

*Ростовская область Дубовский район ст. Андреевская  
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
Андреевская средняя школа № 3*

*«Утверждаю»  
Руководитель ОО:  
Директор МБОУ Андреевской СШ №3  
/ Геращенко Е.Н./  
(приказ от 30.08.2022 г. № 182)*



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
по курсу «Окружающий мир»

**Уровень общего образования: начальное общее образование (3 класс)**

**Количество часов: (67 час, 2 ч в неделю)**

**Праздничные дни- 08.03.2023 г, 09.05.2023 г.**

**Учитель: Яценко Ольга Анатольевна**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
2. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УРОКОВ
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРЕДМЕТА

## Содержание курса. 3 класс

### Как устроен мир (9 ч)

Природа, ее разнообразие. Растения, животные, грибы, бактерии — царства живой природы. Связи в природе (между неживой и живой природой, растениями и животными и т. д.). Роль природы в жизни людей.

Человек — часть природы, разумное существо. Внутренний мир человека. Восприятие, память, мышление, воображение — ступеньки познания человеком окружающего мира.

Общество. Семья, народ, государство — части общества. Человек — часть общества. Человечество.

Мир глазами эколога. Что такое окружающая среда. Экология — наука о связях между живыми существами и окружающей их средой. Роль экологии в сохранении природного дома человечества. Воздействие людей на природу (отрицательное и положительное). Меры по охране природы.

### Эта удивительная природа (19 ч)

Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Твердые вещества, жидкости и газы. Воздух, его состав и свойства. Значение воздуха для живых организмов. Источники загрязнения воздуха. Охрана воздуха от загрязнений.

Вода, ее свойства. Три состояния воды. круговорот воды в природе. Значение воды для живых организмов. Источники загрязнения воды. Охрана воды от загрязнений. Экономия воды в быту.

Разрушение твердых пород в природе. Почва, ее состав. Живые существа почвы. Охрана почвы.

Растения, их разнообразие. Группы растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые), виды растений. Дыхание и питание растений. Размножение и развитие растений. Роль растений в природе и жизни человека. Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Охрана растений.

Животные, их разнообразие. Группы животных (насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери и др.).

Растительноядные, насекомоядные, хищные, всеядные животные. Цепи питания. Животные из Красной книги России. Охрана животных.

Грибы, их разнообразие и строение (на примере шляпочных грибов). Роль грибов в природе и жизни человека. Съедобные и несъедобные грибы. Влияние человека на мир грибов. Грибы из Красной книги России. Охрана грибов.

Представление о круговороте жизни и его звеньях (организмы-производители, организмы-потребители, организмы-разрушители). Роль почвы в круговороте жизни.

### Мы и наше здоровье (10ч)

Организм человека. Органы и системы органов.

Нервная система, ее роль в организме человека. Органы чувств (зрение, слух, обоняние, вкус, осязание), их значение и гигиена.

Кожа, ее значение и гигиена. Первая помощь при небольших ранениях, ушибах, ожогах, обмороживании.

Опорно-двигательная система, ее роль в организме. Осанка. Значение физического труда и физкультуры для развития скелета и укрепления мышц.

Питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины. Пищеварительная система, ее роль в организме. Гигиена питания.

Дыхательная и кровеносная системы, их роль в организме.

Закаливание воздухом, водой, солнцем. Инфекционные болезни и способы их предупреждения. Здоровый образ жизни. Табак, алкоголь, наркотики — враги здоровья.

### Наша безопасность (8ч)

Как действовать при возникновении пожара в квартире (доме), при аварии водопровода, утечке газа.

Правила безопасного поведения пешехода на улице. Безопасность при езде на велосипеде, автомобиле, в общественном транспорте. Дорожные знаки, их роль в обеспечении безопасного движения. Основные группы дорожных знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно-указательные, знаки сервиса.

