# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# Министерство образования Омской области

# Управление образования Любинского муниципального района МБОУ "Увало-Ядринская СОШ"

**PACCMOTPEHO** 

СОГЛАСОВАНО

**УТВЕРЖДЕНО** 

Руководитель МО

Зам. директора по УВР

и.о. директора школы

Е.Л.Перепелкина [протокол № 3] от «30» августа 2024 г.

H.А.Жумабаева [протокол № 8] от «30» августа 2024 г.

H.А.Жумабаева [приказ № 67] от «30» августа 2024 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Элективного курса « Развитие устной речи на основе изучения предметов и явлений окружающей действительности »

для обучающихся 4 класса компенсирующего обучения

# ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРЕДМЕТА

## Личностные результаты

Обучающийся научится:

- осознавать себя как ученика, заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, одноклассника, друга;
- выполнять учебные задания, поручения, договоренности;
- понимать личной ответственности за свои поступки на основе представлений о правилах поведения в современном обществе;
- развивать способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
- принимать положительное отношение к окружающей действительности, готовность к организации взаимодействия с ней и эстетическому её восприятию;
- быть готовым к безопасному и бережному поведению в природе и обществе;
- иметь целостный, социально ориентированный взгляд на мир в единстве его природной и социальной частей.

#### Метапредметные результаты

# РЕГУЛЯТИВНЫЕ УУД:

Обучающийся научится:

- соблюдать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.);
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;
- соотносить свои действия и результаты одноклассников с заданными образцами, принимать оценку деятельности;
- корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.

Обучающийся получит возможность научиться:

- принимать самостоятельно цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;
- Соотносить самостоятельно свои действия и результаты одноклассников с заданными образцами, принимать оценку деятельности.

# ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ УУД:

Обучающийся научится:

- понимать учебную задачу, предъявляемую для индивидуальной и коллективной деятельности;
- выделять существенные, общие и отличительные свойства предметов;
- устанавливать видо-родовые отношения предметов;
- делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами, предметами-заместителями; читать; наблюдать;
- работать с информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленные на бумажных и электронных и других носителях).

Обучающийся получит возможность научиться:

- устанавливать самостоятельно видо-родовые отношения предметов;
- делать самостоятельно простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;

• пользоваться самостоятельно знаками, символами, предметами-заместителями; читать; наблюдать.

# КОММУНИКАТИВНЫЕ УУД:

Обучающийся научится:

- вступать в контакт и работать в коллективе (учитель—ученик, ученик— ученик, ученик—класс, учитель—класс);
- обращаться за помощью и принимать помощь;
- относиться доброжелательно, сопереживать, взаимодействовать с людьми;
- договариваться и изменять свое поведение в соответствии с объективным мнением большинства в конфликтных или иных ситуациях взаимодействия с окружающими;
- использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;
- сотрудничать со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях. Обучающийся получит возможность научиться:
  - сотрудничать самостоятельно. со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.

# Предметные результаты

Обучающийся научится:

- называть изученные объекты и явления;
- различать растения сада, огорода, леса, поля, знать их названия;
- различать культурные и дикорастущие растения;
- ухаживать за растениями сада, различать плоды и семена растений, используемых в быту;
- различать диких и домашних животных, птиц, описывать их повадки, образ жизни, определять их значение в жизни человека;
- соотносить сезонные изменения в неживой природе с изменениями, происходящими в живой природе;
- определять время года, описывать его основные признаки, признаки месяцев, составляющих его; особенности жизни растений, животных, человека.
- названия и свойства изученных предметов, групп предметов, явлений природы;
- называть и характеризовать предметы и явления, сравнивать и классифицировать, устанавливать элементарные зависимости;
- участвовать в беседе; связно высказываться на предложенную тему на основе проведенных наблюдений;
- выполнять практические работы по уходу за жилищем, по посадке растений на пришкольном и опытном участке, по уборке урожая;
- соблюдать правила личной гигиены;
- соблюдать правила дорожного движения.

Обучающийся получит возможность научиться:

- называть самостоятельно и характеризовать изученные предметы;
- составлять самостоятельно простые распространенные предложения, правильно употребляя формы знакомых слов; использовать предлоги и некоторые наречия;
- знать названия и свойства изученных предметов, групп предметов, явлений природы; бережно относиться к природе и к людям.

