). Соотнесение явлений природы с временем года (календарь природы).

Растительный мир (12 часов)

Знание значения фруктов в жизни человека. Знание способов переработки фруктов. Знание значения овощей в жизни человека. Знание способов переработки овощей. Знание значения ягод в жизни человека. Знание способов переработки ягод. Знание значения грибов в природе и жизни человека. Знание способов переработки грибов. Узнавание (различение) садовых цветочно-декоративных растений (астра, гладиолус, георгин, тюльпан, нарцисс, роза, лилия, пион, гвоздика). Узнавание (различение) дикорастущих цветочно-декоративных растений (подснежник, ландыш, ромашка, василек, фиалка, колокольчик, лютик). Знание строения цветов (корень, стебель, листья, цветок). Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений с временем года. Знание значения цветочно-декоративных растений в природе и жизни человека.

Животный мир (18 часов)

Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах холодного пояса (белый медведь, олень, песец, тюлень, морж, пингвин). Знание связи строения животного с его местом обитания. Знание питания животных. Знание способов передвижения животных. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах жаркого пояса (верблюд, лев, слон, жираф, зебра, черепаха, носорог, обезьяна. бегемот, крокодил). Знание особенностей строения животного.

Объекты природы (23 часа)

Узнавание (различение) форм земной поверхности. Изображение земной поверхности на карте. Узнавание глобуса – модели Земли. Узнавание изображения Земли из космоса. Знание знаменитых космонавтов. Узнавание леса. Знание значения леса в природе и жизни человека. Различение растений (животных) леса. Узнавание луга. Узнавание луговых цветов. Знание значения луга в природе и жизни человека. Узнавание почвы. Знание свойств почвы. Знание значения почвы в жизни человека. Узнавание (различение) полезных ископаемых (уголь, нефть, торф, известняк, песок, глина, мрамор, гранит, алюминий, медь, золото). Знание способов добычи полезных ископаемых. Знание значения полезных ископаемых в жизни человека.

Временные представления (15 часов)

Определение частей суток по расположению солнца (повторение). Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности. Узнавание (различение) месяцев. Представление о годе как о последовательности 12 месяцев. Соотнесение месяцев с временами года. Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.). Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней недели, предстоящей даты и т.д.). Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по характерным признакам. Представление о годе как о последовательности сезонов. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года. Узнавание (различение) явлений природы (дождь, снегопад, листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер). Соотнесение явлений природы с временем года. Рассказ о погоде текущего дня.

7 КЛАСС

Растительный мир (15 часов)

Узнавание травянистых растений. Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений (петрушка, укроп, базилик, кориандр, мята, одуванчик, подорожник, крапива). Знание значения трав в жизни человека. Узнавание (различение) лекарственных растений (зверобой, орегано (душица), ромашка, календула тимьян (чабрец), шалфей, лаванда). Знание значения лекарственных растений в жизни человека. Узнавание (различение) комнатных растений (герань, фикус, кактус, фиалка). Знание строения растения. Знание особенностей ухода за комнатными растениями. Знание значения комнатных растений в жизни человека.

Животный мир (16 часов)

Группа домашние птицы. Узнавание (различение) домашних птиц (курица (петух), утка, гусь, индюк). Узнавание (различение) детеньшей домашних птиц (цыпленок, утенок, гусенок, индюшонок). Знание особенностей внешнего вида

птиц. Питание домашних птиц. Знание значения домашних птиц в жизни человека. Узнавание (различение) водоплавающих птиц (лебедь, утка, гусь, пеликан). Знание питания птиц. Объединение птиц в группу «водоплавающие птицы». Знание значения птиц в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) перелетных птиц (дикая утка, дикий гусь, аист, журавль, ласточка, стриж, грач). Знание питания птиц. Объединение перелетных птиц в группу «перелетные птицы».

Объекты природы (22 часа)

Знание свойств почвы. Знание значения почвы в жизни человека. Узнавание (различение) полезных ископаемых (уголь, нефть, гранит, торф, мрамор, известняк, песок, глина, алюминий, медь, золото). Знание значения полезных ископаемых в жизни человека. Узнавание воды. Знание свойств воды. Знание значения воды в природе и жизни человека. Узнавание реки (ручья). Знание значения реки (ручья) в природе и жизни человека. Соблюдение правил поведения на реке (водоёме). Узнавание водоёма. Знание значения водоемов в природе и жизни человека.

Временные представления (15 часов)

Дни недели. Знание дней недели. Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности: рабочие, выходные, праздничные дни. Временные промежутки в жизни человека: рабочие дни (месяцы), отпуск. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные возрастные периоды. Узнавание (различение) собственного возраста учащегося.