Опасные места в квартире, доме и его окрестностях: балкон, подоконник, лифт, стройплощадка, трансформаторная будка, пустырь, проходной двор, парк, лес и др. Лед на улице, водоем — источник опасности. Правила поведения в опасных местах. Гроза — опасное явление природы. Как вести себя во время грозы.

Ядовитые растения и грибы. Как избежать отравления растениями и грибами. Опасные животные: змеи и др. Правила безопасности при обращении с кошкой и собакой.

Экологическая безопасность. Как защититься от загрязненного воздуха и от загрязненной воды. Бытовой фильтр для очистки воды, его устройство и использование. Как защититься от продуктов питания, содержащих загрязняющие вещества.

### **Чему учит экономика (12ч)**

Потребности людей. Какие потребности удовлетворяет экономика. Что такое товары и услуги.

Природные богатства — основа экономики. Капитал и труд, их значение для производства товаров и услуг. Физический и умственный труд. Зависимость успеха труда от образования и здоровья людей.

Полезные ископаемые, их разнообразие, роль в экономике. Способы добычи полезных ископаемых. Охрана подземных богатств.

Растениеводство и животноводство — отрасли сельского хозяйства. Промышленность и ее основные отрасли: электроэнергетика, металлургия, машиностроение, легкая промышленность, пищевая промышленность и др.

Роль денег в экономике. Денежные единицы разных стран (рубль, доллар, евро). Заработная плата.

Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета. Налоги. На что государство тратит деньги.

Семейный бюджет. Доходы и расходы семьи.

### **Путешествие по городам и странам (11ч)**

Города Золотого кольца России — слава и гордость всей страны. Их прошлое и настоящее, основные достопримечательности, охрана памятников истории и культуры.

**Страны, граничащие с Россией,— наши ближайшие соседи.**

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 3 класс**

№ п/п	Тема урока	Содержание урока	Вид урока	Конт роль	Характеристика основных видов деятельности обучающихся			Дата по плану	Дата по факту
					Предметные УУД	Метапредметные УУД	Личностные УУД		
<b>Как устроен мир (9 ч) Экологическое воспитание</b>									
1.	Природа.	Знакомство с разнообразием природы и ее классификацией; рассмотреть взаимосвязи в природе и значение природы для человека.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Сформированность уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности.	06.09	06.09
2.	Человек .	Рассмотреть отличие человека от других объектов живой природы; ознакомить со ступенями познания.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.	Осознание своей этнической и национальной принадлежности, ценности многонационального российского общества, становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций.	07.09	07.09

3.	Общество.	Представление о людях, населяющих планету Земля, проявление дружбы к любому народу.	Изучение нового материала	Фронтальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве).	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Осознание своей этнической и национальной принадлежности, ценности многонационального российского общества, становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций.	13.09	13.09
4.	Российская Федерация	Представление о людях, населяющих РФ, проявление дружбы к любому народу.	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание своей этнической и национальной принадлежности, ценности многонационального российского общества.	14.09	14.09
5.	О чём расскажет план местности	План. Условные обозначения. Чтение плана.	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Умение пользоваться условными знаками и символами.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя учеником, понимание причин успеха/неуспеха в выполнении задания.	20.09	20.09

6.	Что такое окружающая среда, экология.	Понятие об экологии – как науке о взаимосвязях живых систем различных уровней с окружающей средой, о взаимодействии человека с природой.	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя как части природы, понимание необходимости беречь окружающую среду.	21.09	21.09
7.	Природа в опасности.	Как человек влияет на природу и с какой целью создана Красная книга.	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя как части природы, понимание необходимости беречь окружающую среду.	27.09	27.09
8.	Наши проекты. «Богатства, отданные людям»	Люди, принёсшие пользу обществу своим духовным богатством.	Подготовка проекта	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве).	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации.	Уметь взаимодействовать со сверстниками в разных социальных ситуациях.	28.09	28.09

