

ГБУ ДО «МОЛОДЕЖНЫЙ ТВОРЧЕСКИЙ ФОРУМ КИТЕЖ ПЛЮС»

ПРИНЯТО
на педагогическом совете
ГБУ ДО
«Молодежный творческий Форум Китеж
плюс»

Протокол № 01
от «29» 08 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБУ ДО
«Молодежный творческий Форум Китеж
плюс» 
Кендыш И.А.

Приказ № 30
от «29» 08 2019 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«ПЕРВЫЕ ШАГИ НАТУРАЛИСТА»

Возраст учащихся – 6-10 лет
Срок реализации – 3 года

Разработчики:
педагоги дополнительного образования:
Елена Александровна Сорина
Елена Валерьевна Андреева

Санкт-Петербург
2019

Пояснительная записка

Направленность – естественнонаучная.

Актуальность дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Первые шаги натуралиста» (далее – программа) состоит в том, что дети в возрасте 6 – 10 лет, как правило, проявляют активный интерес к миру природы в целом, не демонстрируя склонности к специализации в определенной области биологии. Мир живой природы может служить для них неисчерпаемым источником новых открытий, поражающих воображение и подталкивающих к более углубленному знакомству с нашими соседями по планете Земля. Возможность непосредственного соприкосновения с миром живой природы на занятиях с питомцами Живого уголка благотворно влияет на развитие личности современного ребенка, взрослеющего в эпоху информационных технологий в условиях крупного мегаполиса.

Программа соответствует государственной политике в области дополнительного образования, социальному заказу общества и ориентирована на удовлетворение образовательных потребностей детей и родителей.

Отличительные особенности

Программа направлена на формирование детского коллектива как разновозрастного сообщества детей и педагогов, в котором происходит развитие и взросление каждого на основе переживания своей нужности, значимости для ближнего круга, удовлетворения потребностей в познании, включения в личностно-значимую деятельность, получения опыта коллективной социально-значимой деятельности.

Адресат программы

Программа разработана для учащихся 6-10 лет.

Цель и задачи

Цель: ознакомление учащихся с многообразием животного и растительного мира и его значением в природном комплексе планеты, обеспечение духовно-нравственного и трудового воспитания детей.

Задачи:

Обучающие:

- познакомить учащихся с животными, содержащимися в Живом уголке;
- расширить общие представления о взаимоотношениях среди животных;
- дать представление о приспособлениях животных к различным средам обитания;
- познакомить детей с растительным разнообразием;
- дать представление о взаимосвязях живых организмов в природе;
- дать представление об охране природы (в том числе в Ленинградской области);
- познакомить учащихся с многообразием животного и растительного мира (в том числе в Ленинградской области);
- показать различия между животным и растительным миром города и леса, луга, болота, пресного водоёма;
- познакомить с лекарственными и пищевыми дикорастущими растениями, с основными способами использования различных видов растений Ленинградской области (преимущественно – лекарственными и пищевыми растениями);
- научить распознавать ядовитые растения Ленинградской области;
- научить пользоваться определителями флоры и фауны;
- познакомить учащихся со следами жизнедеятельности животных;
- научить основным правилам безопасного общения с живыми объектами.

Развивающие:

- развивать память и внимание;
- развивать логическое мышление (способность к анализу, синтезу, сравнению, выделению существенного признака, классификации);
- развивать навыки общения с животными;
- формировать и развивать творческие способности учащихся;
- развивать навыки работы в команде, конструктивного взаимодействия при решении разнообразных задач.
- предоставлять возможности для личностного развития учащихся.

Воспитательные:

- воспитывать ответственность;
- воспитывать усидчивость, способность доводить начатое дело до конца;
- воспитывать уважение к ценностям других людей;
- воспитывать коммуникативную компетенцию;
- воспитывать навыки взаимопомощи;
- воспитать уважение к различиям, которые существуют между людьми, уважение к праву быть другим.

Условия реализации программы

Принимаются все желающие. Группы могут быть как одновозрастные, так и разновозрастные. Допускается дополнительный набор учащихся на второй и третий годы обучения по результатам собеседования.

Наполняемость учебной группы по годам обучения

1 год – не менее 15 человек

2 год – не менее 12 человек

3 год – не менее 10 человек

Материально-техническое обеспечение

Для успешной реализации программы в материально-техническом обеспечении необходимо наличие помещения для проведения занятий, которое должно быть оборудовано удобными для длительных занятий столами, стульями, доской и экраном.

В ходе занятий используются ботанические и зоологические коллекции, лупы, а также животные из коллекции Живого уголка. Для проведения занятий необходимы персональный компьютер и мультимедийный проектор.