8 КЛАСС

Растительный мир (16 часов)

Знание значения комнатных растений в жизни человека. Узнавание (различение) комнатных растений. Знание строения растения. Знание особенностей ухода за комнатными растениями. Знание значения травянистых растений в жизни человека. Узнавание (различение) лекарственных растений. Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений. Узнавание (различение) зерновых и бобовых культур по внешнему виду. Зерновые и бобовые культуры (пшеница, просо, ячмень, рожь, кукуруза, горох, фасоль, бобы),

узнавание по внешнему виду зерна и плодов. Значения зерновых и бобовых культур в жизни человека.

Животный мир (24 часа)

Знание значения птиц в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) водоплавающих птиц. Узнавание (различение) перелетных птиц. Знание особенностей внешнего вида птиц. Узнавание (различение) речных рыб (сом, окунь, щука). Знание строения рыбы (голова, туловище, хвост, плавники, жабры). Установление связи строения тела рыбы с ее образом жизни. Знание питания рыб. Знание значения речных рыб в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) насекомых в природе. Знание строения тела насекомого. Установление связи строения тела насекомого с его образом жизни. Знание питания насекомых. Знание способов передвижения насекомых. Знание значения насекомых в жизни человека, в природе.

Объекты природы (13 часов)

Узнавание (различение) болота, как избыточно увлажнённого участка суши. Знание значения болот в природе и жизни человека. Правила поведения в болотистой местности. Узнавание водоемов. Соблюдение правил поведения на водоёмах. Знание значения водоёмов в природе и жизни человека. Знание свойств воды. Знание значения воды в природе и жизни человека. Узнавание огня. Знание свойств огня (полезные свойства, отрицательное). Знание значения огня в жизни человека. Соблюдение правил обращения с огнем.

Временные представления (15 часов)

Узнавание (различение) возраста человека. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные возрастные периоды. Узнавание (различение) собственного возраста учащегося, отнесение его к правильной возрастной категории. Узнавание (различение) возраста родных и близких учащегося, отнесение его к правильной возрастной категории. Узнавание (различение) возраста людей, отнесение его к правильной возрастной категории. Ориентация в календаре.

9 КЛАСС

Растительный мир (14 часов)

Знание значения комнатных растений в жизни человека. Узнавание (различение) зерновых культур. Значение зерновых культур в жизни человека. Узнавание (различение) растений природных зон холодного пояса (мох, карликовая берёза). Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (кактус, верблюжья колючка, пальма, лиана, бамбук). Знание особенностей растений природных зон жаркого пояса.

Животный мир (21 час)

Знание основных признаков животного. Знание строения животного. Узнавание (различение) домашних животных. Знание значения домашних животных в жизни человека. Знание правил ухода за домашними животными. Узнавание (различение) диких животных. Знание значения диких животных в жизни человека. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах холодного пояса. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах жаркого пояса. Узнавание (различение) домашних птиц. Знание значения домашних птиц в жизни человека. Узнавание (различение) зимующих птиц. Узнавание (различение) перелетных птиц. Узнавание (различение) водоплавающих птиц. Узнавание (различение) речных рыб. Узнавание (различение) насекомых. Узнавание (различение) морских обитателей (кит, дельфин). Узнавание (различение) морских обитателей (морская звезда, медуза, морской конек, осьминог, креветка, морской краб). Знание строения морских обитателей; установление связи строения тела морского обитателя с его образом жизни. Знание питания морских обитателей. Знание значения морских обитателей в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) животных, живущих в квартире (кошка, собака, декоративные птицы, аквариумные рыбки, черепахи, хомяки). Знание особенностей ухода (питание, содержание и др.).

Объекты природы (15 часов)

Знание значения солнца и луны в жизни человека и в природе. Узнавание (различение) небесных тел (планета, звезда). Космос. Знание знаменитых

космонавтов. Узнавание изображения Земли из космоса. Знание свойств воздуха. Определение месторасположения земли и неба. Определение месторасположения объектов на земле и небе. Узнавание (различение) форм земной поверхности. Изображение земной поверхности на карте. Узнавание (различение) суши (водоема). Узнавание леса. Знание значения леса в природе и жизни человека. Различение растений (животных) леса. Соблюдение правил поведения в лесу. Узнавание луга. Знание значения луга в природе и жизни человека. Узнавание почвы. Знание значения почвы в жизни человека. Знание полезных ископаемых. Знание значения полезных ископаемых в жизни человека. Узнавание воды. Знание свойств и значения воды в природе и жизни человека. Узнавание реки (водоёма). Узнавание огня. Знание значения огня в жизни человека.