## Содержание учебного предмета

Сезонные изменения в природе. Погода (ясно, пасмурно, сильный дождь, небольшой дождь, снег). Признаки лета: солнечные, жаркие дни, теплые дожди, зеленые листья, цветение трав, сбор ягод, грибов. Признаки осени: пасмурные дни, холодные дожди, туманы, изменение окраски листьев на деревьях и кустарниках, листопад, увядание трав, наступление холодов, отлет птиц. Признаки зимы: короткие дни, длинные ночи, морозы, иней, снегопады, метели, оттепели. Признаки весны: удлинение дня, увеличение количества солнечных дней, потепление, таяние снега и льда, ледоход, первые весенние цветы, набухание почек на деревьях, появление листьев, прилет птиц, первая гроза. Детские игры в разные времена года. Сезонная работа на огороде, в саду. Участие детей в работах в саду и на огороде.

**Неживая природа.** Почва. Состав почвы (песок, глина, камни). Простейшие свойства почвы. Формы поверхности Земли (равнины, овраги, холмы, горы).

**Живая природа.** *Растения*. Деревья, кустарники, травы, цветы. Узнавание, различение. *Животные*. *Домашние животные*. Коза, овца. Основные части тела, питание. Польза, приносимая людям. *Дикие животные*. Еж, медведь. Внешний вид, пища, повадки. Как зимуют. *Птицы*. Снегирь, синица, грач, скворец. Величина птиц. Части тела птиц. Чем покрыто тело. Различение этих птиц. Польза, приносимая людям. Подкормка птиц зимой. Подготовка к встрече птиц весной. Птицы перелетные и зимующие, на примере наблюдения за птицами данной местности. *Домашние птицы*. Курица, утка. Человек. Основные части тела, питание. Уход за курами и утками.

№ п/п	Наименование раздела и темы	Кол-во
		часов
1	Сезонные изменения в природе	5
2	Неживая природа	17
3	Живая природа	43
4	повторение	3
Всего		68ч

#### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Название разделов и тем	Кол-во часов
1	Сезонные изменения в природе. Осень.	1
2	Экскурсия. Сезонные изменения в природе.	1
3,4	Закрепление представлений о влиянии солнца на смену времён года. Наблюдения за высотой солнца над горизонтом осенью. Восход и заход солнца.	2
5,6	Состояние неживой природы: облачность, туман, небольшой дождь. Наблюдение за погодой.	2
7,8	Календарь. Знакомство с календарём. Элементы погоды.	2
9,10	Домашние животные. Подготовка к зимнему периоду.	2
11,12	Дикие животные. Подготовка к зимнему периоду.	2
13,14	Труд людей осенью.	2