9.	Проверочная работа на тему «Как устроен мир»	Проверить знания по разделу «Как устроен мир»	Обобщение	Фронтальный; индивидуальный (тест)	Понимание смысла вопроса и умение на него ответить.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя учеником, понимание причин успеха/неуспеха в выполнении задания.	04.10	04.10
<b>Эта удивительная природа. ( 19 ч) Ценности научного познания.</b>									
10.	Звёздное небо – Великая книга Природы	Знакомство со звёздами, созвездиями, мифами, связанными с названиями звёзд и созвездий. Малая Медведица. Большой Пёс.	Изучение нового материала	Фронтальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя как части природы, понимание необходимости беречь окружающую среду.	05.10	05.10
11.	Тела, вещества, частицы	Тела, вещества, частицы. Тела искусственные и натуральные.	Изучение нового материала	Фронтальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Осознание себя как части природы, понимание необходимости беречь окружающую среду.	11.10	11.10
12.	Разнообразие веществ.	Знакомство с веществами: соль, сахар, крахмал, кислота. Проведение опытов на определение наличия крахмала в некоторых продуктах.	Изучение нового материала	Фронтальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире.	Освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии.	Наличие мотивации к творческому труду, к работе на результат.	12.10	12.10



13.	Воздух и его охрана.	Состав и свойства воздуха. Значение воздуха для живых организмов. Опыт «При нагревании воздух расширяется, при охлаждении сжимается»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач.	Понимание бережного отношения к материальным и духовным ценностям.	18.10	18.10
14.	Вода.	Свойства воды; учить определять по свойствам воды возможность употребления ее в пищу. Практическое задание «Готовим воду для питья»	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Нормы здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных.	Понимание бережного отношения к материальным и духовным ценностям.	19.10	19.10
15.	Превращение и круговорот воды.	Три состояния воды. Формировать представление о круговороте воды, как важнейшем явлении природы. Опыт «Круговорот воды в природе»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных.	Понимание бережного отношения к материальным и духовным ценностям.	25.10	25.10
16.	Берегите воду!	Значение воды для живых организмов. Источники загрязнения воды. Причины загрязнения водоемов, меры охраны водоемов от загрязнения	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных.	Понимание бережного отношения к материальным и духовным ценностям.	26.10	26.10

17.	Что такое почва.	Почва, её состав. Представление о почве как о верхнем слое земли; основные свойства почвы. Значение почвы для живых организмов. Охрана почвы.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Развитие навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире.	Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.	Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.	08.11	08.11
18.	Разнообразие растений.	Растения, их разнообразие. Группы растений, виды растений. Основная классификация растений.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации.	Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	09.11	09.11
19.	Солнце, растения и мы с вами.	Дыхание и питание растений. Связь солнца, растений и людей.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.	Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	15.11	15.11

20.	Размножение и развитие растений.	Расширить знания о жизни растений, дать представление о размножении и развитии растений из семени. Роль растений в природе и жизни человека.	Комбинированной	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата; технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	16.11	16.11
21.	Охрана растений.	Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Значение растений в жизни животных и человека.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха.	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.	22.11	22.11

22.	Разнообразие животных.	Животные, их разнообразие. Группы животных. Классификация животных и их групповые признаки.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии.	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.	23.11	23.11
23.	Кто что ест	Классификация животных по типу пищи; цепи питания. Растительноядные, насекомоядные, хищные, всеядные животные. Цепи питания.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире, сформированность бережного отношения к природе.	Использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач.	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.	29.11	29.11

24.	Размножение и развитие животных.	Размножение и развитие животных: насекомых, рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, зверей.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	30.11	30.11
25.	Охрана животных.	Знакомство с Красной книгой и животными, которые в нее внесены. Роль животных в природе и жизни человека. Влияние человека на животных.	Комбинированная	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве).	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления.	Развитие умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.	06.12	06.12

