

Управление образования г.Волгодонска

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАНЦИЯ ЮНЫХ ТЕХНИКОВ» Г. ВОЛГОДОНСКА**

ПРИНЯТО

на заседании педагогического совета

Протокол от _____ № _____

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУДО

«Станция юных техников»

г. Волгодонска

_____ Л.В. Рязанкина

Приказ от

«_____» _____ 20__ г.

№ _____

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
Социально-гуманитарной направленности
«Юный экскурсовод»**

Вид программы: модифицированная

Тип программы: традиционная

Уровень программы: стартовый

Возраст детей: от 7 до 11 лет

Срок реализации: 1 года

1 год – 144 учебных часа

Разработчик: педагог дополнительного
образования

Григоренко Захар Дмитриевич

Волгодонск
2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

<u>I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА</u>	3
<u>II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК</u>	5
2.1 Учебный план	5
2.2 Календарный учебный график	7
<u>III. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ</u>	8
3.1 Условия реализации программы	8
3.2 Формы контроля и аттестации	8
3.3 Планируемые результаты	8
<u>IV. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</u>	9
<u>V. ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ</u>	16
<u>VI. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ</u>	17
<u>VII. ПРИЛОЖЕНИЯ</u>	20
Приложение 1	20
Приложение 2	46
Приложение 3	48
Приложение 4	49

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность программы обусловлена тем, что в настоящее время одной из задач современного образования является содействие воспитанию нового поколения, отвечающего по своему уровню развития и образу жизни в современных условиях общества. Для этого обучающимся предлагается осваивать, познавать работу музеев и способы получения информации через разные источники, учиться анализировать полученные сведения, преобразовывать факты в структурированную текстовую форму, использовать полученные знания в процессе самостоятельной творческо-исследовательской деятельности и для решения поставленных задач.

Отличительные особенности программы: Данная программа отличается от аналогичных тем, что воспитательная и образовательная деятельность проводится на базе уникального музея техники

Цель: Сформировать у учащихся основополагающие знания о работе экскурсовода в музее техники

Задачи:

обучающие:

- знакомство обучающихся с навыками и приёмами проведения экскурсий;
- сформировать понятие музейной культуры
- создать у учащихся условия для воспитания патриотизма

развивающие:

- развивать активный словарь учащихся средствами музейной педагогики
- формировать коммуникативные и презентационные навыки
- формировать навыки разработки и проведения виртуальных экскурсий

воспитательные:

- воспитать уважение к правам, свободам и обязанностям человека;
- формировать ценностные представления о любви к России, народам Российской Федерации, к своей малой родине;

- формировать нравственные представления о долге, чести и достоинстве в контексте отношения к Отечеству, к согражданам, к семье;
- воспитать свободную и творческую личность, умеющую анализировать информацию и способную ориентироваться в современном мире;
- формировать активную гражданскую позицию, вовлекать их в общественно-значимую деятельность.

Характеристика программы

Направленность: социально-гуманитарная

Тип: традиционная

Вид: модифицированная

Уровень освоения: стартовый

Объем и срок освоения программы

Программа рассчитана на 1 год в объеме 144 часов

Режим занятий:

Продолжительность одного академического часа составляет 40 минут.

Общее количество часов в неделю- 4 часа.

Занятия проводятся 2 раза в неделю в количестве 2 академических часов

Тип занятий: комбинированный, теоретический, практический, диагностический, контрольный, тренировочный

Форма обучения: очная

Адресат программы: программа адресована детям от 7 до 11 лет

Наполняемость группы: 15 человек

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

2.1 Учебный план

Таблица 1

Учебный план					
№ п/п		Количество часов			Форма контроля, аттестации
		Теория	Практика	Всего	
• Раздел 1 Экскурсоведение					
1.1	Тема: Вводное занятие. Знакомство. Инструктаж по технике безопасности.	2		2	Беседа, входная диагностика
1.2	Тема: Экскурсионное дело	10	8	18	Тестирование
1.3	Тема: Психология экскурсовода	4	6	10	Тестирование
1.4	Тема: Музейное дело. Экскурсии в музеи	10	10	20	Тестирование
1.5	Тема: Техника 20 века. Экскурсии в музеи. История бытовой, военной, строительной техники и транспорта	10	6	16	Тестирование
1.6	Тема: Космическая эра. краткая история космической техники	20	24	44	Тестирование
1.7	Тема: История средств связи	2	8	10	Тестирование
1.8	Повторение		18	18	Опрос
1.9	Тема: Проведение тренировочной экскурсии	2		2	Выполнение практического задания

• Раздел 2 Аттестационный							2		2
2.1	Тема: Подготовка к итоговой аттестации	2		2	Опрос				
2.2	Тема: Итоговая аттестация		2	2	Итоговая диагностика				
Итого: 144		62	82	144					

Содержание учебного плана

1. Вводное занятие. Знакомство. Инструктаж по технике безопасности.

Знакомство детей с музеем, инструктаж по технике безопасности.

2.Экскурсионное дело. Сущность, виды, классификация, функции, история, признаки, показ экскурсий, экскурсоведение как наука.

Теория: Сущность, виды, классификация, функции, история, признаки, показ и время экскурсий

Практика: Промежуточная аттестация по блоку «Экскурсионное дело».

3. Психология экскурсовода.

Теория: Психология экскурсионной работы. Психология экскурсовода.

