

Государственное образовательное учреждение дополнительного образования
Тульской области
«Центр дополнительного образования детей»

Программа рассмотрена на заседании
методического совета
ГОУ ДО ТО «ЦДОД»,
протокол № 11
от «31» марта 2026 г.

Утверждаю
Директор ГОУ ДО ТО «ЦДОД»
Ю.В. Groшев
приказ от «31» марта 2026 г. № 157



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ
«Мир вокруг нас»
(для детей с ОВЗ и детей-инвалидов)**

Направленность: естественнонаучная
Возраст: 7-14 лет
Срок реализации: 8 недель (16 часов)
Уровень реализации: стартовый

Составитель:
Белик Наталья Владимировна,
педагог дополнительного образования

г. Тула, 2026

Пояснительная записка

Важнейшей целью современного отечественного образования и одной из приоритетных задач общества и государства является воспитание, социально-педагогическая поддержка становления и развития высоконравственного, ответственного, творческого, инициативного, компетентного гражданина России.

Экологическое образование с его особыми образовательными и воспитательными возможностями в сочетании с социально-психологической ориентацией даёт правильное понимание места человека в природе и обществе. Все это содействует становлению личности ребёнка с особенностями развития, определению его жизненной перспективы.

Как социальная группа в обществе дети с ограниченными возможностями здоровья нуждаются в создании реальных условий для получения качественного доступного и нестандартного образования. На решение этой задачи и направлена рабочая программа по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Мир вокруг нас» *стартового уровня сложности, естественнонаучной направленности.*

В условиях соблюдения основных принципов государственной политики в сфере образования реализуется рабочая программа по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Мир вокруг нас». Данная рабочая программа разработана в соответствии с действующей нормативно-правовой базой федерального, регионального и локального уровней.

Рабочая программа имеет естественно-научную направленность, стартовый уровень сложности, первый год обучения.

В соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации программой предусмотрено обучение и воспитание обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов, а также обучающихся, находящихся в социально опасном положении или иной трудной жизненной ситуации.

Содержание программы предусматривает развитие творческих способностей детей, формирование у детей исследовательского интереса, навыков, умений, целостного научного представления об организации живой природы, взаимосвязи ее компонентов; способствует приобретению чувства уверенности и успешности, психологического благополучия, навыков работы в команде, ведения мозгового штурма, применения логического и аналитического мышлений, навыков по работе с современным оборудованием в области естественных наук.

Программа адаптирована для обучающихся, собирающихся осуществлять исследовательскую и проектную деятельность.

Отличительными особенностями рабочей программы является ее практическая ориентированность.

Адресат программы- обучающиеся 7-14 лет образовательных организаций для обучающихся с ОВЗ и детей-инвалидов.

Группа формируется из расчета 12 человек, что соответствует нормативному локальному акту ГОУ ДО ТО «ЦДОД».

Срок освоения рабочей программы – 8 недель.

Объем рабочей программы по дополнительной общеразвивающей программе «Основы физиологии растений» - 16 учебных часов.

Форма обучения - очная.

Формы организации образовательного процесса. Форма реализации программы – традиционная.

В случае введения дистанционной технологии обучения педагог через различные доступные цифровые платформы обеспечивает проведение ранее запланированных занятий, разрабатывает вариативную часть программы, которая позволяет менять темы, разделы программы. Обучение детей с использованием данной технологии осуществляется в соответствии с локальным актом ГОУ ДО ТО «ЦДОД».

Организационные формы обучения. Основной формой организации

образовательного процесса является групповое занятие с детьми разного возраста с ярко выраженным индивидуальным подходом, которое направлено на совершенствование практических навыков. Групповой метод обучения способствует созданию соревновательного фона, стимулирующего повышенную работоспособность обучающихся и позволяет развить умения эффективно взаимодействовать в группе.

Режим занятий. Занятия проводятся 1 раза в неделю по 2 учебных часа с обязательным проведением 10-ти минутной динамической паузы, что соответствует нормативному локальному акту ГОУ ДО ТО «ЦДОД».

В рабочей программе педагогом дополнительного образования может быть скорректировано количество часов на изучение разделов, тем в зависимости от уровня развития детей и усвоения ими материала.

Целью рабочей программы «Мир вокруг нас» является социализация и адаптация личности ребёнка с ограниченными возможностями здоровья средствами практико-ориентированной деятельности естественнонаучной направленности.

Цель реализуется через решение следующих **задач**.