Планируемые результаты

Предметные:

- Учащиеся овладеют теоретическими знаниями по основным разделам программы:

- получат представление о многообразии мира живой природы и о природе Ленинградской области;
- получат представление о взаимосвязях живых организмов в природе, будут узнавать частотные виды флоры и фауны северо-запада России как при встрече в природе, так и в виде коллекционных экземпляров или фотоизображений;
- расширят представление о многообразии природных объектов Ленинградской области; познакомятся с лекарственными и пищевыми дикорастущими растениями и возможностями их использования человеком.

- Учащиеся овладеют практическими умениями и навыками по основным разделам программы:

- освоят навыки безопасного общения с животными, содержащимися в Живом уголке.

Метапредметные:

- получат развитие память, внимание, логическое мышление;
- получит развитие способность конструктивного взаимодействия со сверстниками и взрослыми;
- учащиеся научатся пользоваться простейшими определителями флоры и фауны, работать с дополнительной литературой;
- учащиеся будут стремиться взаимодействовать в группе, основываясь на принципах справедливости, дружелюбия, уважения к праву другого быть другим»;
- возрастет ответственность, способность доводить начатое дело до конца;
- разовьется эмоциональная отзывчивость, способность к сочувствию, сопереживанию, учащиеся научатся понимать настроение животных и их потребности;
- учащиеся будут демонстрировать уважение к различиям, которые существуют между людьми, признавать право другого быть другим;
- учащиеся будут знать основные правила безопасного обращения с обитателями Живого уголка и правила безопасного поведения в природных условиях.

Личностные:

- учащиеся будут осознанно разделять ценность бережного отношения к живой природе, реализовывать потребность в совершении поступков, направленных на охрану и сбережение природы.

Учебный план

1 год обучения

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Комплектование групп	6	6	0	
2.	Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	1	1	0	Контрольные задания, опрос
3.	Животные, содержащиеся в Живом уголке. Грызуны и кролики	14	7	7	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
4.	Животные, содержащиеся в Живом уголке. Хищные млекопитающие	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
5.	Животные, содержащиеся в Живом уголке. Птицы	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
6.	Праздник «День прощания с осенью»	6	2	4	Викторина, наблюдение
7.	Животные, содержащиеся в Живом уголке. Рыбы, рептилии и амфибии	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
8.	Самое-самое. Удивительные факты из жизни животных	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
9.	Животные строят. Насекомые и пауки.	8	4	4	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»

10.	Животные строят. Рыбы, амфибии, рептилии	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
11.	Праздник «День зимнего солнцеворота (Нового года)»	6	2	4	Викторина, наблюдение
12.	Животные строят. Птицы	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
13.	Инструктаж по охране труда	1	1	0	Опрос
14.	Животные строят. Млекопитающие	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
15.	Летающие животные (приспособления к полету у животных различных систематических групп)	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
16.	Подводные жители	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
17.	Подземные жители	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
18.	Праздник «День птиц»	6	2	4	Викторина, наблюдение
19.	Общение в мире животных	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
20.	Взаимопомощь в мире животных	6	3	3	
21.	Способы защиты в мире	10	5	5	Контрольные задания,

	животных				викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
22.	Способы питания	10	5	5	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
23.	Удивительная жизнь растений	10	5	5	Контрольные задания, викторина «Своя игра», построение логических цепочек, выполнение заданий «Найди ошибку»
24.	Контрольные и итоговые занятия	6	1	5	Опрос, Контрольные задания, викторина
	ИТОГО	216	104	112	

2 год обучения

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	1	1	0	Контрольные задания, опрос
2.	Разнообразие взаимоотношений между живыми организмами	12	6	6	Контрольные задания, задания «Дополни изображение»
3.	Животный мир болота	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
4.	Растительный мир болота	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
5.	Животный мир леса	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
6.	Праздник «День прощания с осенью»	6	2	4	Викторина, наблюдение
7.	Растительный мир леса	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
8.	Животный мир пресноводных водоемов	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
9.	Растительный мир пресноводных водоемов	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
10.	Праздник «День зимнего солнцеворота	6	2	4	Викторина, наблюдение

	(Нового года)				
11.	Животный мир полей	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
12.	Инструктаж по охране труда	1	1	0	Опрос
13.	Растительный мир полей	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
14.	Животные в городе	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
15.	Растения в городе	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
16.	Красная книга Санкт-Петербурга и Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
17.	Охрана природы. Загрязнение воздуха и воды	12	4	8	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
18.	Праздник «День птиц»	6	2	4	Наблюдение
19.	Охрана природы. Электроэнергия	12	4	8	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
20.	Охрана природы. Отходы и их переработка	12	4	8	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
21.	Охрана растительного и животного мира	12	4	8	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
22.	Контрольные и итоговые занятия	4	1	3	Опрос, контрольные задания, викторина
	ИТОГО	216	97	119	