Восприятие, ощущения, эмоции в экскурсионной деятельности

Организация внимания на экскурсии, значение практического применения психологии в экскурсионной деятельности

Практика: Промежуточная аттестация по блоку «Психология экскурсовода».

4. Музейное дело.

Теория: История, виды, классификация музеев. Экскурсия в музей Волгодонска. Классификация техники в музее УТК

Практика: Промежуточная аттестация по блоку «Музейное дело».

5. Техника 20 века.

Теория: История строительной техники. История транспорта. История бытовой техники. История военной техники

Практика: Проведение виртуальной экскурсии в военно-историческом музее

6. 20 век: космическая эра. История космонавтики и космической техники.

Теория: История космонавтики и космической техники. Виртуальные экскурсии в музеи космонавтики.

Практика: Проведение виртуальной экскурсии в музее космонавтики

7. История средств связи.

Теория: Морзе и его азбука. История создания телефона. История мобильного телефона.

Практика: Промежуточная аттестация.

8. Повторение

Теория повторение и закрепление знаний по всем тематическим блокам

9. Проведение тренировочной экскурсии.

Практика: проведение обучающимися тренировочной экскурсии по УТК.

10. Подготовка к итоговой аттестации.

Теория: разбор вопросов учащихся по итоговой аттестации.

11. Итоговая аттестация.

Практика: Проведение аттестационной экскурсии в музее техники.

2.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график **«Юный экскурсовод»** *(наименование программы)*

Календарный учебный график- это составная часть дополнительной общеразвивающей образовательной программы, являющаяся приложением к программе, содержащая комплекс основных характеристик образования (ФЗ № 273, гл. 1, ст2, п.9) Приложение 1

III. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1 Условия реализации программы

Материально-техническое оснащение:

Помещение для занятий, экспонаты, стоящие в музее, вновь приобретенные экспонаты, компьютер.

Кадровое обеспечение:

Требования для музейного работника

-наличие педагогического среднего профессионального, высшего или специализированного музейного образования;

3.2 Формы контроля и аттестации:

Тестирование, проведение виртуальных экскурсий

3.3 Планируемые результаты

Предметные: повышение познавательного интереса к музейному делу, формирование навыков проведения экскурсий, знакомство с понятием музейной культуры

Личностные: расширение словарного запаса учащихся посредством терминов музейной культуры, формирование у учащихся мотивации к повышению социальной активности, мотивирование учащихся на повышение общеинтеллектуального и общекультурного уровня развития

Метапредметные: акцентирование внимания на повышение у учащихся стремления к личной ответственности за свои поступки, формирование у учащихся стремления к саморазвитию, повышение уровня аккуратности у учащихся

IV. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Посещение занятий других объединений: “Информационные технологии”, “Ремонт бытовой техники” для получения знаний о методах преподавания в системе внешкольного обучения. Разработка программ для объединения.

Список разработок музейных уроков

1. Экскурсоводческое дело;
2. Психология экскурсовода;
3. Техника 20 века;
4. История космической техники;
5. История средств связи;

Реестр презентаций по техническим музеям России и мира:

Номер	Название презентации
1	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (1-й вариант)
2	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (2-й вариант)
3	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (3-й вариант)
4	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (4-й вариант)
5	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (5-й вариант)
6	Виртуальный экскурс по техмузеям мира (6-й вариант)
7	Краткий обзор тех. музеев России и мира (2-я часть)
8	Краткий обзор тех. музеев России и мира (3-я часть)
9	Кр. обзор техмузеев РФ и мира (4-я часть)

Реестр презентаций по истории строительной техники:

Номер	Название презентации
1	Бетономешалка
2	Бульдозер
3	Грузовой транспорт
4	КАМАЗ

5	Каток
6	Строит. техника
7	Строит.-дор. машины
8	Подъёмный кран
9	Одноковшовый экскаватор

Реестр презентаций по истории транспорта (в том числе индивидуального):

Номер	Название презентации
1	История транспорта
2	Гужевой транспорт
3	Ж-д. транспорт
4	История автомобиля
5	Автотранспорт
6	Метро
7	Морской транспорт
8	Автомузеи

Реестр презентаций по истории бытовой техники:

Номер	Название презентации
1	История пылесоса
2	история холодильника
3	История фотоаппарата
4	История фотоаппарата (2-я часть)

Реестр презентаций по истории военной техники:

Номер	Название презентации
1	История танка
2	История артиллерии
3	История военной авиации

4	История морской техники
---	-------------------------

Реестр презентаций по истории космической техники:

Номер	Название презентации
1	12 апреля
2	Почему американцы точно были на Луне
3	«Ангара»: рождение ракеты
4	Ангара (ракета-носитель)
5	Бармин Владимир Павлович
6	Валерий Фёдорович Быковский
7	ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГОУСТАНОВКА
8	ВОЗМОЖНАЯ ИНОПЛАНЕТНАЯ ТЕХНИКА
9	Юрий Гагарин
10	85 лет со дня рождения Гагарина: интересные факты о первом полете человека в космос
11	Владимир Александрович Джанибеков
12	ДИСКОЛЁТЫ
13	Женщины на орбитальных станциях
14	Звездолёты внеземных цивилизаций
15	10 концептуальных идей космических кораблей для межпланетных путешествий
16	Индийский марсианский аппарат «Мангальян»
17	История посадки зондов на Марс: прошлое и ближайшее будущее
18	История ракет (2-я часть)
19	История ракетостроения
20	К проекту саммита «Космическая ритмодинамика»
21	Проектное предложение «ПЕРЕСТРОЙКА ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ
22	Китайский луноход (2-я часть)