Научить:

- контролировать свое физическое состояние и поведение на занятии;
- работать с учебными экспресс-лабораториями;
- безопасным приёмам использования лабораторного оборудования;
- определять основные экологические понятия: экосистема, окружающая среда, компоненты окружающей среды, факторы среды, качество окружающей среды, здоровье человека.

Сформировать:

- навыки общения;
- - общие трудовые навыки;
- - умение доводить начатое дело до конца;
- - навыки культуры поведения, в том числе в учебном диалоге.

Привить:

- - интерес к занятиям естественнонаучной направленности.

Развивающие:

Развить:

- - мелкую моторику рук;
- - внимание, сосредоточенность.

Воспитательные:

Воспитать:

- личностную ответственность;
- стремление к прекрасному;
- трудолюбие;
- аккуратность;
- дисциплинированность.

Планируемые результаты

Метапредметные результаты

Будут сформированы:

самостоятельность в приобретении новых знаний и практических умений.

У обучающихся будут развиты:

память, творческие способности, фантазия, познавательная активность; фантазия, творческое мышление.

Личностные

Будут воспитаны:

целеустремленность, усидчивость, аккуратность, трудолюбие, старательность, ответственность,

дисциплинированность;
дисциплинированность, ответственность, самоорганизацию.

Предметные результаты

Обучающиеся должны знать:

правила ТБ и ОТ;

объекты изучения биологии;

экологические проблемы: локальные, региональные и глобальные. • составляющие здорового образа жизни;

- нормальные показатели строения и функции органов и систем;
- основы оказания первой медицинской помощи;
- основы здорового питания;
- пути сохранения психического здоровья;
- правила этикета;
- основные правила «зеленого строительства»;

должен уметь:

- работать с учебными экспресс-лабораториями;
- проектировать и защищать проект;
- пользоваться садовым инвентарем и средствами индивидуальной защиты;
- ухаживать за комнатными растениями;

Должны уметь:

- оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;
- формулировать для себя новые задачи в познавательной деятельности;
- корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;

Приложение
к рабочей программе по дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе «Мир вокруг нас»
Белик Наталья Владимировна,
педагог дополнительного образования

**Календарный учебный график
(группа 1.1, 1-й год обучения, стартовый уровень сложности)**

№п/п	Месяц, дата по расписанию, время	Форма занятия	Кол- во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма аттестации/контроля
1	2	3	4	5	6	7
1.	Апрель 03.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Введение. Наука экология и ее задачи	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
2.	Апрель 10.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Если посмотреть вокруг. Стороны света. Компас.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
3.	Апрель 17.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	. Столица нашей Родины – Москва.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
4.	Апрель 24.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Космическое путешествие. Теория. Путешествие в космос. Строение солнечной системы.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
5.	Май 8.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Виртуальный семейный альбом- презентацию «У меня ты, Россия, как сердце, одна!»..	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
6.	Май 15.05.2026 15.30-16.35	Экскурсия	2	Сезонные изменения в природе.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Практический опрос, игра, викторина
7.	Май 22.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Зеленая лаборатория кислорода.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
8.	Май 29.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Мини-проект «Зеленые легкие планеты».	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Итоговая аттестация. Защита мини-проекта «Зелёные лёгкие планеты». Анкетирование родителей обучающегося.
Итого			16			

Приложение
к рабочей программе по дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе «Мир вокруг нас»
Белик Наталья Владимировна,
педагог дополнительного образования

Календарный учебный график
(группа 1.2, 1-й год обучения, стартовый уровень сложности)

№п/п	Месяц, дата по расписанию, время	Форма занятия	Кол- во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма аттестации/контроля
1	2	3	4	5	6	7
9.	Апрель 06.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Введение. Наука экология и ее задачи	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
10.	Апрель 13.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Если посмотреть вокруг. Стороны света. Компас.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
11.	Апрель 20.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	. Столица нашей Родины – Москва.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
12.	Апрель 27.04.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Космическое путешествие. Теория. Путешествие в космос. Строение солнечной системы.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
13.	Май 4.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Виртуальный семейный альбом- презентацию «У меня ты, Россия, как сердце, одна!»..	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
14.	Май 11.05.2026 15.30-16.35	Экскурсия	2	Сезонные изменения в природе.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Практический опрос, игра, викторина
15.	Май 4.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Зеленая лаборатория кислорода.	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Текущий контроль: контроль выполнения практических работ
16.	Май 11.05.2026 15.30-16.35	Практическая работа	2	Мини-проект «Зеленые легкие планеты».	ТОЦО, ул. Бундурина, 56	Итоговая аттестация. Защита мини-проекта «Зелёные лёгкие планеты». Анкетирование родителей обучающегося.
Итого			16			