Временные представления (18 часов)

Узнавание (различение) частей суток. Представление о сутках как последовательности. Соотнесение частей суток с видами деятельности. Узнавание (различение) дней недели. Представление о неделе как о последовательности 7 дней. Различение выходных и рабочих дней. Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности. Узнавание (различение) месяцев. Представление о годе как о последовательности 12 месяцев. Соотнесение месяцев с временами года. Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.). Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней недели, предстоящей даты и т.д.). Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по характерным признакам. Представление о годе как о последовательности сезонов. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года. Узнавание (различение) явлений природы (дождь, снегопад, листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер). Соотнесение явлений природы с временем года. Рассказ о погоде текущего дня. Узнавание (различение) возраста человека.

3. Планируемые результаты

- 1) Представления о явлениях и объектах неживой природы, смене времен года и соответствующих сезонных изменениях в природе, умение адаптироваться к конкретным природным и климатическим условиям.
- 2) Представления о животном и растительном мире, их значении в жизни человека.
- 3) Элементарные представления о течении времени.

Личностные и предметные результаты освоения предмета

Личностные результаты освоения программы:

- основы персональной идентичности, осознание своей принадлежности к определённому полу, осознание себя как «Я»;
- социально-эмоциональное участие в процессе общения и совместной деятельности;
- формирование социально ориентированного взгляда на окружающий мир в его органичном единстве и разнообразии природной и социальной частей;
- формирование уважительного отношения к окружающим;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- освоение доступных социальных ролей (обучающегося, сына (дочери), пассажира, покупателя и т.д.), развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;
- развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах, общепринятых правилах;
- формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей;
- развитие навыка сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций;
- формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.

Предметные результаты освоения программы:

Представления о явлениях и объектах неживой природы, смене времён года и соответствующих сезонных изменениях в природе, умение

адаптироваться к конкретным природным и климатическим условиям:

- интерес к объектам и явлениям неживой природы;
- представления об объектах неживой природы (вода, воздух, земля, огонь, лес, луг, река, водоёмы, формы земной поверхности, полезные ископаемые и др.);
- представления о временах года, характерных признаках времён года, их влиянии на жизнь человека;
- умение учитывать изменения в окружающей среде для охраны здоровья.

Представления о животном и растительном мире, их значении в жизни человека:

- интерес к объектам и явлениям живой природы;
- представления о животном и растительном мире (растения, животные, их виды, понятия «полезные» «вредные», «дикие» «домашние» и др.);
- опыт заботливого и бережного отношения к растениям и животным, ухода за ними;
- умение соблюдать правила безопасного поведения в природе (в лесу). Элементарные представления о течение времени:
- умение различать части суток, дни недели, месяцы, их соотнесение с временами года;
- представления о течение времени: смена событий дня, смена частей суток, дней недели, месяцев в году и др.

4. Тематическое планирование

No	TEMA	Количество
Π/Π		часов
Paci	пительный мир.	22
1	Знание значения деревьев в природе и жизни человека.	1
2	Фруктовые деревья. Узнавание (различение) фруктовых деревьев по внешнему виду.	1
3	Значение фруктов в жизни человека.	1
4	Сбор фруктов с дерева. Спелые (гнилые) фрукты.	1
5	Различение съедобных и несъедобных частей фрукта. Чистка фруктов.	1
6	Узнавание способов переработки фруктов.	1
7	Узнавание (различение) лесных и садовых кустарников. Знание значения кустарников в природе и жизни человека.	1
8	Различение лесных и садовых ягод. Сбор ягод с кустарника.	1
9	Знание значения ягод в жизни человека.	1
10	Узнавание способов переработки ягод.	1
11	Знание строения гриба.	1
12	Различение съедобных и несъедобных грибов.	1
13	Знание значения грибов в природе и жизни человека.	1
14	Правила сбора грибов в природе.	1
15	Узнавание способов переработки грибов.	1

1 1 1 1
1 1 1 1
1 1 1 1
1 1 1
1 1 1
1 1
1 1
1
1
1
1
1
20
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
-
1
1
1
11
1
1
1
1
1
1

50	Знание значения объектов природы земной поверхности в жизни человека (горы, овраги).	1
51	Знание значения объектов природы земной поверхности в жизни человека (суша).	1
52	Знание значения объектов природы земной поверхности в жизни человека (водоёмы).	1
53	Знание значения объектов природы земной поверхности в жизни человека (лес).	1
Врел	менные представления.	15
54	Определение частей суток по расположению солнца.	1
55	Рассказ о погоде текущего дня.	1
56	Узнавание (различение) дней недели (рабочие, выходные).	1
	Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности.	
57	Узнавание (различение) времён года (осень, зима, весна, лето).	1
58	Узнавание (различение) времён года по характерным признакам.	1
59	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время	1
	года.	
60	Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года.	1
61	Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года.	1
62	Узнавание (различение) месяцев. Соотнесение месяцев с временами года.	1
63	Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.).	1
64	Соотнесение месяцев с временем года и днём рождения (отметка в календаре).	1
65	Узнавание (различение) явлений природы (дождь, листопад, ветер).	1
66	Узнавание (различение) явлений природы (снегопад, ветер).	1
67	Узнавание (различение) явлений природы (дождь, гроза, радуга, туман, гром, ветер).	1
68	Соотнесение явлений природы с временем года (календарь природы).	1