3 год обучения

№ п\п	Название раздела, темы	Количество часов			Контроль результатов
		Всего	Теория	Практика	
1.	Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	1	1	0	Контрольные задания, опрос
2.	Съедобные и ядовитые грибы Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
3.	Съедобные, лекарственные и ядовитые растения Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
4.	Рыбы Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
5.	Амфибии и рептилии Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания,

					викторина «Своя игра»
6.	Праздник «День прощания с осенью»	6	2	4	Викторина, наблюдение
7.	Фауна беспозвоночных Ленинградской области	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
8.	Следы жизнедеятельности животных зимой	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
9.	Особенности жизнедеятельности животных летом	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
10.	Праздник «День зимнего солнцеворота (Нового года)»	6	2	4	Викторина, наблюдение
11.	Птицы Ленинградской области. Воробьинообразные	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
12.	Инструктаж по охране труда	1	1	0	Опрос
13.	Птицы Ленинградской области. Гусеобразные, гагарообразные, поганкообразные	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
14.	Птицы Ленинградской области. Ржанкообразные, журавлеобразные, аистообразные	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
15.	Птицы Ленинградской области. Соколообразные, совообразные, курообразные	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
16.	Млекопитающие Ленинградской области. Грызуны, зайцеобразные	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
17.	Млекопитающие Ленинградской области. Хищные, ластоногие	12	6	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
18.	Праздник «День птиц»	6	2	4	Викторина, наблюдение
19.	Млекопитающие Ленинградской области. Насекомоядные, рукокрылые	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»

20.	Млекопитающие Ленинградской области. Копытные	10	4	6	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
21.	Следы жизнедеятельности животных в бесснежный период	12	4	8	Контрольные задания, викторина «Своя игра»
22.	Контрольные и итоговые занятия. «Экзамен юного следопыта»	8	1	7	Контрольные задания, игра- викторина
23.	Викторина «Своя игра»	2	1	1	Викторина «Своя игра», наблюдение
	ИТОГО	216	98	118	

Календарный учебный график

Год обучения	Дата начала обучения по программе	Дата окончания обучения по программе	Всего учебных недель	Количество учебных часов	Режим занятий
1 год	01.09.	30.05.	36	216	2 раза в неделю по 3 академических часа. Академический час – 45 минут
1 год	01.09.	30.05.	36	216	3 раза в неделю по 2 академических часа Академический час – 45 минут
2 год	01.09.	30.05.	36	216	3 раза в неделю по 2 академических часа. Академический час – 45 минут
2 год	01.09.	30.05.	36	216	2 раза в неделю по 3 академических часа Академический час – 45 минут
3 год	01.09.	30.05.	36	216	2 раза в неделю по 3 академических часа. Академический час – 45 минут
3 год	01.09.	30.05.	36	216	3 раза в неделю по 2 академических часа. Академический час – 45 минут

Методические материалы

Тема	Формы занятий	Приемы и методы организации образовательного процесса	Учебные пособия, дидактический материал. Информационные источники	Техническое оснащение
1 год обучения				
Комплектование групп				
Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	Беседа	Словесный	Общие требования по охране труда. Инструкции о правилах поведения с животными Клуба	Учебные столы, животные – обитатели Живого уголка
Животные, содержащиеся в Живом уголке. Грызуны и кролики	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация «Животные Живого уголка» (авторская), альбомы с фото обитателей Живого уголка, инструкции о правилах содержания http://www.petshealth.ru/pets/gryzuny/homychki/istoriya/odomashnivanie.shtml http://www.zoo-world.ru/content/view/652/31/ https://chinchil.ru/raznoe/stat3.html	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Животные, содержащиеся в Живом уголке. Хищные млекопитающие	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация «Животные Живого уголка» (авторская), альбомы с фото обитателей Живого уголка, инструкции о правилах содержания http://www.petshealth.ru/pets/gryzuny/homychki/istoriya/odomashnivanie.shtml http://www.zoo-world.ru/content/view/652/31/ https://chinchil.ru/raznoe/stat3.html	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

Животные, содержащиеся в Живом уголке. Птицы	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация «Животные Живого уголка» (авторская), альбомы с фото обитателей Живого уголка, инструкции о правилах содержания http://www.petshealth.ru/pets/gryzuny/homychki/istoriya/odomashnivanie.shtml http://www.zoo-world.ru/content/view/652/31/ https://chinchil.ru/raznoe/stat3.html	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День прощания с осенью»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Животные, содержащиеся в Живом уголке. Рыбы, рептилии и амфибии	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация «Животные живого уголка» (авторская), альбомы с фото обитателей живого уголка, инструкции о правилах содержания, литература http://www.petshealth.ru/pets/gryzuny/homychki/istoriya/odomashnivanie.shtml http://www.zoo-world.ru/content/view/652/31/ https://chinchil.ru/raznoe/stat3.html	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Самое-самое. Удивительные факты из жизни животных	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Самые интересное в мире животных», задания по формированию умений сравнивать, анализировать http://www.theanimalworld.ru/animals/facts/	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка, экспонаты из коллекций