26.	В царстве грибов.	Классификация грибов, части гриба. Грибы, их разнообразие и строение. Съедобные и несъедобные грибы.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Развитие навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи. Сформированность уважительного отношения к природе нашей страны.	Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	07.12	07.12
27.	Великий круговорот жизни.	Круговорот жизни на Земле и основные звенья этого круговорота. Роль почвы в круговороте жизни.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации.		13.12	13.12
28.	Обобщение по разделу «Эта удивительная природа».	Систематизировать и обобщить знания учащихся по разделу. Проверить знания по разделу	Комбинированная	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Развитие умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.	14.12	14.12
<b>Мы и наше здоровье. (10ч) Эстетическое воспитание.</b>									
29.	Организм человека.	Организм человека. Органы и системы органов. Учить прислушиваться к своему организму, чтобы помочь ему ритмично работать.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	20.12	20.12

30.	Органы чувств.	Органы чувств и их значение для человека и гигиена.	Комбинированный	Фронтальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные технологии (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	21.12	21.12
31.	Надёжная защита организма.	Понятие «кожа» и ее функции. Значение и гигиена кожи.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	27.12	27.12
32.	Опора тела и движение.	Строение тела; представление о здоровом образе жизни. Опорно-двигательная система, её роль в организме. Осанка.	Изучение нового материала	Фронтальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные технологии (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	28.12	28.12

33.	Наше питание.	Познакомить с необходимыми организму питательными веществами, пищеварительной системой, её ролью в организме, правилами правильного питания.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	17.01	17.01
34.	Дыхание и кровообращение.	Органы дыхания и выделения. Дыхательная и кровеносная системы, их роль в организме.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные технологии (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	18.01	18.01
35.	Умей предупредить болезни.	Правила закаливания организма, правила сохранения и укрепления здоровья. Инфекционные болезни и способы их предупреждения.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	24.01	24.01



36.	Здоровый образ жизни.	Здоровый образ жизни. Правила сохранения и укрепления здоровья. Табак, алкоголь, наркотики – враги здоровья.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные технологии (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	25.01	25.01
37.	Обобщение по разделу «Мы и наше здоровье».	Систематизировать и обобщить знания учащихся по разделу.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные способы достижения результата.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	31.01	31.01
38.	Проверочная работа на тему «Мы и наше здоровье»	Проверить знания по разделу.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Знание элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Определять наиболее эффективные технологии (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни.	01.02	01.02
<b>Наша безопасность. (8ч) Гражданское воспитание</b>									

39.	Огонь, вода и газ.	Как выглядит опасность и почему она возникает. Как действовать при возникновении пожара в квартире, при аварии водопровода, утечке газа.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности.	Формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.	07.02	07.02
40.	Чтобы путь был счастливым .	Правила безопасного поведения на улицах и дорогах. Правила безопасного поведения пешехода, велосипедиста, пассажира.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Понимание причинно-следственных связей в окружающем мире.	Использование знаково-символических средств представления информации для решения поставленных задач.	Формирование установки на бережное отношение к материальным и духовным ценностям.	08.02	08.02
41.	Дорожные знаки.	Дорожные знаки, их роль в обеспечении безопасного движения; правила безопасного поведения на лицах и дорогах.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Понимание причинно-следственных связей в окружающем мире.	Использование знаково-символических средств представления информации для решения поставленных задач.	Развитие умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.	14.02	14.02

42.	Опасные места.	Выявить опасные места в квартире, доме и его окрестностях для человека, учить предвидеть и избегать опасность.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	15.02	15.02
43.	Природа и наша безопасность.	Гроза - опасное явление природы. Ядовитые растения и грибы. Опасные животные. Научиться защищать от природы, на практических примерах показать отрицательное влияние на жизнь человека.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Освоение элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Использование знаково-символических средств представления информации для решения поставленных задач.	Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям	21.02	21.02
44.	Экологическая безопасность.	Знакомство с терминами «Экологическая безопасность», «Цепь загрязнения», «Бытовой фильтр», «Эколог».	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	22.02	22.02