No	TEMA	Количество
Π/Π		часов
Paci	пительный мир.	12
1	Знание значения фруктов в жизни человека. Знание способов переработки фруктов.	1
2	Знание значения овощей в жизни человека. Знание способов переработки овощей.	1
3	Знание значения ягод в жизни человека. Знание способов переработки ягод.	1
4	Знание значения грибов в природе и жизни человека. Знание способов переработки грибов.	1
5	Узнавание (различение) садовых цветочно-декоративных растений (астра, гладиолус, георгин, тюльпан, нарцисс, роза, лилия, пион, гвоздика) (повторение).	1

6	Узнавание (различение) дикорастущих цветочно-декоративных растений (подснежник, ландыш).	1
7	1 ,	
7	Узнавание (различение) дикорастущих цветочно-декоративных растений (ромашка, василек).	1
8	Узнавание (различение) дикорастущих цветочно-декоративных	
	растений (фиалка, колокольчик, лютик).	1
9	Составление карты дикорастущих цветочно-декоративных растений.	1
10	Знание строения цветов (корень, стебель, листья, цветок).	1
11	Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений с	1
11	временем года.	1
12	Знание значения цветочно-декоративных растений в природе и	
12	жизни человека.	1
Жил	вотный мир	18
13	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	10
13	холодного пояса (белый медведь, олень, песец, тюлень, морж,	1
1.4	пингвин).	1
14	Знание связи строения животного с его местом обитания.	1
15	Знание питания животных. Знание способов передвижения животных.	1
16	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
	жаркого пояса (верблюд, лев). Знание особенностей строения	
	животного.	
17	Установление связи строения животного с его местом обитания.	1
18	Знание питания животных. Знание способов передвижения	1
	животных.	
19	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
	жаркого пояса (слон, жираф). Знание особенностей строения	
	животного.	
20	Установление связи строения животного с его местом обитания.	1
21	Знание питания животных. Знание способов передвижения	1
	животных.	1
22	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
	жаркого пояса (зебра, черепаха). Знание особенностей строения	1
	животного.	
23	Установление связи строения животного с его местом обитания.	1
24	Знание питания животных. Знание способов передвижения	1
24	животных.	1
25	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
23	жаркого пояса (носорог, обезьяна). Знание особенностей строения	1
	животного.	
26		1
	Установление связи строения животного с его местом обитания.	1
27	Знание питания животных. Знание способов передвижения	1
20	животных.	1
28	Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
	жаркого пояса (бегемот, крокодил). Знание особенностей строения	
20	животного.	4
29	Установление связи строения животного с его местом обитания.	1

30	Знание питания животных. Знание способов передвижения	1
	животных.	
Объ	екты природы	23
31	Узнавание (различение) форм земной поверхности.	1
32	Изображение земной поверхности на карте.	1
33	Узнавание глобуса – модели Земли.	1
34	Узнавание изображения Земли из космоса.	1
35	Знание знаменитых космонавтов.	1
36	Узнавание леса. Знание значения леса в природе и жизни человека.	1
37	Различение растений (животных) леса.	1
38	Соблюдение правил поведения в лесу.	1
39	Узнавание луга.	1
40	Узнавание луговых цветов.	1
41	Знание значения луга в природе и жизни человека.	1
42	Узнавание почвы.	1
43	Знание свойств почвы.	1
44	Знание значения почвы в жизни человека.	1
45	Узнавание (различение) полезных ископаемых (известняк, песок,	1
	глина).	
46	Знание способов добычи полезных ископаемых.	1
47	Узнавание (различение) полезных ископаемых (уголь, нефть, торф).	1
48	Знание способов добычи полезных ископаемых.	1
49	Узнавание (различение) полезных ископаемых (мрамор, гранит).	1
50	Знание способов добычи полезных ископаемых.	1
51	Узнавание (различение) полезных ископаемых (алюминий, медь,	1
	золото).	
52	Знание способов добычи полезных ископаемых.	1
53	Знание значения полезных ископаемых в жизни человека.	1
Врел	менные представления.	15
54	Определение частей суток по расположению солнца (повторение).	1
55	Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности.	1
56	Узнавание (различение) месяцев.	1
57	Представление о годе как о последовательности 12 месяцев.	1
58	Соотнесение месяцев с временами года.	1
59	Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.).	1
60	Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней	1
	недели, предстоящей даты и т.д.).	
61	Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по	1
	характерным признакам.	
62	Представление о годе как о последовательности сезонов.	1
63	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время	1
	года.	
64	Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное	1
	время года.	
65	Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время	1
	года.	
66	Узнавание (различение) явлений природы (дождь, снегопад,	1
	листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер).	