			http://lifeglobe.net/blogs/details?id=394 http://100facts.ru/interesnye-fakty-o-opticah.html	
Животные строят. Насекомые и пауки	Беседа, лабораторная работа	Словесный, наглядный, илюстративный, индивидуальный в рамках лабораторной работы	Определители, «загадочные картинки», Мультимедийная презентация (авторская) «Удивительные жилища животных» http://mirfaunas.ru/zhilishha-zhivotnyh?start=1 https://life.ru/t/%D0%B4%D0%BE%D0%BC/880688/7_krutiieishikh_zhilishch_zhivotnykh_kak_priroda_uchila_chielovieka_stroit_doma http://www.zoofirma.ru/knigi/zoologija-pozvonochnyh/3687-zhilischa-i-ubezhischa-mlekopitajuschi.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Животные строят. Рыбы, амфибии и рептилии	Беседа, лабораторная работа	Словесный, наглядный, илюстративный, индивидуальный в рамках лабораторной работы	Определители, «загадочные картинки», Мультимедийная презентация (авторская) «Удивительные жилища животных» http://mirfaunas.ru/zhilishha-zhivotnyh?start=1 https://life.ru/t/%D0%B4%D0%BE%D0%BC/880688/7_krutiieishikh_zhilishch_zhivotnykh_kak_priroda_uchila_chielovieka_stroit_doma http://www.zoofirma.ru/knigi/zoologija-pozvonochnyh/3687-zhilischa-i-ubezhischa-mlekopitajuschi.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День зимнего солнцеворота (Нового года)»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки,	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор

	спектакли-миниатюры			
Животные строят. Птицы	Беседа, лабораторная работа	Словесный, наглядный, илюстративный, индивидуальный в рамках лабораторной работы	Определители, «загадочные картинки», Мультимедийная презентация (авторская) «Удивительные жилища животных» http://mirfaunas.ru/zhilishha-zhivotnyh?start=1 https://life.ru/t/%D0%B4%D0%BE%D0%BC/880688/7_krutieishikh_zhilishch_zhivotnykh_kak_priroda_uchila_chielovieka_stroit_doma http://www.zoofirma.ru/knigi/zoologija-pozvonochnyh/3687-zhilischa-i-ubezhischa-mlekopitajuschi.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Инструктаж по охране труда	Лекция	Словесные, наглядные	Инструкции о правилах поведения в живом уголке, памятки о правилах поведения	Учебные столы, клетки, террариумы, животные – обитатели Живого уголка
Животные строят. Млекопитающие.	Беседа, лабораторная работа	Словесный, наглядный, илюстративный, индивидуальный в рамках лабораторной работы	Определители, «загадочные картинки», Мультимедийная презентация (авторская) «Удивительные жилища животных» http://mirfaunas.ru/zhilishha-zhivotnyh?start=1 https://life.ru/t/%D0%B4%D0%BE%D0%BC/880688/7_krutieishikh_zhilishch_zhivotnykh_kak_priroda_uchila_chielovieka_stroit_doma http://www.zoofirma.ru/knigi/zoologija-pozvonochnyh/3687-zhilischa-i-ubezhischa-mlekopitajuschi.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Летающие животные (приспособления к	Беседа, викторина	Словесный, наглядный, илюстративный, ролевые	Мультимедийная презентация (авторская) «Освоение полета», задания	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из

полету у животных различных систематических групп)		подвижные игры	в рабочих тетрадях http://zmmu.msu.ru/personal/pavlinov/main_rus_t/var/chir_all.htm https://ru.wikipedia.org/wiki http://bio-faq.ru/zzz/zzz005.html	коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Подводные жители	Беседа, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный, ролевые подвижные игры	Мультимедийная презентация (авторская) «Животные, живущие в воде», задания в рабочих тетрадях http://sarzoomir.com/zivotnie-obitajuschie-v-vode.html http://www.infoniac.ru/news/Krupnye-mlekopitayushie-presnyh-vod.html http://www.zooeco.com/int/int-ptici8.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка
Подземные жители	Беседа, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный, ролевые подвижные игры	Мультимедийная презентация (авторская) «Животные, живущие под землёй», задания в рабочих тетрадях https://www.myplanet-ua.com/zivotnyie-pod-zemlyoy/ https://ru.wikipedia.org/wiki https://ru.wikipedia.org/wiki	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День птиц»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Общение в мире животных	Беседа с элементами тренинга	Словесный, наглядный, иллюстративны Ролевые игры, имитационные модели	Мультимедийная презентация (авторская) «Как животные понимают друг друга», справочная литература https://ru.wikipedia.org/wiki http://wildwildworld.net.ua/articles/interesnye-fakty-o-sposobah-obshcheniya-zivotnyh	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