23	ТОП-10 реальных идей по колонизации Солнечной Системы
24	Шаттл «Колумбия»
25	Федерация (космический корабль)
26	Малоизвестные истории времен космической гонки между СССР и США
27	10 самых крупных космических катастроф
28	Космический корабль «Союз»
29	Космическое оружие СССР: проекты, о которых не говорили
30	Начато изготовление российского космического корабля «Федерация»
31	Космическая программа СССР
32	Космический крейсер СССР
33	РОССИЙСКИЕ КОСМОДРОМЫ – ПУТЬ К ЗВЕЗДАМ
34	Космонавты СССР и России (П,Р)
35	Космонавты СССР и России (К, Л)
36	Космонавты СССР и России (СТ)
37	Космонавты СССР и России (У – Ю)
38	Космонавты СССР и России ЕЖЗИ
39	Космонавты СССР и России (Л)
40	Лунная гонка
41	Американцы на Луне: стоит ли сомневаться дальше
42	Микроволновый двигатель
43	Пять неожиданных открытий «Гюйгенса»
44	Путешествие на Марс за 3 дня: у американцев есть первые предложения о том, как это сделать
45	«Звездный ковчег»: самые необычные космические корабли России
46	10 космических миссий, которые чудом избежали катастрофы
47	Орбитальная станция «Мир»

48	Сколько жизней стоила первая высадка человека на Луну
49	История отряда космонавтов
50	ПЕРВЫЕ КОСМОНАВТЫ
51	10 удивительных фактов о «Спутнике-1»
52	Перспективные космические двигатели
53	Перспективный ряд ракет-носителей
54	Пилюгин Николай Алексеевич
55	Полёты на Луну в кино и наяву. Часть первая.
56	Полёты на Луну в кино и наяву. Часть третья.
57	Полёты на Луну в кино и наяву. Послесловие.
58	Полёты на Луну: аргументы против конспирологов
59	Полёты на Луну: а были ли они?
60	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?»
61	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?» (2-я часть)
62	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?» (3-я часть)
63	Почему космонавты СССР не полетели на Луну
64	Перспективная пилотируемая транспортная система
65	Предыстория МКС в концептах
66	Проблемы МКС
67	Программа Аполлон: невиданные ранее снимки
68	Программа «Экзомарс»
69	Российская программа освоения Луны
70	Русская Луна: прошлое, настоящее и будущее Российской лунной программы
71	Российская лунная станция

72	Космический корабль «Рось»
73	Виктор Петрович Савиных
74	Космический самолет Челомея
75	Сатурн-5
76	Сверхтяжёлая ракета-носитель
77	СКАФАНДР
78	Советская лунная программа
79	Советские космические достижения, которые забываются Западом
80	Современные ракеты
81	Союз-Аполлон
82	Солнечная система и окрестности: терраформирование в деталях
83	Тихонравов Михаил Клавдиевич
84	Что общего между американским тренажером для посадки на Луну и советским турболетом 1955 года
85	Факты о луноходе
86	Константин Петрович Феоктистов
87	Гибель «Челленджера»
88	«Союз-4» и «Союз-5». Первая орбитальная станция.

Реестр презентаций по истории средств связи:

Номер	Название презентации
1	Морзе и его азбука
2	История создания телефона
3	История телефона (2-й вариант)
4	История мобил. телефона

V. ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ

Диагностика осуществляется в течение всего срока реализации программы. Это помогает своевременно выявлять пробелы в знаниях, умениях обучающихся, планировать коррекционную работу, отслеживать динамику развития детей. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

VI. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Нормативно-правовые документы

- 1. Статья 67 Конституции Российской Федерации, согласно которой важнейшим приоритетом государственной политики Российской Федерации являются дети.
- 2. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации».
- 3. Стратегия государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года».
- 4. Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».
- 5. Государственная программа Российской Федерации «Развитие образования», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования».
- 6. Стратегия государственной культурной политики на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 февраля 2016 г. № 326-р.
- 7. Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.03.2022 г. № 678-р.
- 8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
- 9. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 30.09.2020 г. № 533 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9.11.2018 г. № 196».

- 10. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».
- 11. Региональные проекты «Успех каждого ребенка», «Цифровая образовательная среда», «Современная школа» национального проекта «Образование».
- 12. План работы по реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года, I этап (2022-2024 годы) в Ростовской области, утвержденный 28.07.2022 г. первым заместителем Губернатора Ростовской области И.А. Гуськовым.
- 13. Целевые показатели реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года в Ростовской области, утвержденные 28.07.2022 г. первым заместителем Губернатора Ростовской области И.А. Гуськовым.
- 14. Методические рекомендации «Обновление содержания, технологий и форматов дополнительного образования детей», утвержденные методсоветом ГБУ РО РМЦДОД (протокол № 2 от 28.05.2021).
- 15. Муниципальная программа города Волгодонска «Развитие образования в городе Волгодонске», утвержденной Постановлением Администрации города Волгодонска от 30.09.2019 № 2443 «Об утверждении, в редакции от 05.08.2022 №1890.
- 16. Устав муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Волгодонска.