45.	Обобщение по разделу «Наша безопасность». У.с. 154-158; т.с. 22	Систематизировать и обобщить знания учащихся по разделу.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Освоение норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Использование знаково-символических средств представления информации для решения поставленных задач.	Развитие умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.	28.02	28.02
46.	Проверочная работа «Наша безопасность».	Проверить знания по разделу	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха; освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	01.03	01.03
<b>Чему учит экономика. (12ч) Ценности научного познания.</b>									
47.	Для чего нужна экономика.	Значение слова «экономика». Потребности людей. Какие потребности удовлетворяет экономика.	Изучение нового материала	Фронтальный	Понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы.	Развитие способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха; освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	07.03	07.03

48.	Природные богатства и труд людей – основа экономики.	Основа экономики. Природные богатства - основа экономики. Капитал и труд, их значение.	Изучение нового материала	Фронтальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха; освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии.	Развитие умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.	08.03	14.03
49.	Полезные ископаемые.	Полезные ископаемые, их разнообразие, роль в экономике. Способы добычи полезных ископаемых. Свойства полезных ископаемых.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления; освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.	Формирование мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и ценностям и полезным ископаемым.	14.03	15.03
50.	Растениеводство.	Растениеводство – отрасль сельского хозяйства. Различать культурные растения	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	15.03	21.03

51.	Животноводство.	Животноводство – отрасль сельского хозяйства. Особенности разведения и содержания домашних животных.	Изучение нового материала	Индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	21.03	22.03
52.	Какая бывает промышленность.	Промышленность и её основные отрасли. Различать продукцию каждой отрасли промышленности.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	22.03	04.04
53.	Что такое деньги.	Роль денег в экономике. Денежные единицы разных стран. Знакомство с монетами, денежными единицами, сбережениями.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Понимание причинно-следственных связей в окружающем мире.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	04.04	05.04

54.	Государственный бюджет.	Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета. Знакомство с терминами бюджет, расходы, доходы, налоги.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Уважительное отношение к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	05.04	11.04
55.	Семейный бюджет.	Семейный бюджет. Понятие «семейный бюджет». Доходы и расходы семьи.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве).	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	11.04	12.04
56.	Экономика и экология.	Экологические последствия хозяйственной деятельности людей. Задачи экологии и две стороны экономики.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Уважительное отношение к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.	12.04	18.04

57.	Обобщение по разделу «Чему учит экономика» .	Систематизировать и обобщить знания учащихся по разделу.	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	18.04	19.04
58.	Проверочная работа на тему «Чему учит экономика» . У.с. 159-163; т.с. 52	Проверить знания по разделу	Комбинированный	Фронтальный; индивидуальный	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	19.04	25.04
<b>Путешествие по городам и странам. (11ч) Гражданское воспитание.</b>									
59.	Золотое кольцо России.	Города нашей Родины и ее достопримечательности. Города золотого кольца России - слава и гордость страны.	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы.	Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий.	Формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России.	25.04	26.04



60.	Золотое кольцо России.	Города нашей Родины и ее достопримечательности. Города золотого кольца России - слава и гордость страны.			Уважительное отношение к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Осознание своей этнической и национальной принадлежности. Формирование ценности многонационального о российского общества, становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций.	26.04	02.05
61.	Наши ближайшие соседи.	Страны, граничащие с Россией – наши ближайшие соседи. Ознакомить с государствами – ближайшими соседями России. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Уважительное отношение к нашим соседям. Понимание того, что мир разнообразен.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Формирование ценности многонационального о российского общества, становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций.	02.05	03.05
62.	На севере Европы.	Северные европейские государства, их многообразие. Скандинавские страны. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового	Фронтальный; индивидуальный	Уважительное отношение к нашим соседям. Понимание того, что мир разнообразен.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	03.05	10.05