			http://www.poetomu.ru/publ/zhurnal/mirozdanie/est_li_u_zhivotnykh_svoj_jazyk/1-1-0-245	
Взаимопомощь в мире живой природы	Беседа, имитационные модели	Словесный, наглядный, иллюстративный Учебные игры, ролевые игры	Мультимедийная презентация (авторская) «Как животные помогают друг другу», подготовленные бланки заданий http://psyznaiyka.net/view-razvitie.html?id=yazyk-obscheniya-zivotnyh http://animalworld.com.ua/news/10-interesnyh-faktov-ob-jazyke-obshchenija-zivotnyh http://allforchildren.ru/why/misc21.php	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Способы защиты в мире животных	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный Подвижные игры	Мультимедийная презентация (авторская) «Как животные себя защищают», справочная литература, задания в рабочих тетрадях, набор пазлов, ламинированные карточки с изображением животных, авторские рабочие тетради http://mirfaunas.ru/zashhita-u-zhivotnyh http://www.sivatherium.narod.ru/postcard/defence/defence.htm https://ru.wikipedia.org/wiki	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Способы питания	Беседа, лабораторная работа	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Способы питания различных животных», подготовленные бланки заданий, простейшие определители фауны Северо-Западного региона http://scienceland.info/biology6/animal-nutrition	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка, коллекция экспонатов «следы жизнедеятельности»

			http://jbio.ru/sposoby-pitaniya-xarakternye-dlya-bakterij-gribov-rastenij-i-zhivotnyx http://big-archive.ru/biology/environmental_physiology_of_animals/55.php	
Удивительная жизнь растений	Беседа, практическая работа, лабораторная работа, дидактические игры	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Удивительные растения» https://ru.wikipedia.org/wiki http://edufuture.biz/index.php?title http://fizrast.ru/razvitie.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций клуба, животные – обитатели Живого уголка.
Контрольные и итоговые занятия.	Опрос, викторина «Своя игра»	Групповой, аудиторный, работа в диадах и триадах	Мультимедийная презентация (авторская) «Своя игра»	Проектор и персональный компьютер
2 год обучения				
Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	Беседа	Словесный, наглядный, иллюстративный	Инструкции по технике безопасности, регистрационные журналы	Учебные столы, стулья, компьютер, проектор
Разнообразие взаимоотношений между живыми организмами	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Взаимоотношения между живыми организмами», разработки развивающих заданий и «загадочных картинок» http://ekol-ush.narod.ru/03.htm https://ru.wikipedia.org/wiki http://ecology-education.ru/index.php?action=full&id=274	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

Животный мир болота	Беседа, викторина, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Животный мир болота», разработки заданий в формате «вопрос-ответ» и «загадочных картинок» http://wonderful-planet.ru/gidrosfera/27-bolota.html?start=7 http://nevoterm.ru/zhivotnie_bolot.html https://ru.wikipedia.org/wiki	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Растительный мир болота	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Растения, живущие на болоте», разработки заданий в формате «вопрос-ответ» и «загадочных картинок» http://www.animals-plants.com/bogs.html https://ru.wikipedia.org/wiki http://sitekid.ru/biologiya/rasteniya_bolot.html	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Животный мир леса	Беседа, практическое занятие викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Животные леса», разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради http://www.mypriroda.ru/animals_les.php http://www.chudesnayastrana.ru/jivotnie-lesa.htm http://worldofscience.ru/geografija-mira/26-prirodovedenie/713-zhivotnye-lesa.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День прощания с осенью»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор

	миниатюры			
Растительный мир леса	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Растения, растущие в лесу», разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B5%D1%81 https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BB%D0%B5%D1%81 http://xn----8sbiecm6bhdx8i.xn--p1ai/%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B0%D5%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%B0.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Животный мир пресноводных водоемов	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Обитатели пресного водоёма», разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради http://zoomirr.ru/podvodnoe-carstvo/obitateli-presnyih-vodoemov-2 https://zoodrug.ru/topic1876.html http://mirfaunas.ru/presnovodnye-vodoemy	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Растительный мир пресноводных водоемов	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Растения пресного водоёма», разработки заданий и	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

