

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ
СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ «ОРИОН»
(ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион»)

РАССМОТРЕНО
на заседании
Экспертного совета
ГАУ ДО ВО «Региональный центр»
«Орион»
Протокол № 8
от «03» декабря 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГАУ ДО ВО «Региональный центр»
«Орион»
Н.Н. Голева



«Навигация»

дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа
(с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

Направленность: социально-гуманитарная
Профиль: безопасность жизнедеятельности
Тип программы: модифицированная
Возраст участников программы: 12 – 17 лет
Срок реализации программы: 18 часов
Уровень освоения: стартовый

г. Воронеж, 2020 г.

С каждым годом сложившаяся социально-экономическая и экологическая обстановка вызывает всё большее беспокойство у людей всей планеты. Современные тенденции жизни общества вызывают необходимость обеспечения безопасной жизнедеятельности детей. Современные тенденции жизни общества вызывают необходимость обеспечения безопасной жизнедеятельности детей. Они легко справляются со сложной электронной техникой, но не могут применить простые жизненные навыки. Большую роль в решении этой проблемы играет организация работы по формированию представлений о правилах безопасного поведения.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая модифицированной программы социально-гуманитарной направленности «Навигация» предполагает решение важнейшей социально-педагогической задачи – воспитать у ребенка навыки адекватного поведения в различных неожиданных ситуациях. Содержание данной программы становится все более актуальным в наше время. Безопасный и здоровый образ жизни – это не просто сумма усвоенных знаний, а стиль жизни, адекватное поведение в различных, в том числе и неожиданных ситуациях. Главной задачей программы является развитие у детей ответственности за свое поведение.

Программа реализуется с применением дистанционных образовательных технологий.

Актуальность программы «Навигация» состоит в том, что она позволяет учащимся определить сферу своих интересов, освоить новые приемы и методы, выбрать направление для дальнейшего углубленного изучения по базовым и продвинутым программам дополнительного образования.

Цель программы: формирование у детей знаний и навыков ориентирования и навигации в различных условиях.

Программа рассчитана на 18 часов, срок реализации составляет полгода.

Состав группы: постоянный, разновозрастный

Возраст обучающихся: 12-17 лет

Форма занятий: индивидуально-групповая.

Количество обучающихся: 50 человек.

Количество занятий: 1 раз в неделю по 1 академическому часу – 45 мин.

Особенностью организации образовательного процесса является то, что программа состоит из учебных модулей, каждый из которых посвящен отдельной теме. Так как программа реализуется в дистанционном формате, то учебный материал будет доступен в любое время, пока срок реализации программы не завершится.

Внутри каждого модуля есть:

-учебные материалы (видео, презентации) с кратким конспектом, где обсуждается теория и разбираются примеры решения задач;

-упражнения с автоматической проверкой, позволяющие понять, как усвоена теория;

-задачи для самостоятельного решения, которые не учитываются в прогрессе и не идут в зачет по модулю, но позволяют качественно повысить свой уровень.

К концу освоения программы учащиеся **должны знать:**

-основные составляющие ориентирования и навигации, их влияние на безопасность жизнедеятельности личности;

-потенциальные опасности.

Учащиеся **должны уметь:**

-использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни;

-ориентироваться на любой местности;

-определять свое местонахождение;

-двигаться по карте;

-пользоваться электронными картографическими серверами.

**Учебно-тематический план дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программы
«Навигация»**

№	Наименование темы	Количество часов		
		всего	теория	практика
1	Вводное занятие: ориентирование и навигация. Входной контроль.	1	1	-
2	Ориентирование во времени.	4	-	4
3	Ориентирование в условиях изменений погоды.	2	-	2
4	Карты, используемые для ориентирования.	2	-	2
5	Движение по карте.	2	-	2
6	Определение местонахождения.	1	-	1
7	Электронные картографические сервисы (компьютер).	5	-	5
8	Зачет	1	1	-
ИТОГО:		18	2	16