



**АДМИНИСТРАЦИЯ СИМФЕРОПОЛЬСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

ПРИКАЗ

12.01.2024

г. Симферополь

№ 32

**О проведении муниципального этапа республиканского заочного конкурса
«Мирный космос»**

На основании годового плана управления образования администрации Симферопольского района, МБОУ ДО «ЦДЮТ», с целью выявления и поддержки одаренной молодежи, развития у юношей и девушек творческих способностей, интереса к астрономии, космонавтике, технике, экологии и исследовательской деятельности

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести на базе МБОУ ДО «ЦДЮТ» с 29.01.2024г. по 10.02.2024г. муниципальный этап республиканского заочного конкурса «Мирный космос» (далее – Конкурс).
2. Утвердить Положение Конкурса (приложение 1).
3. Утвердить состав жюри Конкурса (приложение 2).
4. МБОУ ДО «ЦДЮТ» (Кириак Т.Н.):
 - 4.1. обеспечить проверку работ, предоставленных на Конкурс;
 - 4.2. информацию об итогах конкурса разместить на сайте МБОУ ДО «ЦДЮТ»
до 17.02.2024г.
5. Руководителям ОУ:
 - 5.1. обеспечить участие обучающихся в Конкурсе;
 - 5.2. направить в МБОУ ДО «ЦДЮТ» заявки и работы для участия в Конкурсе
до 25.01.2024г.
- 5.3. обеспечить прохождение обязательной электронной регистрации участников Конкурса в Единой автоматизированной информационной системе «Навигатор дополнительного образования детей»: <https://p82.навигатор.дети/activity/3099/?date=2024-01-13>.
6. Ответственность за организацию и проведение Конкурса возложить на методиста МБОУ ДО «ЦДЮТ» Ярошинскую Е.А.
7. Контроль выполнения настоящего приказа возложить на директора МБОУ ДО «ЦДЮТ» Кириак Т.Н.

Начальник управления образования

С.В. Дмитрова

Ярошинская Е.А.
+79787628597

ПОЛОЖЕНИЕ

о муниципальном этапе республиканского заочного конкурса «Мирный космос»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет организационные основы, порядок проведения и систему оценки результатов муниципального этапа заочного конкурса «Мирный космос» (далее – Конкурс), порядок его организации, проведения, подведения итогов и награждение победителей.

2. Цели и задачи конкурса

2.1. Конкурс проводится с целью выявления и поддержки одаренной молодежи, развития у юношей и девушек интереса к астрономии, космонавтике, технике, экологии и исследовательской деятельности.

2.2. Конкурс призван обеспечить привлечение школьников к решению заданий, которые имеют практическое значение для развития отечественной науки и техники, популяризации научных и технических достижений в астрономии и освоении космического пространства.

3. Место и время проведения

Муниципальный конкурс проводится на базе МБОУ ДО «ЦДиЮТ» в январе-феврале 2024 г.

4. Порядок организации

4.1. Конкурс проводится по научно-техническому, естественнонаучному и гуманитарному направлениям в следующих секциях:

4.1.1. Секция «Научно-техническая»

Рассматриваются научно-исследовательские работы и модели, макеты, теоретические проекты ракетной и космической техники, вспомогательные средства и устройства для запуска ракет, стабилизации полёта и посадки, приборы, стенды и оборудование для снятия статических, динамических и аэродинамических характеристик моделей, исследовательских баз на космических объектах.

Описание к моделям выполняется в виде реферата. Проекты и рефераты оформляются **в соответствии с требованиями**, изложенными в приложении 5 к Положению. В основной части необходимо описать этапы работы над созданием экспоната. К реферату приложить эскизный проект с масштабными чертежами и расчетами, 2-3 фотографии модели (размер не менее 10х15 см) в разных ракурсах.

Работа должна быть выполнена в соответствии с требованиями техники безопасности и не должна содержать токсичных веществ.

Направления работ:

- Космическая техника настоящего и будущего.
- Космическая научно-исследовательская лаборатория.
- Средства и методы защиты от факторов космического полёта.
- Космическая робототехника.
- Космические технологии и производство.
- Освоение и колонизация космоса.
- Космические аппараты для освоения космического пространства.
- Экспериментальный ракетомоделизм.

4.1.2. Секция «Медико-биологическая»

Рассматриваются теоретические проекты, приборы, тренажеры, макеты и действующие установки.