			«загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради http://landscape-project.com/ozelenenie/vodnye-rasteniya-dlya-pruda-vse-pro-rasteniya-presnyx-vodoemov.html http://enciklopediya1.ru/index/0-1257 http://4gazon.ru/vodoem/rasteniya-vodoemov.html	
Праздник «День зимнего солнцеворота (Нового года)»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Животный мир полей	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Мир животных полей», разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради https://www.myplanet-ua.com/zivotnyiy-mir-poley/ http://cvetopedia.ru/publ/3 https://pihtahvoya.ru/lekarstvennie-rasteniya/rasteniya-lugov-i-poley	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Инструктаж по охране труда	Лекция	Словесные, наглядные	Инструкции о правилах поведения в живом уголке, памятки о правилах поведения	Учебные столы, клетки, террариумы, животные – обитатели Живого уголка
Растительный мир полей	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Мир растений полей», разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

			https://www.myplanet-ua.com/zivotnyiy-mir-poley/ http://cvetopedia.ru/publ/3 https://pihtahvoya.ru/lekarstvennie-rasteniya/rasteniya-lugov-i-poley	
Животные в городе	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Животные, живущие в городе» разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради https://www.pravda.ru/science/planet/environment/30-03-2015/1254375-nature-0/ http://www.bestaff.ru/dogs-and-laws/point-of-view/9622-city.html https://thequestion.ru/questions/6264/kakie-dikie-zivotnye-zhivut-v-gorode-v-kotorom-zhivete-vy	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Растения в городе	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Растения, растущие в городе» разработки заданий и «загадочных картинок», инструкции по технике безопасности, рабочие тетради http://xn----8sbiecm6bhdx8i.xn--p1ai/.html http://24medok.ru/category/melliferous_plants/travyanisty-rasteniya/dikorastushchie-travyanistye-rasteniya/ http://www.5lepestkov.com/?p=1847	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Красная книга Санкт-Петербурга и Ленинградской области	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийная презентация (авторская) «Красная книга Санкт-Петербурга и Ленобласти» http://redbooklo.ecovahta.ru/ http://fb.ru/article/194636/zivotnyie-krasnoy-knigi-leningradskoy-oblasti-	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка

			spisok-foto	
Охрана природы. Загрязнение воздуха и воды	беседа, ролевая игра	Словесный, наглядный, илюстративный, деловая игра	Мультимедийная презентация (авторская) «Охрана природы», инструкции к играм, разработки заданий и интерактивных игр https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%BD%D1%8C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9 http://www.vokrugsveta.ru/encyclopedia/index.php?title=%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC	Проектор и персональный компьютер, бейджи, игровая атрибутика, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День птиц»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли- миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Охрана природы. Электроэнергия	Беседа, ролевая игра	Словесный, наглядный, илюстративный, деловая игра	Мультимедийная презентация (авторская) «Охрана природы», инструкции к играм, разработки заданий и интерактивных игр https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%BD%D1%8C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9 http://www.vokrugsveta.ru/encyclopedia/index.php?title=%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC	Проектор и персональный компьютер, бейджи, игровая атрибутика, животные – обитатели Живого уголка
Охрана природы. Отходы и их переработка	Беседа, ролевая игра	Словесный, наглядный, илюстративный, деловая игра	Мультимедийная презентация (авторская) «Охрана природы», инструкции к играм, разработки заданий и интерактивных игр https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%BD%D1%8C%D0%BB%D0%B5%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9 http://www.vokrugsveta.ru/encyclopedia/index.php?title=%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC	Проектор и персональный компьютер, бейджи, игровая атрибутика, животные – обитатели Живого уголка
Охрана	Беседа,	Словесный, наглядный,	Мультимедийная презентация	Проектор и персональный

растительного и животного мира	ролевая игра	илюстративный, деловая игра	(авторская) «Охрана природы», инструкции к играм, разработки заданий и интерактивных игр https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%90%D0%9A%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95 http://www.vokrugsveta.ru/encyclopedia/index.php?title=%D0%97%D0%90%D0%9A%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95 https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%A0%D0%A8%D0%A0%D0%A0	компьютер, бейджи, игровая атрибутика, животные – обитатели Живого уголка
Контрольные и итоговые занятия	Опрос, викторина «Своя игра»	Групповой, аудиторный, работа в диадах и триадах	Мультимедийная презентация (авторская) «Своя игра»	Проектор и персональный компьютер
3 год обучения				
Инструктаж по охране труда. Организационные моменты. Вводное занятие	Беседа	Словесный, наглядный, иллюстративный	Инструкции по технике безопасности, регистрационные журналы	Учебные столы, стулья, проектор, компьютер
Съедобные и ядовитые грибы Ленинградской области	Беседа, практическое занятие	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Грибы Ленинградской области», справочники и определители https://pohodyles.ru/po-gribi/yadovitye-griby-kotorye-v-rastut-v-lesu/	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Съедобные, лекарственные и ядовитые растения Ленинградской области	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Растения Ленинградской области», справочники и определители http://xn----stb8d.xn--p1ai/Portfolio/96/ https://lechetrav.ru/	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Рыбы Ленинградской области	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Рыбы Ленинградской области», справочники и определители http://rybalkaspb.ru/vidy-ryby http://fish-news.teia.org/lf-cont.htm https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%A0%D0%A0%D0%A0	Проектор и персональный компьютер, животные – обитатели Живого уголка
Амфибии и рептилии Ленинградской	Беседа, практическое	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Амфибии и рептилии	Проектор и персональный компьютер, животные –