6	57	Соотнесение явлений природы с временем года.	1
6	8	Рассказ о погоде текущего дня.	1

No	TEMA	Количество
Π/Π		часов
Paci	пительный мир.	15
1	Узнавание травянистых растений.	1
2	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых	1
	растений (петрушка, укроп, базилик).	
3	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений (кориандр, мята).	1
4	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых	
-	растений (одуванчик, подорожник, крапива).	1
5	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых	
	растений (петрушка, укроп, базилик, кориандр, мята, одуванчик,	1
	подорожник, крапива).	1
6	Знание значения трав в жизни человека.	1
7	Узнавание (различение) лекарственных растений (зверобой,	1
'	орегано (душица).	1
8	Узнавание (различение) лекарственных растений (ромашка,	
	календула).	1
9	Узнавание (различение) лекарственных растений (тимьян (чабрец),	
	шалфей, лаванда).	1
10	Знание значения лекарственных растений в жизни человека.	1
11	Узнавание (различение) комнатных растений (герань, фикус).	1
12	Узнавание (различение) комнатных растений (кактус, фиалка).	1
13	Знание строения растения.	1
14	Знание особенностей ухода за комнатными растениями.	1
15	Знание значения комнатных растений в жизни человека.	1
	вотный мир	16
16	Группа домашние птицы.	1
17	Узнавание (различение) домашних птиц (курица (петух), утка, гусь,	1
1,	индюк).	
18	Узнавание (различение) детенышей домашних птиц (цыпленок,	1
10	утенок, гусенок, индюшонок).	
19	Знание особенностей внешнего вида птиц. Питание домашних	1
17	птиц.	
20	Знание значения домашних птиц в жизни человека.	1
21	Узнавание (различение) водоплавающих птиц (лебедь, утка, гусь).	1
22	Узнавание (различение) водоплавающих птиц (пеликан).	1
23	Знание питания птиц.	1
24	Объединение птиц в группу «водоплавающие птицы».	1
25	Знание значения птиц в жизни человека, в природе.	1
26	Узнавание (различение) перелетных птиц (дикая утка, дикий гусь).	1
27	Узнавание (различение) перелетных птиц (дикал утка, дикин туев).	1
28	Узнавание (различение) перелетных птиц (аист, журавлы).	1
20	з знавание (различение) перелетных итиц (ласточка, стриж, грач).	1

30 31 Объе	Объединение перелетных птиц в группу «перелетные птицы».	1
		1
Объе	Знание значения птиц в жизни человека, в природе.	1
	екты природы	22
31	Знание свойств почвы (повторение).	1
32	Знание значения почвы в жизни человека (повторение).	1
33	Узнавание (различение) полезных ископаемых (уголь, нефть,	1
	гранит, торф, мрамор, известняк, песок, глина, алюминий, медь,	
	золото).	
34	Узнавание (различение) полезных ископаемых (уголь, нефть,	1
	гранит, торф, мрамор, известняк, песок, глина, алюминий, медь,	
2.5	золото).	1
35	Знание значения полезных ископаемых в жизни человека.	1
36	Узнавание воды.	1
37	Знание свойств воды.	1
38	Знание значения воды в природе и жизни человека.	1
39	Узнавание реки (ручья). Равнинные реки.	1
40	Узнавание реки (ручья). Горные реки.	1
41	Знание значения реки (ручья) в природе и жизни человека.	1
42	Соблюдение правил поведения на равнинной реке.	1
43	Соблюдение правил поведения на горной реке.	1
44	Узнавание водоема (озеро, пруд).	1
45	Узнавание водоема (водохранилище).	1
46	Узнавание водоема (бассейн).	1
47	Узнавание водоема (море).	1
48	Узнавание водоема (океан).	1
49	Знание значения водоемов в природе и жизни человека.	1
50	Соблюдение правил поведения на озере (пруду).	1
51	Соблюдение правил поведения на водохранилище.	1
52	Соблюдение правил поведения в бассейне.	1
53	Соблюдение правил поведения на море (океане).	1
	пенные представления.	15
54	Дни недели. Знание дней недели (повторение).	1
55	Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности:	1
56	рабочие, выходные, праздничные дни.	1
30	Временные промежутки в жизни человека: рабочие дни (месяцы),	1
57	отпуск. Узнавание (различение) возраста человека: младенчество (до 1	1
31	года), детство $(1-13 \text{ лет})$.	1
58	Узнавание (различение) возраста человека: подростковый возраст	1
30	(13 – 19 лет).	1
59	Узнавание (различение) возраста человека: юношество (19 – 25	1
	лет)	
60	Узнавание (различение) возраста человека: молодой возраст (25 –	1
	44 года).	
61	Узнавание (различение) возраста человека: средний возраст (44 –	1
	60 лет).	