Направления работ:

- Космическая медицина и психология от первого полёта в космос и до настоящих дней. История, тенденции, будущее.
- Профессиональное самосовершенствование. Тренировка физических качеств.
- Медицинские эксперименты в космическом полёте.
- Биологические исследования в космосе (оранжереи, плантации, зооуголки и т.п.).
- Система жизнеобеспечения при освоении космического пространства.
- Устройства для выживания экипажей космических кораблей после их приземления в экстремальных условиях.
- Использование достижений космической биологии и медицины на Земле.
- Психологические аспекты пилотируемых космических полётов, исследование отношений между членами экипажа.

4.1.3 Секция «Астрономия»

Рассматриваются проекты, посвященные изучению объектов Вселенной и их групп, описание личного опыта наблюдений за небесными телами, результаты изучения научных источников, посвященных опыту наблюдений и изучению астрономических объектов (например, явление точек Лагранжа: причины, определяющие их существование, условия наблюдения за космическими объектами в этих точках).

Направления работ:

- Теоретическое исследование объектов Солнечной системы, Вселенной, законов их взаимодействия и развития.
- Наблюдения объектов Солнечной системы: Солнце, планеты, спутники планет, Луна, кометы, астероиды.
- Астроклимат, серебристые облака, зодиакальный свет, метеоры, метеориты, атмосферные явления других планет.
- Теоретическое исследование Вселенной, законов взаимодействия и развития.
- Результаты наблюдений объектов галактики Млечный путь и внегалактических объектов.
- Фотографии, видео- и киносъемка астрономических объектов.

4.1.4. Секция «Экология и космонавтика»

Рассматриваются теоретические проекты, макеты и действующие приборы.

Направления работ:

- Средства выявления, регистрации и ликвидации «космического мусора».
- Космические средства выявления, регистрации, ликвидации последствий экологических катастроф на Земле.
- Космические средства утилизации наземных промышленных отходов.
- Прогнозирование и предотвращение экологических катастроф с использованием космической информации.
- Вынесение вредных производств за пределы Земли.
- Экология ракетно-космической техники (производство, испытание и эксплуатация).
- Средства утилизации отходов на борту космического аппарата.

4.1.5. Секция «Информационные системы»

Предоставляются работы, соответствующие темам и требованиям данного Конкурса. К работе прилагаются электронный вариант программы или сайта.

Основная часть работы должна включать:

- необходимые ресурсы ПЭВМ;
- из каких частей состоит (меню);
- технические средства, которые автор использует для достижения цели.

Листинг программы и инструкция пользователю оформляются как приложение.

Направления работ:

- Контролирующие и вычислительные программы по совершенствованию ракетно-космической техники и управления ею.
- Развивающие и учебные пособия по: астрономии, космической механике, космической биологии и медицине, проектированию ракетно-космической техники, исследованиям в Космосе и др.
- Астрономические справочники, календари, базы данных.
- Моделирование физических процессов в Космосе.
- Создание вебсайтов (эксплуатация и применение), игр по тематике номинаций Конкурса. (ВНИМАНИЕ!!! Игры, пропагандирующие насилие, на конкурс не допускаются).

4.1.6. Секция «Человек. Земля. Вселенная»

Направления работ:

- Палеокосмонавтика и космическая археология (древние обсерватории, мегалитические сооружения и поиск следов палеоконтактов; загадочные объекты и явления на Земле, возникновение или существование которых связано с Космосом; космические явления и катастрофы, их влияние на Землю и жизнь человека; космические легенды и мифы разных народов мира; гипотезы о возникновении и строении Земли, планет Солнечной системы).
- Цивилизации за пределами Земли (за и против «летающих тарелок» и их жителей; схемы поведения человека при встрече с существами с других планет; способы, методы и средства поиска сигналов других цивилизаций).
- Вселенная глазами науки (авторские разработки модели Вселенной; исследование и моделирование интересных объектов и процессов во Вселенной; время и пространство, поиск методов перемещения во Вселенной).
- Космическая философия (космизм; изучение философских представлений человечества о возникновении и эволюции Вселенной; исследование проблем единства Вселенной и человека как её составной части).

4.1.7. Секция «История развития астрономии и космонавтики»

Рассматриваются доклады, кино-, фотоматериалы, макеты, презентации.

Направления работ:

- Исследование истории развития астрономии и космонавтики, поисковая работа учащихся.
- Исследование биографии ученых, конструкторов, летчиков и космонавтов, которые внесли значительный вклад в изучение астрономии и освоение Космоса.
- Школьная музейная практика, тематические разделы музейной экспозиции, уникальные экспонаты и др. в рамках тематики Конкурса.