Литература, использованная при составлении программы

1. Лурье В.Г. «Музей на предприятии», – М., 1982 г.
2. Сейненский А.Е. «Музей воспитывает юных», – М., 1988 г.
3. Методические рекомендации «Музейные уроки в образовательных учреждениях», Волгодонск, 2005 г.
4. Пантелеева Л.В. «Музей и дети», – М., 2000 г.
5. Буланый И.Т., Явтушенко И.Г. «Музей на общественных началах», – М., 1985 г.

6.Сидорина Т.В. Техника. Серия «Моя первая энциклопедия». – М.: ЗАО «РОСМЭН-ПРЕСС», 2010г.

7. Большая детская энциклопедия науки и техники/ пер. с англ. В.А.Жукова , Л.М.Щекотовой – М.: АСТ: Астрель, 2009г.

Интернет-ресурсы

<http://ra4a.narod.ru/index.html>

<http://pedsovet.org/>

<http://academ.info/news/4927>

<http://www-sbras.nsc.ru/HBC/hbc.phtml?9+383+1>

<http://74214s010.edisite.ru/p16aa1.html>

<https://urok.1sept.ru/articles/652088>

<https://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/271340-formy-i-metody-raboty-v-muzejnom-prostranstve>

http://centr-ekt.ru/oup/2016_Yunyi_ekskurovod.pdf

VII. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Календарно-учебный график для группы 1

№ п/п	Дата	Тема занятия	Кол-во часов	Время проведения занятия	Форма занятия	Место проведения	Форма контроля
1	06.09.23	Набор детей в объединение	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Входная диагностика
2	08.09.23	Подготовка кабинета, набор детей	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3	13.09.23	Подготовка кабинета, набор детей	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4	15.09.23	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
5	20.09.23	Экскурсия, ее сущность. Классификация экскурсий	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
6	22.09.23	Практическое задание по	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

		теме «История экскурсионн ого дела»					
7	27.09 .23	Экскурсовед ение как наука	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
8	29.09 .23	Сущность и признаки экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
9	04.10 .23	. Функции экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
10	06.10 .23	Классификац ия экскурсий	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
11	11.10 .23	Практическо е задание по теме «Показ и рассказ в экскурсии»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Эвристичес кая беседа
12	13.10 .23	Практическо е задание по теме «Время в экскурсии и его роль»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
13	18.10 .23	Тестировани е	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Опрос
14	20.10 .23	Психология экскурсионн ой работы. Психология	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

		экскурсовода					
15	25.10. .23	Восприятие, ощущения, эмоции в экскурсионной деятельности	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
16	27.10. .23	Самостоятельная практическая работа по теме «Организация внимания на экскурсии»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
17	01.11. .23	Практическая работа по теме «применение психологии в экскурсионной деятельности»	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
18	03.11. .23	Тестирование	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
19	08.11. .23	Зарождение первых музеев в России	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

20	10.11 .23	Виды музеев. Классификация музеев	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
21	15.11 .23	Практическое задание по теме «Виртуальный экскурс по техмузеям мира»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
22	17.11 .23	Краткий обзор тех. музеев России и мира	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
23	22.11 .23	Экскурсия в музей техники УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
24	24.11 .23	Виды и классификация техники в музее УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
25	29.11 .23	Выполнение проекта по теме «Виртуальная экскурсия в Эколого-исторический музей Волгодонска»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
26	01.12 .23	Выполнение проекта по теме	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

		«Виртуальная Экскурсия в Волгодонский художественный музей					
27	06.12.23	Выполнение проекта по теме «Экскурсия в Музей истории донской народной культуры, ремесел и быта»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
28	08.12.23	История музея	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
29	13.12.23	Техника 20 века	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
30	15.12.23	История строительной техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
31	20.12.23	Самостоятельный поиск информации по теме «История транспорта»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
32	22.12.23	Самостоятельный поиск информации по теме «История	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

		бытовой техники»					
33	27.12. .23	История военной техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
34	29.12. .23	Экскурсия в военно-исторические музеи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
35	10.01. .24	Как проводить экскурсии в военно-историческом музее?	2	10:50-12:25	Рассказ	УТК СЮТ	Опрос
36	12.01. .24	Проведение виртуальной экскурсии в военно-историческом музее	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
37	17.01. .24	20 век: космическая эра	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
38	19.01. .24	Самостоятельный поиск информации по теме «История ракетостроения»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
39	24.01. .24	Космическая программа СССР	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

40	26.01 .24	Самостоятел ьный поиск информации по теме «ПЕРВЫЕ КОСМОНАВ ТЫ»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
41	31.01 .24	Выполнение проекта по теме «Юрий Гагарин- первый космонавт СССР»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
42	02.02 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения о первом полёте человека в космос (12 апреля)	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
43	07.02 .24	Полёты на Луну: а были ли они?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
44	09.02 .24	Полёты на Луну в кино и наяву. Послесловие	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
45	14.02 .24	Полёты на Луну: аргументы против	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