62	Узнавание (различение) возраста человека: пожилой возраст (60 –	1
	75 лет).	
63	Узнавание (различение) возраста человека: старческий возраст (75	1
	– 90 лет).	
64	Узнавание (различение) возраста человека: долгожители (после 90).	1
65	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные	1
	возрастные периоды.	
66	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные	1
	возрастные периоды.	
67	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные	1
	возрастные периоды.	
68	Узнавание (различение) собственного возраста учащегося.	1

№	TEMA	Количество	
Π/Π		часов	
Paci	Растительный мир.		
1	Знание значения комнатных растений в жизни человека.	1	
2	Узнавание (различение) комнатных растений (повторение).	1	
3	Знание строения растения.	1	
4	Знание особенностей ухода за комнатными растениями.	1	
5	Пересадка комнатного растения.	1	
6	Знание значения травянистых растений в жизни человека.	1	
7	Узнавание (различение) лекарственных растений (повторение).	1	
8	Узнавание (различение) лекарственных растений (внешнему виду и запаху).	1	
9	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений (повторение).	1	
10	Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений (внешнему виду и запаху).	1	
11	Узнавание (различение) зерновых культур (пшеница, рожь) по внешнему виду.	1	
12	Узнавание (различение) зерновых культур (просо, ячмень) по внешнему виду.	1	
13	Узнавание (различение) зерновых культур (кукуруза, горох) по внешнему виду.	1	
14	Узнавание (различение) бобовых культур (фасоль, бобы) по внешнему виду.	1	
15	Зерновые и бобовые культуры (пшеница, просо, ячмень, рожь, кукуруза, горох, фасоль, бобы), узнавание по внешнему виду зерна и плодов.	1	
16	Значение зерновых и бобовых культур в жизни человека.	1	
Жив	отный мир	24	
17	Знание значения птиц в жизни человека, в природе.	1	
18	Узнавание (различение) водоплавающих птиц.	1	
19	Узнавание (различение) перелетных птиц.	1	

20	Знание особенностей внешнего вида птиц.	1
21	Узнавание (различение) речных рыб (сом, окунь, щука).	1
22	Знание строения рыбы (голова, туловище, хвост, плавники, жабры).	1
23	Установление связи строения тела рыбы с ее образом жизни. Знание питания рыб.	1
24	Знание значения речных рыб в жизни человека, в природе.	1
25	Узнавание (различение) насекомых в природе.	1
26	Узнавание (различение) насекомых (жук).	1
27	Узнавание (различение) насекомых (бабочка).	1
28	Узнавание (различение) насекомых (стрекоза).	1
29	Узнавание (различение) насекомых (муравей).	1
30	Узнавание (различение) насекомых (кузнечик).	1
31	Узнавание (различение) насекомых (муха).	1
32	Узнавание (различение) насекомых (комар).	1
33	Узнавание (различение) насекомых (оса).	1
34	Узнавание (различение) насекомых (пчела).	1
35	Узнавание (различение) насекомых (таракан).	1
36	Знание строения тела насекомого.	1
37	Установление связи строения тела насекомого с его образом жизни.	1
38	Знание питания насекомых.	1
39	Знание способов передвижения насекомых.	1
40	Знание значения насекомых в жизни человека, в природе.	1
	екты природы	13
41	Узнавание (различение) болота, как избыточно увлажнённого	1
42	участка суши.	1
43	Знание значения болот в природе и жизни человека. Правила поведения в болотистой местности.	1
44	Узнавание водоемов (повторение).	1
45	Узнавание водоемов (повторение).	1
46	Соблюдение правил поведения на водоёмах (повторение).	1
47	Знание значения водоёмов в природе и жизни человека.	1
48	Знание свойств воды.	1
49	Знание значения воды в природе и жизни человека.	1
50	Узнавание огня.	1
51	Знание свойств огня (полезные свойства, отрицательное).	1
52	Знание значения огня в жизни человека.	1
53	Соблюдение правил обращения с огнем.	1
Врел	менные представления.	15
54	Узнавание (различение) возраста человека: детство –юношество.	1
55	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные возрастные периоды.	1
56	Узнавание (различение) возраста человека: молодость – средний возраст.	1
57	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные	1
58	возрастные периоды. Узнавание (различение) возраста человека: пожилой – старческий	1