животных летом	занятие		<p>беснежный период», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр</p> <p>http://grossoxota.ru/promysel/chitaem-sledy-lesnyx-zverej-chast-1/</p> <p>http://tigirek.ru/sites/default/files/%D0%9.pdf</p>	коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Праздник «День зимнего солнцеворота (Нового года)»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Птицы Ленинградской области. Воробьинообразные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Птицы Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Инструктаж по охране труда	Лекция	Словесные, наглядные	Инструкции о правилах поведения в живом уголке, памятки о правилах поведения	Учебные столы, клетки, террариумы, животные – обитатели Живого уголка
Птицы Ленинградской области. Гусеобразные, гагарообразные, поганкообразные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Птицы Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка

			http://zoolog.guru/pticy/pticy-leningradskoy-oblasti-foto-nazvaniya.html	
Птицы Ленинградской области. Ржанкообразные, журавлеобразные, аистообразные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, илюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Птицы Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.birds- online.ru/wiki/index.php/%D0%9B%D0% http://zoolog.guru/pticy/pticy-leningradskoy-oblasti-foto-nazvaniya.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Птицы Ленинградской области. Соколообразные, совообразные, курообразные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, илюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Птицы Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.birds- online.ru/wiki/index.php/%D0%9B%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D8%D0%BD%D0%">online.ru/wiki/index.php/%D0%9B%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D8%D0%BD%D0%">http://zoolog.guru/pticy/pticy-leningradskoy-oblasti-foto-nazvaniya.html	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Млекопитающие Ленинградской области. Грызуны, зайцеобразные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, илюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Млекопитающие Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.ihunter.pro/ohotniche- zakonodatelstvo/348	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Млекопитающие Ленинградской области. Хищные, ластоногие	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, илюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Млекопитающие Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.ihunter.pro/ohotniche-	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка

			zakonodatelstvo/348	
Праздник «День птиц»	Концерт, праздник, игры, викторины, инсценировки, спектакли-миниатюры	Проблемно-поисковые, наглядные, групповые, ролевые игры, индивидуальные	Мультимедийные презентации, сценарии	Учебные столы, ноутбук и мультимедийный проектор
Млекопитающие Ленинградской области. Насекомоядные, рукокрылье	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Млекопитающие Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.ihunter.pro/ohotniche-zakonodatelstvo/348	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Млекопитающие Ленинградской области. Копытные	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Млекопитающие Ленинградской области», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр http://www.ihunter.pro/ohotniche-zakonodatelstvo/348	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Следы жизнедеятельности животных в бесснежный период	Беседа, практическое занятие, викторина	Словесный, наглядный, иллюстративный	Мультимедийные презентации (авторские) «Следы животных в бесснежный период», справочники и определители, разработки заданий и интерактивных игр	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Контрольные и итоговые занятия «Экзамен юного следопыта»	Деловая игра	Проблемно-поисковый, игровой, работа в диадах и триадах	Разработки заданий, рабочие тетради «следопыта»	Проектор и персональный компьютер, экспонаты из коллекций, животные – обитатели Живого уголка
Викторина «Своя игра»	Викторина	Игровой, тренинговый аудиторный, групповой	Сценарии праздников, методические разработки викторин, путеводители	Проектор и персональный компьютер, дипломы и сертификаты

Оценочные материалы

Для отслеживания результативности образовательной деятельности по программе проводятся:

1. Входящий контроль.
2. Итоговый контроль.

Входящий контроль – оценка стартового уровня образовательных возможностей учащихся при поступлении в объединение, или осваивающих программу второго и последующих лет обучения, ранее не занимающихся по данной образовательной программе.

Входящий контроль осуществляется в течение первого месяца обучения. В процессе опроса учащихся и выполнения ими проверочных заданий педагог выявляет уровень знаний об окружающем мире, развития творческого мышления, его гибкости и логичности, базовые знания из области природоведения, биологии, анатомии, географии.

Итоговый контроль осуществляется дифференцированно, в зависимости от года обучения учащегося в форме опроса, участия в викторинах, выполнения контрольных заданий, заполнения дневников наблюдений. Итоговый контроль осуществляется в апреле – мае на конференции и в условиях многодневных выездов и направлен на выявление уровня освоения программы за год или за весь срок обучения.