5. Участники конкурса

5.1. В Конкурсе участвуют учащиеся по четырем возрастным категориям:

- 1 возрастная категория – учащиеся от 9 до 10 лет (включительно);
- 2 возрастная категория – учащиеся от 11 до 12 лет (включительно);
- 3 возрастная категория – учащиеся от 13 до 14 лет (включительно);
- 4 возрастная категория – учащиеся от 15 до 17 лет (включительно).

5.2. На конкурс принимаются только индивидуальные работы на русском языке.

5.3. Участники должны придерживаться Положения о проведении и программы конкурса, норм поведения, правил техники безопасности и эксплуатации оборудования, выполнять решения оргкомитета и жюри.

5.4. От школы по каждой секции в каждой возрастной категории может принимать участие только одна работа.

5.5. Каждая из присланных работ (проектов) может быть рассмотрена только в одной номинации. Жюри имеет право рекомендовать рассмотрение работы (проекта) в другой номинации.

6. Документация конкурса

6.1. Для участия в Конкурсе до **25 января 2024г.** необходимо направить на адрес эл. почты mancdut@gmail.com с пометкой в теме письма «Мирный космос» следующие документы:

6.1.1. заявку на участие в формате .pdf (с подписью и печатью) и .docx (приложение 2 к Положению);

6.1.2. работу (в электронном редактируемом варианте), оформленную в соответствии с требованиями к написанию и оформлению научно-исследовательских работ;

6.1.3. согласие на обработку ПДн (приложения 3,4 к Положению);

6.1.4. дополнительные материалы (при наличии).

6.2. Работы будут пропущены через программу «AntiPlagiarism.NET». С заимствованием более 50% не будут допущены к участию в Конкурсе.

6.3. Участникам необходимо пройти обязательную электронную регистрацию на Едином национальном портале дополнительного образования детей «Навигатор» <https://p82.навигатор.дети/activity/3099/?date=2024-01-13>

В случае невыполнения требований пункта 6 участники не допускаются к участию в конкурсе.

7. Оценка конкурсной работы

7.1. Заочное оценивание научно-исследовательской работы проводится членами жюри Конкурса.

Критерии оценивания защиты научно-исследовательских работ по всем направлениям:

№	Критерий	Максимальный балл
1.	Глубина проработки идеи, темы	12
2.	Аккуратность и качество исполнения	7
3.	Системность изложения материала	5
4.	Уровень новизны и оригинальности	8
5.	Научный уровень работы и обоснования идеи	8
6.	Сложность модели или макета, качество их изготовления, научно-технический уровень выполнения	10
	Всего:	50

7.2. Общий балл участнику выставляется посредством нахождения среднего арифметического числа от суммы баллов, выставленных всеми членами жюри.

7.3. Решение жюри окончательное и пересмотру не подлежит.

8. Определение победителей и награждение участников

8.1. Жюри делает экспертизу работ по направлениям Конкурса. В задачи жюри входит определение победителей и призёров Конкурса. Решение жюри окончательное и пересмотру не подлежит. Жюри рецензирует работы. Решение жюри протоколируется.

8.2. Победители и призёры определяются по каждому направлению и в каждой возрастной категории. Победителем становится участник конкурса, набравший максимальное количество баллов, но не менее 36; призёрами – участники, набравшие не менее 25 баллов.

8.3. Победители и призёры конкурса награждаются грамотами управления образования администрации Симферопольского района Республики Крым после подписания итогового приказа.

8.4. Итоги Конкурса оформляются протоколом заседания жюри и размещаются на сайте МБОУ ДО «ЦДЮТ».

8.5. Победители и призёры Конкурса определяются до 10 февраля текущего года. Победители направляются для участия в **научно-практической конференции «Космос. Земля. Человек».**

9. Дополнительная информация

Работы, присланные на конкурс, в дальнейшем могут быть использованы для публичной демонстрации в информационных, презентационных и прочих целях:

в СМИ;

в методических разработках для образовательных учреждений;

в передвижных выставках;

на сайте управления образования и МБОУ ДО «ЦДЮТ».

Участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие правил данного Положения. В случае нарушения требований Положения совместным решением оргкомитета и жюри участники могут быть отстранены от конкурса и дисквалифицированы.

