

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

СМОЛЕНСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА»



ПРИНЯТА

на заседании педагогического совета
СОГБУДО «Центр развития
творчества детей и юношества»
Протокол № 5 от 31.08.2026

УТВЕРЖДАЮ

Директор СОГБУДО «Центр развития
творчества детей и юношества»
О.М. Агеева
31.08.2026



Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая

ПРОГРАММА

технической направленности

"Картинг"

Возраст обучающихся: 7-15 лет

Сроки реализации: 2 года

Разработчики:

ПАЛАГНЮК Татьяна Эдуардовна,
методист;

ХУДОЛЕЕВА Марина Сергеевна,
педагог дополнительного образования



СОГЛАСОВАНО

Директор МБОУ Пригорская СШ
Е.Н. Цемерова
2026 г.

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеразвивающая программа «Картинг» соответствует технической направленности.

При разработке программы учтены требования следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Концепция развития дополнительного образования детей в РФ до 2030 года (Распоряжение правительства РФ от 31.03.2022 г. № 678-р);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 27.07.2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Письмо Минобрнауки России от 18.11.2015 г. № 09-3242 « О направлении информации» (с приложением «Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»;
- Устав СОГБУДО «Центр развития творчества детей и юношества»;
- Локальные нормативные СОГБУДО «Центр развития творчества детей и юношества».

Цель программы: раскрытие индивидуальных возможностей и технических способностей детей, формирование профессионального самоопределения, подведение наиболее одаренных обучающихся к высоким профессиональным достижениям в плане моделирования, конструирования, ремонта и управления автомобилями.

Задачи:

- давать обучающимся основные сведения по конструированию моделей машин, радиоуправляемому автомоделизму;
- учить приемам и технологиям правильного изготовления и испытания различных категорий радиоуправляемых автомоделей;
- формировать трудовые навыки и их постепенно совершенствовать;
- учить культуре графического изображения и чтения графической информации;
- обучать обучающихся приемам работы с различными инструментами и приспособлениями;
- формировать представления о свойствах различных материалов.
- развивать мотивацию к техническому творчеству;
- развивать творческое мышление;
- развивать воображение и эстетический вкус.
- воспитывать чувство уверенности, искоренять комплекс неполноценности («не могу», «не умею», «у меня не получается»);
- воспитывать настойчивость и упорство в достижении поставленной цели;
- воспитывать ответственность за свои слова и поступки;
- прививать общечеловеческие моральные ценности.

Актуальность программы «Картинг» состоит в том, что она направлена на получение обучающимися знаний в области конструирования и нацеливает детей на осознанный выбор профессии, связанный с техникой: инженер-конструктор, инженер-технолог, проектировщик.

Педагогическая целесообразность программы объясняется возрастающим интересом детей и подростков к технике, техническому моделированию, появлению новых информационных технологий, активизации спортивно-соревновательной деятельности, воспитанием у обучающихся трудолюбия, настойчивости в достижении намеченной цели.

Формы и методы обучения

В программе особое место отведено следующим формам обучения: практическая работа, тестовое задание, беседа, соревнования на муниципальном уровне, региональном, всероссийском.

Основными методами работы с обучающимися являются следующие:

- методы обучения: монологический, диалогический, алгоритмический, показательный, эвристический;
- методы преподавания: объяснительный, информационно-сообщающий, иллюстративный;
- методы учения: репродуктивный, исполнительский, частично-поисковый, проблемный;
- методы воспитания: убеждения, упражнения, личный пример.

Применяются современные образовательные технологии: игровая, проектная, интерактивная, развивающего обучения, здоровьесбережения.

Возраст обучающихся по программе - от 7 до 15 лет.

Дополнительная общеразвивающая программа реализуется в очной форме. Деятельность по программе осуществляется по группам.

Программа рассчитана на 2 год обучения, 152 и 228 часов для первого и второго года соответственно. Занятия проводятся два раза в неделю. Продолжительность занятий – 2 часа по 40 минут, с перерывом между ними 10 минут. (первый год обучения) и 3 или 2 часа по 40 минут, с перерывом между ними 10 минут (2 год обучения)

Формами определения итогов реализации программы являются соревнования, практические работы, тестирования.

Формами (методами) определения результативности программы является педагогическое наблюдение, анализ результатов диагностических заданий, анкетирования, тестирования, опросов, участия в мероприятиях и пр.).

Сроки проведения промежуточной аттестации (декабрь, ежегодно), итоговой аттестации – май (ежегодно).