15,16   Почва. Состав почвы: пссок, глипа, кампи.   2   17,18   Почва. Способы обработки почвы: рыхление, полив и т.д.   2   2   2   2   2   2   2   2   2			
19,20   Формы поверхности Земли: равнины, низменности, холмы, горы.   2	15,16	Почва. Состав почвы: песок, глина, камни.	2
21,22	17,18	Почва. Способы обработки почвы: рыхление, полив и т.д.	2
23,24   Срависиие и распознавание растепий по их признакам (деревья, кустаринки, травы).   2	19,20	Формы поверхности Земли: равнины, низменности, холмы, горы.	2
25,26   Растения культурные и дикорастущие (по 2-3 наиболее распространенных).   27   Лекарственные растения: календула, зверобой.   1   28   Редкие растения и их охрана.   1   29   Деревья сала, леса в зимисе время года.   1   30   Экскурсия. Деревья сала и леса.   1   31,32   Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.   2   Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.   3   Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).   1   35   Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).   1   36,37   Лес. Растепия леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашим животным).   39   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашим животным).   40   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашим животным).   41   Домашние тицы: курица, гусь, утка.   1   42   Дикие птицы: курица, гусь, утка.   1   44   Домашние птицы: курица, гусь, утка.   1   44   Экскурсия в природу, Наблюдение за птицами.   1   45,46   Насскомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насскомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   1   1   1   1   1   1   1   1   1	21,22	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
распространенных).  27 Лекарственные растения: календула, зверобой.  28 Редкие растения и их охрана.  29 Деревья сада, леса в зимнее время года.  30 Экскурсия. Деревья сада и леса.  31,32 Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.  33 Стросние полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.  34 Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).  35 Растения сада. Яголные кустарники (внешний вид, плоды).  36,37 Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.  3 Домашнее животное: свишья (внешний вид, питание, детеньши, уход за домашним животным).  39 Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеньши, уход за домашним животным).  40 Домашнее животные: лошади и овца  41 Домашние животные: лошади и овца  41 Домашние итицы: курица, гусь, утка.  42 Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.  43 Птицы. Разнообразие птиц.  44 Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.  45,46 Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.  47 Полезные насекомые.  48 Насскомые. Внешний вид, образ жизни, питание.  49 Голова и мозг человека.  50 Профилактика травматизма головного мозга.  51 Режим дия.  51 Режим дия.  52 Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.  53,54 Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.  55 Экскурсия. Сезонные изменения в природе.  56-58 Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.  56 Зооларк.	23,24		2
28         Редкие растения и их охрана.         1           29         Деревья сада, леса в зимнее время года.         1           30         Экскурсия. Деревья сада и леса.         1           31,32         Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.         2           33         Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.         1           34         Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).         1           35.7         Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.         2           38         Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныпи, уход за домашним животным).         2           39         Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныпи, уход за домашним животным).         1           40         Домашние животные: лошади и овца.         1           41         Домашние тицы: курица, гусь, утка.         1           42         Дикие птицы: курица, гусь, утка.         1           43         Птишы. Разнообразие птиц.         1           44         Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.         1           45,46         Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.         2           47         Полезные насекомые.         1           48         Насекомые вредители.         1	25,26		2
29         Деревья сада, леса в зимнее время года.         1           30         Экскурсия. Деревья сада и леса.         1           31,32         Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.         2           33         Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.         1           34         Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).         1           35         Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.         2           38         Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).         1           39         Домашние животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).         1           40         Домашние тицы: курица, гусь, утка.         1           41         Домашние тицы: утка, гусь, дебедь.         1           42         Дикие птицы: утка, гусь, дебедь.         1           43         Птицы: Разнообразие птиц.         1           44         Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.         1           45.46         Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.         2           47         Полезные насекомые.         1           48         Насекомые-вредители.         1           50         Профилактика травматизма головного мозга.         1 </td <td>27</td> <td>Лекарственные растения: календула, зверобой.</td> <td>1</td>	27	Лекарственные растения: календула, зверобой.	1
30   Экскурсия Деревья сада и леса.   1   31,32   Растения поля Рожь, пшеница, овес и др.   2   2   33   Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.   34   Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).   1   35   Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).   1   36,37   Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40   Домашние животные: лошади и овца   1   Домашние птицы: курица, гусь, утка.   1   41   Домашние птицы: курица, гусь, утка.   1   42   Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.   1   1   1   44   44   Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.   1   45,46   Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насекомые-вредители.   1   49   Голова и мозг человека.   1   1   1   1   1   1   1   1   1	28	Редкие растения и их охрана.	1
31,32   Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.   2   33   Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.   34   Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).   1   35   Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).   1   36,37   Лес. Растения песа. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   38   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40   Домашнее животные: лошади и овца   1   Домашне титицы: курица, гусь, утка.   1   41   Домашне птицы: курица, гусь, утка.   1   42   Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.   1   1   44   Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.   1   45,46   Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насекомые-вредители.   1   49   Голова и мозг человека.   1   1   1   1   1   1   1   1   1	29	Деревья сада, леса в зимнее время года.	1
33   Строение полевых растений: корень, стебель-соломина, лист, колос, метелка.   34   Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).   1   35   Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).   1   36,37   Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   38   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   41   Домашние животные: лошади и овца   1   1   42   Дикие птицы: курица, гусь, утка.   1   1   44   Домашние птицы: курица, гусь, утка.   1   1   1   1   1   1   1   1   1	30	Экскурсия. Деревья сада и леса.	1