Сравнение результатов входного и итогового контроля позволяет сделать вывод о результативности программы.

Программа результативна, если к концу обучения фиксируются следующие результаты:

- овладение теоретическими знаниями по основным разделам программы, специальной терминологией по программе;
- формирование представление о биологии как науке, о взаимосвязи и взаимозависимости явлений окружающего мира;
- овладение практическими умениями и навыками по основным разделам программы;
- формирование навыков экспериментальной и исследовательской деятельности.

Формы и способы проверки планируемых результатов:

наблюдения педагога, как в условиях аудиторных занятий, так и в условиях выездных занятий; опрос устный и письменный; контрольные задания на выявление уровня знаний; игра-викторина; конференция; зачет; результаты участия в конкурсах.

Способы фиксации результатов образовательной программы:

итоговые ведомости по результатам диагностики; портфолио учащегося, которое включает в себя: результаты опроса, творческие работы, результаты участия в конкурсах, исследовательские работы.

Оценка метапредметных результатов осуществляется по выбору педагога в следующих формах:

1) в ходе выполнения учащимися контрольных заданий, одновременно с оценкой предметных результатов. В этом случае педагогом для выбранного типа контрольного задания обозначается цель оценки метапредметного уровня (например, оценка регуляторных или коммуникативных УУД) и составляется форма фиксации (например, карта наблюдения или экспертной оценки);

2) в процессе занятий по учебному плану, проводимых в специально-организованных педагогических формах (педагогических технологиях), позволяющих оценивать уровень проявленности УУД определенного типа. В этом случае педагогом определяется тема занятия из учебного плана, педагогически целесообразная форма (или технология) проведения занятия, обозначается цель оценки метапредметного уровня (например, оценка компонентов познавательных, регуляторных или коммуникативных УУД);

3) в процессе организации метапредметных проектов разного уровня:

- в ходе реализации индивидуальных, групповых проектов внутри направления ДО;

- внутриорганизационных проектов учреждения, предполагающих применение метапредметных умений разного (или определенного) типа;

- межорганизационных (социальных, социокультурных и иных, в т.ч. сетевых, проектов, мероприятий, предполагающих применение метапредметных умений разного (или определенного) типа.

В данном случае педагогом определяется и предлагается на выбор учащимся тип и уровень метапредметного проекта (с учетом индивидуальных возможностей), обозначается цель оценки метапредметного уровня (оценка компонентов познавательных, регуляторных или коммуникативных УУД), составляется форма диагностики фиксации (карта наблюдения или экспертной оценки, интервью, анализ обратной связи, анализ продуктов образовательной деятельности, анализ портфолио).

Оценка личностных результатов осуществляется с учетом следующих общих требований оценки результатов данного уровня:

- процедура оценки и уровни интерпретации носят неперсонифицированный характер;

- результаты по данному блоку (ЛР) используются в целях оптимизации качества образовательного процесса;

- по согласованию может процедура оценивания осуществляться с привлечением специалистов учреждения, имеющих соответствующую профессиональную квалификацию и / или независимых экспертов.

Оценка личностных результатов осуществляется по выбору педагога в следующих формах:

- в процессе участия учащихся в конкурсах, выставках различного уровня, творческих мастер-классах, выездов на тематические экскурсии, в музеи, на природу, историко-культурной и духовно-нравственной направленности личностно-ориентированной, предполагающих применение личностных качеств, социальных умений, отвечающим задачам становления духовно-нравственной личности.

- в процессе организации метапредметных проектов и мероприятий социальной, духовно-нравственной направленности, в т.ч. сетевых, предполагающих применение личностных качеств, социальных умений, отвечающим задачам возрастосообразного личностного развития.

В данном случае педагогом определяется и предлагается на выбор учащимся тип мероприятия или уровень метапредметного проекта (с учетом индивидуальных возможностей), обозначается цель оценки личностных результатов (оценка компонентов личностного развития, отвечающих задачам становления духовно-нравственной личности), составляется форма диагностики фиксации (карта наблюдения или

экспертной оценки, интервью, анализ обратной связи, анализ продуктов образовательной деятельности, анализ портфолио), обеспечиваются процедуры конфиденциальности.

Конкретизация форм оценки метапредметных и личностных результатов осуществляется каждым педагогом согласно учебным планам по годам обучения с учетом плана работы педагога.

Интегративная персональная оценка по динамике результативности и достижений освоения учащимися образовательных программ отслеживается по результатам итоговой диагностики предметных и метапредметных результатов в течение 3 лет обучения.

Динамика личностных результатов (неперсонифицированных групповых) используется для интерпретации достижений предметного и метапредметного уровней с учетом контекстной информации в целях оптимизации качества образовательного процесса.