63.	Что такое Бенилюкс.	Страны зарубежной Европы, их многообразие. Ознакомить со странами Бенилюкса. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового материала	Фронтальный	Уважительное отношение к нашим соседям. Понимание того, что мир разнообразен.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	09.05	16.05
64.	В центре Европы.	Страны зарубежной Европы, их многообразие. Страны, расположенные в центре Европы. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде. Уважительное отношение к нашим соседям.	Освоение норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.	Формирование установки на бережное отношение к материальным и духовным ценностям.	10.05	17.05
65.-66	Путешествие по Франции и Великобритании.	Страны зарубежной Европы, их многообразие. Ознакомить с европейскими странами – Францией и Великобританией. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение норм культурного поведения в природной и социальной среде. Уважительное отношение к нашим соседям.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	16.05 17.05	23.05

67-69	На юге Европы.	Ознакомить с европейскими странами – Грецией, Италией. <b>Практическая работа</b> «Работа с картой»	Изучение нового материала	Фронтальный; индивидуальный	Освоение культурного поведения в природной и социальной среде. Уважительное отношение к нашим соседям.	Осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей.	Формирование установки на бережное отношение к материальным и духовным ценностям.	23.05 24.05 30.05	24.05 30.05
	Итого							69	67

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ по окружающему миру. 3 класс

**Личностные результаты**

*У обучающегося будут сформированы:*

более глубокое представление о гражданской идентичности в форме осознания «Я» как юного гражданина России, обладателя и носителя государственного языка Российской Федерации — русского языка;

представления о связях между изучаемыми объектами и явлениями действительности (в природе и обществе);  
представление о необходимости бережного, уважительного отношения к культуре разных народов России, выступающей в форме национального языка, национальной одежды, традиционных занятий и праздничных обычаев;  
овладение первоначальными навыками адаптации в изменяющемся мире на основе представлений о сезонных изменениях в природе и жизни людей;  
понимание и принятие норм и правил школьной жизни, внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к предмету «Окружающий мир»;  
познавательные мотивы учебной деятельности, понимание того, как знания и умения, приобретаемые на уроках окружающего мира, могут быть полезны в жизни;  
представление о личной ответственности за свои поступки на основе понимания их последствий и через практику бережного отношения к растениям, животным, окружающим людям;  
эстетические чувства, впечатления через восприятие картин природы, архитектурных сооружений и других достопримечательностей Москвы, Санкт-Петербурга, других городов России и разных стран;  
этические чувства и нормы на основе представлений о взаимоотношениях людей в семье, семейных традициях, своей родословной, осознания ценностей дружбы, согласия, взаимопомощи, а также через освоение норм экологической этики;  
способность к сотрудничеству со взрослыми и сверстниками на основе взаимодействия при выполнении совместных заданий, в том числе учебных проектов;  
установка на безопасный, здоровый образ жизни на основе представлений о строении и работе организма человека, режиме дня, правилах личной гигиены, правилах безопасного поведения в быту, на улице, в природном окружении, при контактах с незнакомыми людьми;  
бережное отношение к материальным и духовным ценностям через выявление связей между отраслями экономики, построение элементарных производственных цепочек, осмысление вклада труда людей разных профессий в создание материальных и духовных ценностей.

### **Метапредметные результаты**

#### **Регулятивные**

*Обучающийся научится:*

понимать и принимать учебную задачу, сформулированную совместно с учителем;  
сохранять учебную задачу урока (воспроизводить её на определённом этапе урока при выполнении задания по просьбе учителя);  
выделять из темы урока известные и неизвестные знания и умения;  
планировать своё высказывание (выстраивать последовательность предложений для раскрытия темы);  
планировать последовательность операций на отдельных этапах урока;  
фиксировать в конце урока удовлетворённость/неудовлетворённость своей работой на уроке (с помощью средств, предложенных учителем), объективно относиться к своим успехам/неуспехам;  
оценивать правильность выполнения заданий, используя «Странички для самопроверки» и шкалы оценивания, предложенные учителем;  
соотносить выполнение работы с алгоритмом, составленным совместно с учителем;

контролировать и корректировать своё поведение по отношению к сверстникам в ходе совместной деятельности.