В работу жюри и оргкомитета не имеют право вмешиваться руководители команд, родители участников или лица, их заменяющие.

Работы, не соответствующие требованиям данного Положения, к участию в Конкурсе не допускаются. В случае неверно оформленных заявок и ошибок в предоставленных данных участников и образовательных организаций, оргкомитет Конкурса не несёт ответственности за несвоевременную регистрацию и оценку поступивших работ.

Дополнительную информацию Вы можете получить по адресу: с. Мирное, ул. Стадионная, 22, МБОУ ДО «ЦДЮТ».

Телефоны для справок: (0652)316-216; +7(978)76-23-597; эл. адрес mancdut@gmail.com
(Ярошинская Елена Андреевна, методист).

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования
Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа» Симферопольского
района

Республиканский заочный конкурс «Мирный космос»

Секция:

Направление:

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

Работу выполнил:
Иванов Иван Иванович, ученик 5
класса Муниципального
бюджетного общеобразовательного
учреждения «Школа»
Симферопольского района
возраст (полных лет):

Научный руководитель:
Валентинова Валентина
Валентиновна,
учитель географии
Муниципального бюджетного
общеобразовательного
учреждения «Школа»
Симферопольского района

Симферопольский район
2023 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
руководитель учебного заведения
«_____» _____ 2023 г.

подпись, печать

ЗАЯВКА

на участие в муниципальном этапе республиканского заочного конкурса «Мирный космос»

Номинация	
Название работы	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Дата рождения	
Возраст (полных лет)	
Свидетельство о рождении или паспорт (номер, серия, дата выдачи)	
СНИЛС	
Место обучения автора (полностью)	
Базовое учреждение (на базе которого написана работа)	
Класс	
Научный руководитель (Ф.И.О. полностью)	
Должность	
Место работы	
Домашний адрес автора	
Контактные телефоны	автора:
	научного руководителя:
E-mail	автора:
	научного руководителя:

С положением конкурса ознакомлен и согласен _____
подпись автора работы

Примечания:

Все заявки должны быть тщательно проверены и подписаны автором работы. Просьба особое внимание обратить на правильное написание фамилий, имен.

Заявка должна быть распечатана на бумаге любым доступным способом, заверена подписью директора школы и скреплена печатью.

Участники, не подавшие заявки и не прошедшие по заочному конкурсу, не будут допускаться к защите.

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____,
(Фамилия, имя, отчество)

проживающий по адресу: _____,
паспорт серия _____ № _____ выданный _____
кем _____,

в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку МБОУ ДО «ЦДЮТ» Симферопольского района, ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» (далее — Оператор) моих персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен(-а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с _____ до отзыва в установленном
(дата)

законом порядке.

Контактный (-е) телефон (-ы) _____

Дата / _____ /
подпись ФИО

Согласие на обработку персональных данных (до 14 лет)

Я,

паспорт № _____, выданный _____,
являясь родителем (законным представителем) _____,
фамилия, имя, отчество ребенка

свидетельство о рождении ребёнка _____,

Реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя

в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку МБОУ ДО «ЦДЮТ» Симферопольского района, ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» (далее — Оператор) его персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен (а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с _____ (дата) до отзыва в установленном законом порядке.

Контактный (е) телефон (ы) _____

_____ дата

_____ подпись

_____ ФИО

Требования к оформлению работ

Работы, представленные на Конкурс, должны отвечать его тематике и быть следствием самостоятельного труда или научного исследования.

На Конкурс принимаются индивидуальные работы в форме реферата, проекта, исследовательской работы, в которых отображаются результаты исследований или рассуждений автора по теме.

Формат работы: формат листа А4, редактор Word, шрифт TimesNewRoman, размер шрифта 12-14, полуторный или одинарный интервал, выравнивание – «по ширине», поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое - 3 см, правое - 1,5 см). Работа оформляется единым файлом с указанием фамилии, имени, названия работы, школы, района. Если к работе прилагаются аудио- и видеофайлы, то всё размещается в папке с указанием фамилии, имени, названия работы, города или района и архивируется. Название работы и автор должны совпадать с указанным в заявке. Работы, не имеющие электронного варианта не оцениваются.

Работа должна содержать:

- титульный лист (приложение 1 к Положению);
- аннотацию работы, включающую тезисное изложение сути работы (объем – одна страница) с указанием объема работы, количества иллюстраций, использованных литературных источников и приложений;
- оглавление;
- введение;
- основную часть;
- вывод (заключение);
- список использованных источников;
- приложения.