		конспиролог ов					
46	16.02 .24	Сколько жизней стоила первая высадка человека на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
47	21.02 .24	Самостоя тельная подготовка сообщения по теме «Лунная гонка»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
48	28.02 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Американск ие космонавты на Луне»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
49	01.03 .24	Почему космонавты СССР не полетели на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
50	06.03 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		по теме «Факты о луноходе»					
51	13.03 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Малоизвест ные истории времен космической гонки между СССР и США»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
52	15.03 .24	История космонавтик и	2	10:50-12:25	Викторина	УТК СЮТ	Опрос
53	20.03 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Как проводить экскурсии в музеях космонавтик и?»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
54	22.03 .24	Выполнение проектного задания по теме «Виртуальна я экскурсия в	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		музей космонавти и»					
55	27.03 .24	Проведение виртуальной экскурсии в музее космонавти и	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
56	29.03 .24	История средств связи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
57	03.04 .24	Самостоятел ьный поиск информации для сообщения по теме «Морзе и его азбука»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
58	05.04 .24	Выполнение проектного задания по теме «История создания телефона»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
59	10.04 .24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «История мобил. телефона»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

60	12.04 .24	История средств связи	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
61	17.04 .24	Повторение информации по блоку «Экскурсове дение»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
62	19.04 .24	Повторение информации по блоку «психология экскурсовода »	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
63	24.04 .24	Повторение информации по блоку «История и виды музеев»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
64	26.04 .24	Повторение информации по блоку «История строительной техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
65	03.05 .24	Повторение информации по «История транспорта»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
66	08.05 .24	Повторение знаний по блоку «История бытовой техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация

67	15.05 .24	Повторение знаний по блоку «История военной техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
68	17.05 .24	Повторение знаний по блоку «История космической техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
69	22.05 .24	Повторение знаний по блоку «История средств связи»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
70	24.05 .24	Проведение тренировочн ой экскурсии	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
71	29.05 .24	Подготовка к итоговой аттестации	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
72	31.05 .24	Итоговая аттестация.	2	10:50-12:25	Практичес кая работа	УТК СЮТ	Итоговая проверка знаний.

Календарно-учебный график для группы 2

№ п/ п	Дата	Тема занятия	Кол- во часов	Время проведения занятия	Форма занятия	Место проведения	Форма контроля
1	05.09. 23	Набор детей в объединение	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2	07.09. 23	Подготовка кабинета, набор детей	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3	12.09. 23	Подготовка кабинета, набор детей	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4	14.09. 23	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
5	19.09. 23	Экскурсия, ее сущность. Классификация экскурсий	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
6	21.09. 23	Практическое задание по теме «История экскурсионного дела»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

7	26.09. 23	Экскурсоведение как наука	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
8	28.09. 23	Сущность и признаки экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
9	03.10. 23	. Функции экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
10	05.10. 23	Классификация экскурсий	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
11	10.10. 23	Практическое задание по теме «Показ и рассказ в экскурсии»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Эвристическая беседа
12	12.10. 23	Практическое задание по теме «Время в экскурсии и его роль»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
13	17.10. 23	Тестирование	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Опрос
14	19.10. 23	Психология экскурсионной работы. Психология экскурсовода	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
15	24.10. 23	Восприятие, ощущения, эмоции в	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

		экскурсионной деятельности					
1 6	26.10. 23	Самостоятельная практическая работа по теме «Организация внимания на экскурсии»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
1 7	31.10. 23	Практическая работа по теме «применение психологии в экскурсионной деятельности»	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
1 8	02.11. 23	Тестирование	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
1 9	07.11. 23	Зарождение первых музеев в России	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 0	09.11. 23	Виды музеев. Классификация музеев	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 1	14.11. 23	Практическое задание по	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

		теме «Виртуальны й экскурс по техмузеям мира»					
2 2	16.11. 23	Краткий обзор тех. музеев России и мира	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 3	21.11. 23	Экскурсия в музей техники УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 4	23.11. 23	Виды и классификац ия техники в музее УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 5	28.11. 23	Выполнение проекта по теме «Виртуальна я экскурсия в Эколого- исторически й музей Волгодонска »	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
2 6	30.11. 23	Выполнение проекта по теме «Виртуальна я Экскурсия в Волгодонски й художествен ный музей	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

27	05.12.23	Выполнение проекта по теме «Экскурсия в Музей истории донской народной культуры, ремесел и быта»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
28	07.12.23	История музея	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
29	12.12.23	Техника 20 века	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
30	14.12.23	История строительной техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
31	19.12.23	Самостоятельный поиск информации по теме «История транспорта»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
32	21.12.23	Самостоятельный поиск информации по теме «История бытовой техники»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

3 3	26.12. 23	История военной техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 4	28.12. 23.	Экскурсия в военно- исторические музеи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 5	09.01. 24	Как проводить экскурсии в военно- историческо м музее?	2	10:50-12:25	Рассказ	УТК СЮТ	Опрос
3 6	11.01. 24	Проведение виртуальной экскурсии в военно- историческо м музее	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
3 7	16.01. 24	20 век: космическая эра	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 8	18.01. 24	Самостоятел ьный поиск информации по теме «История ракетостроен ия»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
3 9	23.01. 24	Космическая программа СССР	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 0	25.01. 24	Самостоятел ьный поиск информации	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		по теме «ПЕРВЫЕ КОСМОНАВ ТЫ»					
4 1	30.01. 24	Выполнение проекта по теме «Юрий Гагарин- первый космонавт СССР»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 2	01.02. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения о первом полёте человека в космос (12 апреля)	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 3	06.02. 24	Полёты на Луну: а были ли они?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 4	08.02. 24	Полёты на Луну в кино и наяву. Послесловие	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 5	13.02. 24	Полёты на Луну: аргументы против конспиролог ов	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