колос, метелка.         1           34         Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).         1           35         Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).         1           36,37         Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.         2           38         Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).         1           39         Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).         1           40         Домашние животные: лошади и овца         1           41         Домашние тицы: курица, гусь, утка.         1           42         Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.         1           43         Птицы: Разнообразие птиц.         1           44         Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.         1           45,46         Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.         2           47         Полезные насекомые.         1           48         Насекомые-вредители.         1           49         Голова и мозг человека.         1           50         Профилактика травматизма головного мозга.         1           51         Режим дня.         1           52         Предупреждение перегрузок, правильное черед	31,32	Растения поля. Рожь, пшеница, овес и др.	2
35   Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).   1   36,37   Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   38   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40   Домашние животные: лошади и овца   1   1   41   Домашние птицы: курица, гусь, утка.   1   42   Дикие птицы: курица, гусь, утка.   1   43   Птицы. Разнообразие птиц.   1   1   44   Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.   1   45,46   Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насекомые-вредители.   1   49   Голова и мозг человека.   1   1   1   1   1   1   1   1   1	33		1
36,37   Лес. Растения леса. Деревья хвойные и лиственные. Кустарники.   2   38   Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39   Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40   Домашние животные: лошади и овца   1   41   Домашние тицы: курица, гусь, утка.   1   42   Дикие птицы: уука, гусь, лебедь.   1   43   Птицы. Разнообразие птиц.   1   44   Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.   1   45,46   Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.   2   47   Полезные насекомые.   1   48   Насекомые-вредители.   1   49   Голова и мозг человека.   1   1   1   1   1   1   1   1   1	34	Растения сада. Фруктовые деревья (внешний вид, плоды).	1
38 Домашнее животное: свинья (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   39 Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).   40 Домашние животные: лошади и овца   1	35	Растения сада. Ягодные кустарники (внешний вид, плоды).	1
39         Домашнее животное: корова (внешний вид, питание, детеныши, уход за домашним животным).         1           40         Домашние животные: лошади и овца         1           41         Домашние птицы: курица, гусь, утка.         1           42         Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.         1           43         Птицы. Разнообразие птиц.         1           44         Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.         1           45,46         Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.         2           47         Полезные насекомые.         1           48         Насекомые-вредители.         1           49         Голова и мозг человека.         1           50         Профилактика травматизма головного мозга.         1           51         Режим дня.         1           52         Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.         1           53,54         Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.         2           55         Экскурсия. Сезонные изменения в природе.         1           56-58         Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.         3           59,60         Охрана редких растений и исчезающих животных.         2           61         Зоопарк.         1 </td <td>36,37</td> <td></td> <td>2</td>	36,37		2
уход за домашним животным).       1         40       Домашние животные: лошади и овца       1         41       Домашние птицы: курица, гусь, утка.       1         42       Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.       1         43       Птицы. Разнообразие птиц.       1         44       Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.       1         45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	38		1
41       Домашние птицы: курица, гусь, утка.       1         42       Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.       1         43       Птицы. Разнообразие птиц.       1         44       Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.       1         45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	39		1
42       Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.       1         43       Птицы. Разнообразие птиц.       1         44       Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.       1         45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	40	Домашние животные: лошади и овца	1
43       Птицы. Разнообразие птиц.       1         44       Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.       1         45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	41	Домашние птицы: курица, гусь, утка.	1
44       Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.       1         45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	42	Дикие птицы: утка, гусь, лебедь.	1
45,46       Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.       2         47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	43	Птицы. Разнообразие птиц.	1
47       Полезные насекомые.       1         48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	44	Экскурсия в природу. Наблюдение за птицами.	1
48       Насекомые-вредители.       1         49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	45,46	Насекомые. Внешний вид, образ жизни, питание.	2
49       Голова и мозг человека.       1         50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	47	Полезные насекомые.	1
50       Профилактика травматизма головного мозга.       1         51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	48	Насекомые-вредители.	1
51       Режим дня.       1         52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	49	Голова и мозг человека.	1
52       Предупреждение перегрузок, правильное чередование труда и отдыха.       1         53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	50	Профилактика травматизма головного мозга.	1
отдыха.  53,54 Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.  2  55 Экскурсия. Сезонные изменения в природе.  1  56-58 Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.  3  59,60 Охрана редких растений и исчезающих животных.  2  61 Зоопарк.	51	Режим дня.	1
53,54       Состояние природы и ее влияние на здоровье человека.       2         55       Экскурсия. Сезонные изменения в природе.       1         56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	52		1
56-58       Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.       3         59,60       Охрана редких растений и исчезающих животных.       2         61       Зоопарк.       1	53,54		2
59,60         Охрана редких растений и исчезающих животных.         2           61         Зоопарк.         1	55	Экскурсия. Сезонные изменения в природе.	1
61 Зоопарк. 1	56-58	Забота человека о чистоте воды, воздуха, забота о земле.	3
61 Зоопарк. 1	59,60	Охрана редких растений и исчезающих животных.	2
62 Заповедник. 1	61		1
	62	Заповедник.	1

63	Лесничество.	1
64,65	Взаимодействие человека и природы, значение состояния	2
	природы в жизнедеятельности человека.	
66-68	Повторение.	3