Объем работы должен быть не более 20 печатных страниц, включая иллюстративный материал и приложения.

При необходимости можно приложить эскизный проект с масштабными чертежами и расчетами, фотографии модели или макета в разных ракурсах (размер фотографии не менее 10х15см, на фотографии отобразить масштаб при помощи линейки) для полной характеристики и соответствующей оценки членами жюри.

Список использованных источников.

Каждая библиографическая запись в списке получает порядковый номер и начинается с красной строки. Нумерация источников в списке сквозная.

Схематически оформление книжного источника можно представить следующим образом:

Автор (Ф.И.О.). Название книги: сведения о книге (учебник, сб.ст и подобное) /информация об ответственности (составители, авторы и т.д.). – Информация о переиздании (3-е изд., доп.). – Город, где издана книга: Издательство, год (когда издана). – Общее количество страниц.

Образцы библиографического описания документов:

- источник с одним автором (расположение в алфавитном порядке, ориентируемся на фамилию):

Лунгу, Т. П. Социальная психология [Текст]: учебник / Т. П. Лунгу. – СПб.: Питер, 2015. – 511 с.

Запятая после фамилии автора – правило. В новом ГОСТе в библиографическом описании требуется указывать тип материала (текст, звукозапись, ноты, изоматериал, электронный ресурс и т.д.) в квадратных скобках. Иногда после скобок следует разъяснение путеводитель, учеб. для вузов и др.

– источник с несколькими авторами (не более 3-х; первый автор указывается перед названием):

Павлова, Э. Ю. История психологии [Текст]/ Э. Ю. Павлова, А. С. Гордеев, Ю. С. Шмыгин. – М.: Наука, 2014. – 136 с.

– многотомное издание:

Ананьев, А.Г. Экономика. Т.3. Макроэкономика [Текст] /А.Г. Ананьев. — М.: Академия, 2013. – 654 с.

– учебное пособие с коллективом авторов или под редакцией:

Михеев, Л.С. Современная психология: учебник / Л.С. Михеев [и др.] – М.: Академия, 2013. – 235 с.

Психология толпы: учеб. пособие для студ. вузов / под ред. Е. Б. Носов. – М.: Наука, 2015. – 315 с.

– журнальная, газетная статья:

Веденеев, А.С. Психология конфликта / А.С. Веденеев // Вопросы психологии. – 2015. – №3. – С. 24-28.

– электронный источник:

Анохин, Л.И. Психология подростка [Электронный ресурс], -<http://www.....htm>.

Состав жюри
муниципального этапа республиканского заочного конкурса «Мирный космос»

Секция	ФИО	Должность
Медико-биологическая	Смирнова Н.Л.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Сиренко А.В.	учитель биологии МБОУ «Добровская школа-гимназия им. Я.М. Слонимского»
	Бадун В.И.	учитель биологии МБОУ «Добровская школа-гимназия им. Я.М. Слонимского»
Экология и космонавтика	Смирнова Н.Л.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Деденко О.А.	учитель биологии МБОУ «Кленовская основная школа»
	Власенко Я.Ю.	учитель биологии МБОУ «Урожайновская школа им. К.В. Варлыгина»
Научно-техническая	Белоусова И.Г.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Курабцев В.В.	педагог дополнительного образования МБОУ ДО «ЦДЮТ»
	Резников Я.А.	педагог дополнительного образования МБОУ ДО «ЦДЮТ»
Астрономия	Ярошинская Е.А.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Варсоби́на Н.Ф.	учитель МБОУ «Молодежненская школа №2»
	Тисняк М.Н.	учитель МБОУ «Широковская школа»
Информационные системы	Самуйлова Н.Р.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Обищенко Л. Л.	учитель информатики МБОУ «Николаевская школа»
	Ильяшенко О. В.	учитель информатики МБОУ «Кольчугинская школа №1 им. Авраамова Г. Н.»
Человек. Земля. Вселенная	Василевич О.С.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Волык Н.А.	учитель географии МБОУ «Гвардейская школа №1»
	Казакевич Н.И.	учитель географии МБОУ «Гвардейская школа-гимназия №2»
История развития астрономии и космонавтики	Шарипова У.И.	методист МБОУ ДО «ЦДЮТ», куратор направления
	Александренко В.В.	учитель истории МБОУ «Скворцовская школа»
	Карабицына М.И.	учитель истории МБОУ «Мазанская школа»