4 6	15.02. 24	Сколько жизней стоила первая высадка человека на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 7	20.02. 24	Самостоя тельная подготовка сообщения по теме «Лунная гонка»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 8	22.02. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Американск ие космонавты на Луне»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 9	27.02. 24	Почему космонавты СССР не полетели на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
5 0	29.02. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Факты о	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		луноходе»					
5 1	05.03. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Малоизвест ные истории времен космической гонки между СССР и США»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
5 2	07.03. 24	История космонавтик и	2	10:50-12:25	Викторина	УТК СЮТ	Опрос
5 3	12.03. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Как проводить экскурсии в музеях космонавтик и?»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
5 4	14.03. 24	Выполнение проектного задания по теме «Виртуальна я экскурсия в музей	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		космонавтики»					
55	19.03.24	Проведение виртуальной экскурсии в музее космонавтики	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
56	21.03.24	История средств связи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
57	26.03.24	Самостоятельный поиск информации для сообщения по теме «Морзе и его азбука»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
58	28.03.24	Выполнение проектного задания по теме «История создания телефона»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
59	02.04.24	Самостоятельная подготовка сообщения по теме «История мобил. телефона»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

6 0	04.04. 24	История средств связи	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 1	09.04. 24	Повторение информации по блоку «Экскурсове дение»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 2	11.04. 24	Повторение информации по блоку «психология экскурсовода »	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 3	16.04. 24	Повторение информации по блоку «История и виды музеев»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 4	18.04. 24	Повторение информации по блоку «История строительно й техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 5	23.04. 24	Повторение информации по «История транспорта»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 6	25.04. 24	Повторение знаний по блоку «История бытовой	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация

		техники»					
6 7	02.04. 24	Повторение знаний по блоку «История военной техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 8	07.05. 24	Повторение знаний по блоку «История космической техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 9	14.05. 24	Повторение знаний по блоку «История средств связи»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
7 0	16.05. 24	Проведение тренировочн ой экскурсии	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
7 1	21.05. 24	Подготовка к итоговой аттестации	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
7 2	23.05. 24	Итоговая аттестация.	2	10:50-12:25	Практичес кая работа	УТК СЮТ	Итоговая проверка знаний.

Календарно-учебный график для группы 3

№ п/ п	Дата	Тема занятия	Кол- во часов	Время проведения занятия	Форма занятия	Место проведения	Форма контроля
1	04.09. 23	Набор детей в объединение	2	14:30-16:05	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2	06.09. 23	Подготовка кабинета, набор детей	2	14:30-16:05	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3	11.09. 23	Подготовка кабинета, набор детей	2	14:30-16:05	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4	13.09. 23	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности	2	14:30-16:05	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
5	18.09. 23	Экскурсия, ее сущность. Классификация экскурсий	2	14:30-16:05	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
6	20.09. 23	Практическое задание по теме «История экскурсионного дела»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

7	25.09. 23	Экскурсоведение как наука	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
8	27.09. 23	Сущность и признаки экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
9	02.10. 23	. Функции экскурсии	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
10	04.10. 23	Классификация экскурсий	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
11	09.10. 23	Практическое задание по теме «Показ и рассказ в экскурсии»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Эвристическая беседа
12	11.10. 23	Практическое задание по теме «Время в экскурсии и его роль»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
13	16.10. 23	Тестирование	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Опрос
14	18.10. 23	Психология экскурсионной работы. Психология экскурсовода	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
15	23.10. 23	Восприятие, ощущения, эмоции в	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

		экскурсионной деятельности					
1 6	25.10. 23	Самостоятельная практическая работа по теме «Организация внимания на экскурсии»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
1 7	30.10. 23	Практическая работа по теме «применение психологии в экскурсионной деятельности»	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
1 8	01.11. 23	Тестирование	2	10:50-12:25	Тестирование	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
1 9	06.11. 23	Зарождение первых музеев в России	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 0	08.11. 23	Виды музеев. Классификация музеев	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 1	13.11. 23	Практическое задание по	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

		теме «Виртуальны й экскурс по техмузеям мира»					
2 2	15.11. 23	Краткий обзор тех. музеев России и мира	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 3	20.11. 23.	Экскурсия в музей техники УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 4	22.11. 23	Виды и классификац ия техники в музее УТК	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
2 5	27.11. 23	Выполнение проекта по теме «Виртуальна я экскурсия в Эколого- исторически й музей Волгодонска »	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
2 6	29.11. 23	Выполнение проекта по теме «Виртуальна я Экскурсия в Волгодонски й художествен ный музей	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

2 7	04.12. 23	Выполнение проекта по теме «Экскурсия в Музей истории донской народной культуры, ремесел и быта»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
2 8	06.12. 23	История музея	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
2 9	11.12. 23	Техника 20 века	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 0	13.12. 23	История строительно й техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 1	18.12. 23	Самостоятел ьный поиск информации по теме «История транспорта»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
3 2	20.12. 23	Самостоятел ьный поиск информации по теме «История бытовой техники»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