59	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разные	1
	возрастные периоды.	
60	Узнавание (различение) собственного возраста учащегося,	1
	отнесение его к правильной возрастной категории.	
61	Узнавание (различение) возраста родных и близких учащегося,	1
	отнесение его к правильной возрастной категории.	
62	Узнавание (различение) возраста людей, отнесение его к	1
	правильной возрастной категории.	
63	Ориентация в календаре (определение дня рождения (собственного	1
	и всех членов семьи), отметка в календаре).	
64	Ориентация в календаре (определение дня рождения	1
	предложенного учителем, отметка в календаре).	
65	Ориентация в календаре (праздничные дни, отметка, отсчитывание	1
	дней до грядущего события).	
66	Ориентация в календаре (определение текущего месяца,	1
	предстоящей даты, отсчитывание дней до неё).	
67	Ориентация в календаре (печатный, перекидной, отрывной и т.п.)	1
68	Ориентация в календаре (выбор предполагаемой даты)	1

$N_{\underline{0}}$	TEMA	Количество
Π/Π		часов
Paci	пительный мир.	14
1	Знание значения комнатных растений в жизни человека.	1
2	Пересадка комнатного растения.	1
3	Узнавание (различение) зерновых культур.	1
4	Значение зерновых культур в жизни человека.	1
5	Посадка зерновых и бобовых культур.	1
6	Узнавание (различение) растений природных зон холодного пояса (мох).	1
7	Узнавание (различение) растений природных зон холодного пояса (карликовая береза).	1
8	Знание особенностей растений природных зон холодного пояса.	1
9	Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (кактус).	1
10	Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (верблюжья колючка).	1
11	Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (пальма).	1
12	Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (лиана).	1
13	Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (бамбук).	1
14	Знание особенностей растений природных зон жаркого пояса.	1
Животный мир		21