### **Познавательные**

*Обучающийся научится:*

понимать и толковать условные знаки и символы, используемые в учебнике и рабочих тетрадях для передачи информации;

находить и выделять при помощи взрослых информацию, необходимую для выполнения заданий, из разных источников;

использовать схемы для выполнения заданий, в том числе схемы-аппликации, схемы-рисунки;

понимать содержание текста, интерпретировать смысл, фиксировать полученную информацию в виде записей, рисунков, фотографий, таблиц;

анализировать объекты окружающего мира, схемы, рисунки с выделением отличительных признаков;

классифицировать объекты по заданным (главным) критериям;

сравнивать объекты по заданным критериям (по эталону, на ощупь, по внешнему виду);

осуществлять синтез объектов при работе со схемами-аппликациями;

устанавливать причинно-следственные связи между явлениями;

строить рассуждение (или доказательство своей точки зрения) по теме урока в соответствии с возрастными нормами;

проявлять индивидуальные творческие способности при выполнении рисунков, рисунков-символов, условных знаков, подготовке сообщений, иллюстрировании рассказов;

моделировать объекты, явления и связи в окружающем мире (в том числе связи в природе, между отраслями экономики, производственные цепочки).

### **Коммуникативные**

*Обучающийся научится:*

включаться в коллективное обсуждение вопросов с учителем и сверстниками;

формулировать ответы на вопросы;

слушать партнёра по общению и деятельности, не перебивать, не обрывать на полуслове, вникать в смысл того, о чём говорит собеседник;

договариваться и приходить к общему решению при выполнении заданий;

высказывать мотивированное суждение по теме урока (на основе своего опыта и в соответствии с возрастными нормами);

поддерживать в ходе выполнения задания доброжелательное общение друг с другом;

признавать свои ошибки, озвучивать их, соглашаться, если на ошибки указывают другие;

употреблять вежливые слова в случае неправоты «Извини, пожалуйста», «Прости, я не хотел тебя обидеть», «Спасибо за замечание, я его обязательно учту» и др.;

понимать и принимать задачу совместной работы (парной, групповой), распределять роли при выполнении заданий;

строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой речи (с учётом возрастных особенностей, норм);

готовить небольшие сообщения, проектные задания с помощью взрослых;

составлять небольшие рассказы на заданную тему.

### **Предметные результаты**

*Обучающийся научится:*

находить на карте Российскую Федерацию, Москву — столицу России;  
называть субъект Российской Федерации, в котором находится город (село), где живут учащиеся;  
различать государственные символы России — флаг, герб, гимн;  
приводить примеры народов России;  
сравнивать город и село, городской и сельский дома;  
различать объекты природы и предметы рукотворного мира;  
оценивать отношение людей к окружающему миру;  
различать объекты и явления неживой и живой природы;  
находить связи в природе, между природой и человеком;  
проводить наблюдения и ставить опыты;  
измерять температуру воздуха, воды, тела человека;  
определять объекты природы с помощью атласа-определителя;  
сравнивать объекты природы, делить их на группы;  
ухаживать за комнатными растениями и животными живого уголка;  
находить нужную информацию в учебнике и дополнительной литературе;  
соблюдать правила поведения в природе, читать и рисовать экологические знаки;  
различать составные части экономики, объяснять их взаимосвязь;  
прослеживать производственные цепочки, изображать их с помощью моделей;  
узнавать различные строительные машины и материалы, объяснять их назначение;  
различать виды транспорта;  
приводить примеры учреждений культуры и образования;  
определять профессии людей по фотографиям и описаниям, находить взаимосвязи между трудом людей различных профессий;  
различать внешнее и внутреннее строение тела человека;  
правильно строить режим дня, соблюдать правила личной гигиены;  
соблюдать правила безопасного поведения на улице и в быту, на воде и в лесу;  
различать основные дорожные знаки, необходимые пешеходу;  
соблюдать основные правила противопожарной безопасности;  
правильно вести себя при контактах с незнакомцами;  
оценивать характер взаимоотношений людей в семье, в школе, в кругу сверстников;  
приводить примеры семейных традиций;  
соблюдать правила вежливости при общении со взрослыми и сверстниками, правила культурного поведения в школе и других общественных местах;  
различать стороны горизонта, обозначать их на схеме;  
ориентироваться на местности разными способами;  
различать формы земной поверхности, сравнивать холм и гору;  
различать водные объекты, узнавать их по описанию;