3 3	25.12. 23	История военной техники	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 4	27.12. 23	Экскурсия в военно- исторические музеи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 5	08.01. 24	Как проводить экскурсии в военно- историческо м музее?	2	10:50-12:25	Рассказ	УТК СЮТ	Опрос
3 6	10.01. 24	Проведение виртуальной экскурсии в военно- историческо м музее	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
3 7	15.01. 24	20 век: космическая эра	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
3 8	17.01. 24	Самостоятел ьный поиск информации по теме «История ракетостроен ия»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
3 9	22.01. 24	Космическая программа СССР	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 0	24.01. 24	Самостоятел ьный поиск информации	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		по теме «ПЕРВЫЕ КОСМОНАВ ТЫ»					
4 1	29.01. 24	Выполнение проекта по теме «Юрий Гагарин- первый космонавт СССР»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 2	31.01. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения о первом полёте человека в космос (12 апреля)	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 3	05.02. 24	Полёты на Луну: а были ли они?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 4	07.02. 24	Полёты на Луну в кино и наяву. Послесловие	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 5	12.02. 24	Полёты на Луну: аргументы против конспиролог ов	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос

4 6	14.02. 24	Сколько жизней стоила первая высадка человека на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
4 7	19.02. 24	Самостоя тельная подготовка сообщения по теме «Лунная гонка»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 8	21.02. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Американск ие космонавты на Луне»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
4 9	26.02. 24	Почему космонавты СССР не полетели на Луну?	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
5 0	28.02. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Факты о	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		луноходе»					
5 1	04.03. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Малоизвест ные истории времен космической гонки между СССР и США»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
5 2	06.03. 24	История космонавтик и	2	10:50-12:25	Викторина	УТК СЮТ	Опрос
5 3	11.03. 24	Самостоятел ьная подготовка сообщения по теме «Как проводить экскурсии в музеях космонавтик и?»	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
5 4	13.03. 24	Выполнение проектного задания по теме «Виртуальна я экскурсия в музей	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос

		космонавтики»					
55	18.03.24	Проведение виртуальной экскурсии в музее космонавтики	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Промежуточная аттестация
56	20.03.24	История средств связи	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
57	25.03.24	Самостоятельный поиск информации для сообщения по теме «Морзе и его азбука»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
58	27.03.24	Выполнение проектного задания по теме «История создания телефона»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос
59	01.04.24	Самостоятельная подготовка сообщения по теме «История мобил. телефона»	2	10:50-12:25	Практическое задание	УТК СЮТ	Опрос

6 0	03.04. 24	История средств связи	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 1	08.04. 24	Повторение информации по блоку «Экскурсове дение»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 2	10.04. 24	Повторение информации по блоку «психология экскурсовода »	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 3	15.04. 24	Повторение информации по блоку «История и виды музеев»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 4	17.04. 24	Повторение информации по блоку «История строительно й техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 5	22.04. 24	Повторение информации по «История транспорта»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 6	24.04. 24	Повторение знаний по блоку «История бытовой	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация

		техники»					
6 7	08.05. 24	Повторение знаний по блоку «История военной техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 8	13.05. 24	Повторение знаний по блоку «История космической техники»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
6 9	15.05. 24	Повторение знаний по блоку «История средств связи»	2	10:50-12:25	Тестирова ние	УТК СЮТ	Промежуто чная аттестация
7 0	20.05. 24	Проведение тренировочн ой экскурсии	2	10:50-12:25	Практичес кое задание	УТК СЮТ	Опрос
7 1	22.05. 24	Подготовка к итоговой аттестации	2	10:50-12:25	Беседа	УТК СЮТ	Опрос
7 2	27.05. 24	Итоговая аттестация.	2	10:50-12:25	Практичес кая работа	УТК СЮТ	Итоговая проверка знаний.

Приложение 2

Протокол результатов входной и промежуточной аттестации

учащихся детского объединения:

по освоению дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы:

уровень программы (ознакомительный, базовый, углубленный) – подчеркнуть

срок реализации: год обучения: группа: дата проведения аттестации:

[illegible]

5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											

* БП = (сумма баллов по критериям) / (количество критериев)

Приложение 3

Протокол
результатов итоговой аттестации

учащихся детского объединения _____

по освоению дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы _____

уровень программы (ознакомительный, базовый, углубленный) – подчеркнуть

срок реализации _____ года год обучения _____ группа № _____ дата проведения аттестации _____

№ / №	ФИ учащегося	Навык проведения экскурсий	Навык работы с экспонатами музея	Грамотность речи	Умение выделять отличительные особенности экспонатов музеев разной специфики	Умение творчески мыслить	Умение чётко следовать требованиям при выполнении заданий	Навык соблюдения техники безопасности	Коммуникативные навыки	средний балл по итоговой аттестации (ИА*)
1										
2										

* ИА = (сумма баллов по критериям) / (количество критериев)

Количество учащихся, имеющих уровень освоения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы:

Низкий (от 0 до 1,5 баллов) - _____ человек, _____%; расчет % = кол-во учащихся с низким количеством баллов / общее количество учащихся в группе

Средний (от 1,6 до 2,5 баллов) - _____ человек, _____%; расчет % = кол-во учащихся со средним количеством баллов / общее количество учащихся в группе

Высокий (от 2,6 до 3,0 баллов) - _____ человек, _____%; расчет % = кол-во учащихся с высоким количеством баллов / общее количество учащихся в группе

Приложение 4

Реестр презентаций по истории строительной техники:

Номер	Название презентации
1	Бетономешалка
2	Бульдозер
3	Грузовой транспорт
4	КАМАЗ
5	Каток
6	Строит. техника
7	Строит.-дор. машины
8	Подъёмный кран
9	Одноковшовый экскаватор

Реестр презентаций по истории транспорта (в том числе индивидуального):

Номер	Название презентации
1	История транспорта
2	Гужевой транспорт

3	Ж-д. транспорт
4	История автомобиля
5	Автотранспорт
6	Метро
7	Морской транспорт
8	Автомузеи

Реестр презентаций по истории бытовой техники:

Номер	Название презентации
1	История пылесоса
2	история холодильника
3	История фотоаппарата
4	История фотоаппарата (2-я часть)

Реестр презентаций по истории военной техники:

Номер	Название презентации
-------	----------------------

1	История танка
2	История артиллерии
3	История военной авиации
4	История морской техники

Реестр презентаций по истории космической техники:

Номер	Название презентации
1	12 апреля
2	Почему американцы точно были на Луне
3	«Ангара»: рождение ракеты
4	Ангара (ракета-носитель)
5	Бармин Владимир Павлович
6	Валерий Фёдорович Быковский
7	ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГОУСТАНОВКА
8	ВОЗМОЖНАЯ ИНОПЛАНЕТНАЯ ТЕХНИКА
9	Юрий Гагарин
10	85 лет со дня рождения Гагарина: интересные факты о первом полете

	человека в космос
11	Владимир Александрович Джанибеков
12	ДИСКОЛЁТЫ
13	Женщины на орбитальных станциях
14	Звездолёты внеземных цивилизаций
15	10 концептуальных идей космических кораблей для межпланетных путешествий
16	Индийский марсианский аппарат «Мангальян»
17	История посадки зондов на Марс: прошлое и ближайшее будущее
18	История ракет (2-я часть)
19	История ракетостроения
20	К проекту саммита «Космическая ритмодинамика»
21	Проектное предложение «ПЕРЕСТРОЙКА ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ
22	Китайский луноход (2-я часть)
23	ТОП-10 реальных идей по колонизации Солнечной Системы
24	Шаттл «Колумбия»
25	Федерация (космический корабль)

26	Малоизвестные истории времен космической гонки между СССР и США
27	10 самых крупных космических катастроф
28	Космический корабль «Союз»
29	Космическое оружие СССР: проекты, о которых не говорили
30	Начато изготовление российского космического корабля «Федерация»
31	Космическая программа СССР
32	Космический крейсер СССР
33	РОССИЙСКИЕ КОСМОДРОМЫ – ПУТЬ К ЗВЕЗДАМ
34	Космонавты СССР и России (П,Р)
35	Космонавты СССР и России (К, Л)
36	Космонавты СССР и России (СТ)
37	Космонавты СССР и России (У – Ю)
38	Космонавты СССР и России ЕЖЗИ
39	Космонавты СССР и России (Л)
40	Лунная гонка
41	Американцы на Луне: стоит ли сомневаться дальше

42	Микроволновый двигатель
43	Пять неожиданных открытий «Гюйгенса»
44	Путешествие на Марс за 3 дня: у американцев есть первые предложения о том, как это сделать
45	«Звездный ковчег»: самые необычные космические корабли России
46	10 космических миссий, которые чудом избежали катастрофы
47	Орбитальная станция «Мир»
48	Сколько жизней стоила первая высадка человека на Луну
49	История отряда космонавтов
50	ПЕРВЫЕ КОСМОНАВТЫ
51	10 удивительных фактов о «Спутнике-1»
52	Перспективные космические двигатели
53	Перспективный ряд ракет-носителей
54	Пилюгин Николай Алексеевич
55	Полёты на Луну в кино и наяву. Часть первая.
56	Полёты на Луну в кино и наяву. Часть третья.
57	Полёты на Луну в кино и наяву. Послесловие.

58	Полёты на Луну: аргументы против конспирологов
59	Полёты на Луну: а были ли они?
60	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?»
61	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?» (2-я часть)
62	Книга А. И. Попова «Американцы на Луне. Великий прорыв или космическая афера?» (3-я часть)
63	Почему космонавты СССР не полетели на Луну
64	Перспективная пилотируемая транспортная система
65	Предыстория МКС в концептах
66	Проблемы МКС
67	Программа Аполлон: невиданные ранее снимки
68	Программа «Экзомарс»
69	Российская программа освоения Луны
70	Русская Луна: прошлое, настоящее и будущее Российской лунной программы
71	Российская лунная станция
72	Космический корабль «Русь»

73	Виктор Петрович Савиных
74	Космический самолет Челомея
75	Сатурн-5
76	Сверхтяжёлая ракета-носитель
77	СКАФАНДР
78	Советская лунная программа
79	Советские космические достижения, которые забываются Западом
80	Современные ракеты
81	Союз-Аполлон
82	Солнечная система и окрестности: терраформирование в деталях
83	Тихонравов Михаил Клавдиевич
84	Что общего между американским тренажером для посадки на Луну и советским турболетом 1955 года
85	Факты о луноходе
86	Константин Петрович Феоктистов
87	Гибель «Челленджера»
88	«Союз-4» и «Союз-5». Первая орбитальная станция.

Реестр презентаций по истории средств связи:

Номер	Название презентации
1	Морзе и его азбука
2	История создания телефона
3	История телефона (2-й вариант)
4	История мобил. телефона