животне домашне 17 Знание 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван 38 Космос Земли и 39 Знание 40 Определместора 41 Узнаван 34 Узнаван 34 Узнаван 34 Узнаван 34 Узнаван 44 Различен поведен поведен поведен поведен поведен 1	ание (различение) суши (водоема). ание леса. Знание значения леса в природе и жизни человека. вение растений (животных) леса. Соблюдение правил ения в лесу. ание луга. Знание значения луга в природе и жизни человека.	1 1 1
животне домашне домашне 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван кобака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван краб) 37 Узнаван краб 37 Узнаван краб 37 Узнаван кобака, хомяки 37 Узнаван кобака, хомяки 37 Узнаван кобака, хомяки 38 Космос Земли и 39 Знание 40 Определиетора 41 Узнаван земной 42 Узнаван кобака узна	ание (различение) суши (водоема). вние леса. Знание значения леса в природе и жизни человека.	1
животне домашне домашне 17 Знание 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван 28 Космос Земли и 39 Знание 37 Узнаван 38 Космос Земли и 39 Знание 40 Определместора 41 Узнаван	ание (различение) суши (водоема). вние леса. Знание значения леса в природе и жизни человека.	
животне домашне домаш	ание (различение) суши (водоема).	
животне домашне домашне 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван краб). 31 Знание 33 Знание 34 Узнаван кобака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 37 Узнаван краб 34 Узнаван краб 34 Узнаван краб 34 Узнаван краб 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван кобака, хомяки 37 Узнаван кобака к	1	
животне домашне домашне 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван домашне 37 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван домаки 37 Узнаван 28 Космос Земли и 39 Знание 39 Знание 30 Определместора 41 Узнаван 40 Определместора 41 Узнаван 41	й поверхности на карте.	
животне домашне домашне 18 Узнаван животне 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашне 22 Узнаван домашне 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван 38 Космос Земли и 39 Знание 40 Определ	ание (различение) форм земной поверхности. Изображение	1
животна домашна домашна домашна 18 Узнаван животна 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашна 22 Узнаван домашна 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван домяки 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван домяки 39 Знание 39 Знание 39 Знание 39 Знание 39 Знание 39 Знание	расположения объектов на земле и небе.	
животно домашна домашна домашна 18 Узнаван животно 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашна 22 Узнаван домашна 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 34 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван домяки 37 Узнаван собака, хомяки 35 Знание 36 Знание 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван собака, хомяки 37 Узнаван домяки 38 Космос Земли и пределение 20 бъекты пределение 23 Космос Земли и пределение 24 Космос Земли и пределение 25 космос Земли и предел	еление месторасположения земли и неба. Определение	1
животно	е свойств воздуха.	1
животно	из космоса.	
животно	с. Знание знаменитых космонавтов. Узнавание изображения	1
животно	ание (различение) небесных тел (планета, звезда).	
животно	е значения солнца и луны в жизни человека и в природе.	1
животно		15
животно	е особенностей ухода (питание, содержание и др.).	1
животно		
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо 32 Знание 33 Знание 33 Знание	, декоративные птицы, аквариумные рыбки, черепахи,	-
животно	ание (различение) животных, живущих в квартире (кошка,	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван медуза) 29 Узнаван краб). 31 Знание тела мо	е значения морских обитателей в жизни человека, в природе.	1
животно	е питания морских обитателей.	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван осьмино 30 Узнаван краб).	орского обитателя с его образом жизни.	•
животно	е строения морских обитателей; установление связи строения	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван осьмино	mine (passin tenne) mopeana conturesion (apoderaa, mopeach	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван медуза) 29 Узнаван 29 Узнаван медуза)	ание (различение) морских обитателей (креветка, морской	1
животно 16 Узнаван домашна 17 Знание 18 Узнаван животно 19 Узнаван холодно 20 Узнаван домашна 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 28 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 20 Узна 20 Узн		1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узна	ание (различение) морских обитателей (морской конек,	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно 20 Узнаван домашн 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 21 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 20 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узна 27 У	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван жаркого 20 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узна	ание (различение) морских обитателей (кит, дельфин).	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно 20 Узнаван домашн 21 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 25 Узнаван 25 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 20 Узнаван 21 Узнаван 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнаван 27 Узнаван 28 Узнаван 29 Узнаван 29 Узнаван 20 Узнаван 2	ание (различение) насекомых. ание (различение) морских обитателей (кит, дельфин).	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животно 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашн 22 Узнаван 23 Узнаван 24 Узнаван 24 Узнаван 24	ание (различение) речных рыо.	1
животно домашна домашна домашна 17 Знание 18 Узнаван животна 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашна 22 Узнаван 23 Узнаван 23 Узнаван	ание (различение) водоплавающих птиц.	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животно 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашн 22 Узнаван 22 Узнаван 22 Узнаван 24 Узнаван 25 Узнаван 26 Узнаван 26 Узнаван 26 Узнаван 26 Узнаван 26 Узнаван 27 Узнава	ание (различение) перелетных птиц.	1
животно домашна домашна домашна 17 Знание 18 Узнаван животна 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого 21 Узнаван домашна домашна промашна домашна домашн	ание (различение) зимующих птиц.	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого 21 Узнаван	них птиц в жизни человека. ание (различение) зимующих птиц.	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно 20 Узнаван жаркого	ание (различение) домашних птиц. Знание значения	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно 20 Узнаван 20 Узнаван		1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван холодно	ание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн 19 Узнаван	ого пояса.	4
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван животн	ание (различение) животных, обитающих в природных зонах	1
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание 18 Узнаван	ных в жизни человека.	
животно 16 Узнаван домашн 17 Знание	ание (различение) диких животных. Знание значения диких	1
животно 16 Узнаван домашн	е правил ухода за домашними животными.	1
животно 16 Узнаван	них животных в жизни человека.	
животн	ание (различение) домашних животных. Знание значения	1
1 1		
15 Знание	е основных признаков животного. Знание строения	1

46	Узнавание почвы. Знание значения почвы в жизни человека.	1
47	Знание полезных ископаемых. Знание значения полезных	1
	ископаемых в жизни человека.	
48	Узнавание воды. Знание свойств и значения воды в природе и	1
	жизни человека.	
49	Узнавание реки (водоёма).	1
50	Узнавание огня. Знание значения огня в жизни человека.	1
Временные представления.		18
51	Узнавание (различение) частей суток.	1
52	Представление о сутках как о последовательности.	1
53	Соотнесение частей суток с видами деятельности.	1
54	Узнавание (различение) дней недели.	1
55	Представление о неделе как о последовательности 7 дней.	1
	Различение выходных и рабочих дней. Соотнесение дней недели с	
	определенными видами деятельности.	
56	Узнавание (различение) месяцев. Представление о годе как о	1
	последовательности 12 месяцев.	
57	Соотнесение месяцев с временами года.	1
58	Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.).	1
59	Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней	1
	недели, предстоящей даты и т.д.).	
60	Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по	1
	характерным признакам.	
61	Представление о годе как о последовательности сезонов.	1
62	Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время	1
	года.	
63	Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное	1
	время года.	
64	Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время	1
	года.	
65	Узнавание (различение) явлений природы (дождь, снегопад,	1
	листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер).	
66	Соотнесение явлений природы с временем года.	1
67	Рассказ о погоде текущего дня.	1
68	Узнавание (различение) возраста человека.	1

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 80760091953345287616995357499410305195481097560

Владелец Каканова Людмила Сергеевна

Действителен С 10.04.2025 по 10.04.2026