читать карту и план, правильно показывать на настенной карте;  
находить и показывать на глобусе и карте мира материки и океаны;  
различать физическую и политическую карты, находить и показывать на политической карте мира разные страны.

Задания целесообразно строить как дифференцированные, что позволит проверить и учесть в дальнейшей работе индивидуальный темп продвижения учащихся.

**Оценка "5"** ставится ученику, если он осознанно и логично излагает учебный материал, используя свои наблюдения в природе, устанавливает связи между объектами и явлениями природы (в пределах программы), правильно выполняет практические работы и дает полные ответы на все поставленные вопросы.

**Оценка "4"** ставится ученику, если его ответ в основном соответствует требованиям, установленным для оценки "5", но ученик допускает отдельные неточности в изложении фактического материала, в использовании отдельных практических работ. Все эти недочеты ученик легко исправляет сам при указании на них учителем.

**Оценка "3"** ставится ученику, если он усвоил основное содержание учебного материала, но допускает фактические ошибки, не умеет использовать результаты своих наблюдений в природе, затрудняется устанавливать предусмотренные программой связи между объектами и явлениями природы, в выполнении практических работ, но может исправить перечисленные недочеты с помощью учителя.

**Оценка "2"** ставится ученику, если он обнаруживает незнание большей части программного материала, не справляется с выполнением практических работ даже с помощью учителя.

#### **Оценка тестов**

Тестовая форма проверки позволяет существенно увеличить объем контролируемого материала по сравнению с традиционной контрольной работой и тем самым создает предпосылки для повышения информативности и объективности результатов. Тест включает задания средней трудности. Проверка может проводиться как по всему тесту, так и отдельно по разделам.

Считается, что ученик обнаружил достаточную базовую подготовку, если он дал не менее 75% правильных ответов.

#### **Оценка контрольных работ**

На контрольную работу отводится весь урок. Контрольные работы проводятся в конце полугодий в виде тестов с заданиями с выбором правильного ответа и открытого задания, где надо добавить слово-определение, перечислить понятия или составить своё высказывание по предложенной теме.

Оценка тестовых работ:

- отметка «2» - выполнено 0-60% работы;
- отметка «3» - выполнено 61-74% работы;
- отметка «4» - выполнено 75-89% работы;
- отметка «5» - выполнено 90-100% работы.

#### **Как один из вариантов оценивания:**

- «высокий» - все предложенные задания выполнены правильно;
- «средний» - все задания с незначительными погрешностями;
- «низкий» - выполнены отдельные задания.

Учащихся следует подготовить заранее к выполнению работы. Для этого надо выделить 10-15 минут в конце одного из предшествующих уроков. Рекомендуется записать на доске 1-2 задания, аналогичные включенным в тест, и выполнить их вместе с учащимися.

Согласовано  
Протокол заседания  
Методического совета  
МБОУ Андреевская СШ№3  
от 26.08.2022 г. № 1.  
\_\_\_\_\_ /Синько Н.А./

Согласовано  
Заместителем директора по УР  
\_\_\_\_\_ /Синько Н.А./  
26.08.2022 г.