Учебный план первого года обучения

№	Тема	Количество часов			Форма контроля
		теория	практика	всего	
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	2	-	2	Собеседование

	Знакомство с программой				
2	История развития автомобилестроения и автоконструирования	2	2	4	Доклад
3	Общее устройство автомобиля	3	4	7	Собеседование
4	Требования к самодельной технике. Выбор объекта конструирования	2	3	5	Собеседование
5	Двигатели для автоконструкторских работ	5	5	10	Практическая работа
6	Конструирование и изготовление мини-автомобиля	10	10	20	Практическая работа
7	Испытания, доработка техники	7	15	22	Практическая работа
8	Техника вождения, испытание на трассе	5	15	20	Практическая работа
9	Правила дорожного движения	10	3	13	Тестирование
10	Подготовка к соревнованиям, показательным выступлениям, выставкам	2	10	12	Практическая работа
11	Соревнования, показательные выступления	5	15	20	Практическая работа
12	Экскурсии, походы	1	7	8	Практическая работа
13	Заключительное занятие, подведение итогов	4	2	6	Собеседование
ИТОГО		51	101	152	

Содержание программы 1 года обучения

1. Вводное занятие Знакомство с учебной группой. Цели и задачи творческого объединения. Техника безопасности при выполнении работ и обращении с инструментами.

2. История развития автомобилестроения и автоконструирования. Виды автотранспорта. Чемпионы и призеры российских и мировых соревнований.

Практическая работа: викторина по истории развития

автомобилестроения.

3. *Общее устройство автомобиля* Основные части автомобиля, их назначение, расположение, взаимодействие. Рамы, двигатели, узлы трансмиссии, колеса, механизмы управления.

Практическая работа: чистка и смазка основных узлов двигателя.

4. *Требования к самодельной технике, выбор объекта конструирования.* Практическая работа: выбор рамы списанного карта, подготовка необходимых материалов.

5. *Двигатели для автоконструкторских работ.* Принцип работы двухтактного двигателя. Определение такта. Двухтактный рабочий цикл. Фазы газораспределения. Кривошипно-шатунный механизм, его назначение и работа. Система электрооборудования, зажигание, магнето, свечи, опережение зажигания. Система питания. Карбюратор, его устройство и работа.

Практическая работа: сборка и разборка двигателя. Изготовление прокладок картера. Установка опережения зажигания. Разборка и сборка карбюратора.

6. *Конструирование и изготовление мини-автомобиля.* Подготовка чертежей-спарки. Расчет на прочность при вождении с двумя водителями. Оборудование дублированных механизмов управления, установка второго сидения. Оборудование системы экстренной остановки двигателя. Переоборудование механизмов крепления двигателя. Обслуживание объекта коллективной работы.

Практическая работа.

7. *Испытание, доработка техники.* Пробные испытания, выявление недостатков, изъянов. Устранение их, доработка узлов.

Практическая работа: работа по устранению недостатков и доработка узлов мини-автомобиля.

8. *Техника вождения, испытание на трассе).* Вводный инструктаж, ознакомление с последовательностью проезда трассы по разметке. Специальная физическая подготовка. Первая доврачебная помощь.

Практическая работа: выполнение упражнений по вождению карта:

- 1) посадка водителя, освоение правильного положения рук на руле;
- 2) пуск двигателя, отработка начала движения с места и торможения;
- 3) переключение передач;
- 4) движение на первой передаче;
- 5) разгон по прямой;
- 6) отработка техники старта;
- 7) прохождение прямых на максимальной скорости.

9. *Правила дорожного движения).* Разметка проезжей части. Указатели, их назначение и действие. Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Сигналы светофоров и регулировщиков. Дорожные знаки, их назначение и классификация.

Практическая работа: зачеты по правилам дорожного движения.

10. Подготовка к соревнованиям, показательным выступлениям, выставкам. Техника безопасности, обращение с ГСМ. Правила расчета на прочность узлов ходовой части, усовершенствование конструкции зажигания. Анализ современных конструкций двигателей.

Практическая работа: работа по усилению и улучшению механизма сцепления, обкатка, отладка, регулировка.

11. Соревнования, показательные выступления). Движение и маневрирование по площадке. Оборудование для фигурного вождения. Техника преодоления трассы с поворотами различного радиуса и направления. Способы и методы обгона на трассе. Особенности зимних гонок. Техника и тактика старта, обгона и финиша. Выбор места после старта.

Практическая работа: подготовка и участие в соревнованиях, в судействе.

12. Экскурсии, походы. Посещение музеев, выставок, соревнований.

13. Заключительное занятие Подведение итогов работы за год. Выступление обучающихся и гостей. Награждение активных обучающихся. Рекомендации по работе в летний период.

Учебный план 2 года обучения

№ п/п	Тема	количество часов			Формы контроля
		теория	практика	всего	
1.	Вводное занятие. Техника безопасности. Знакомство с программой.	2	-	2	Собеседование
2.	Общее устройство автомобиля и карта	1	4	5	Практическое занятие
3.	Устройство двухтактного двигателя и систем карта	5	6	11	Практическое занятие
4.	Способы форсирования двигателя	2	10	12	Практическое занятие
5.	Подготовка карта к соревнованиям	7	25	32	Практическое занятие
6.	Техника вождения карта, тренировки	10	65	75	Практическое занятие
7.	Соревнования, показательные выступления	5	10	15	Практическое занятие
8.	Техническое	5	35	40	Практическое

	обслуживание, ремонт, регулировка систем карта				занятие
9.	Изучение правил дорожного движения	2	4	6	Тестирование
10.	Экскурсии, походы	2	10	12	Практическое занятие
11.	Изготовление наглядных учебных пособий, оборудование учебного класса	2	10	12	Практическое занятие
12.	Заключительное занятие. Подведение итогов	2	6	8	Собеседование, практическое занятие
ИТОГО		45	183	228	

Содержание программы 2 года обучения

1 Вводное занятие (2 ч). Цели и задачи творческого объединения. Техника безопасности при выполнении работ и обращении с инструментами. Обращение с ГСМ, правила их слива, хранения и транспортировки. Правила организации соревнований по картингу, судейство соревнований.

2.Общие устройства автомобиля и карта (5 ч). Основные узлы, их назначение и устройство. Изучение систем карта, их назначение, устройство, регулировка.

Практическая работа: сборка, разборка, регулировка систем карта, переоборудование карта.

3.Устройство двухтактного двигателя и систем карта (11 ч). Типы двигателей. Способы обнаружения и устранения неисправностей в двигателе. Фазы газораспределения. Технология ремонта кривошипно-шатунного механизма. Правила ремонта коробки передач, регулировки приборов зажигания и подборка запасных свечей. Правила разборки, сборки и регулировки карбюратора.

Практическая работа: сборка и разборка двигателя, коробки передач. Регулировка зажигания и установка свечей. Разборка и сборка карбюратора.

4.Способы форсирования двигателя (12 ч). Общее понятие о форсировке двухтактного двигателя. Анализ современных конструкций двигателей. Правила расчета на прочность основных узлов и деталей двигателя. Форсировка агрегатов и механизмов.

Практическая работа: изменение степени сжатия камер сгорания головки цилиндра. Сборка двигателя, обкатка, отладка, усовершенствование конструкции системы зажигания.

5.Подготовка картов к соревнованию (32 ч). Соблюдение техники безопасности при обращении с инструментами во время работы. Обращение с ГСМ. Правила расчета на прочность узлов ходовой части. Подготовка

трассы к соревнованиям. Требования, предъявляемые к участникам соревнований.

Практическая работа: подготовка и технический осмотр карта. Заправка ГСМ.

6.Техника вождения карта, тренировки (75 ч). Вводный инструктаж. Управление карта в сложных условиях, оптимальный путь прохождения трассы. Техника старта, прохождение поворотов без заносов. Техника торможения. Особенности зимних гонок.

Практическая работа: выполнение упражнений по вождению карта.

7.Соревнования, показательные выступления (15 ч). Движение и маневрирование по площадке. Оборудование для фигурного вождения. Техника преодоления трассы с поворотами различного радиуса и направления. Способы и методы обгона на трассе. Особенности зимних гонок. Техника и тактика старта, обгона и финиша. Выбор места после старта.

Практическая работа: подготовка и участие в соревнованиях, в судействе.

8.Техническое обслуживание, ремонт и регулировка систем карта (40 ч). Техническое обслуживание, ремонт и регулировка двигателя (кривошипно-шатунный механизм, механизм газораспределения, системы питания, зажигания, смазки), узлов трансмиссии и механизмов управления.

Практическая работа: выполнение вышеперечисленных ремонтных работ.

9.Правила дорожного движения (6 ч). Служба ГИБДД. Разметка, указатели, знаки светофора, их назначение и действие. Общие обязанности водителя, требования к водителю, документы водителя, общие обязанности пешеходов.

Практическая работа: зачеты по правилам дорожного движения.

10.Экскурсии, походы (12 ч). Посещение музеев, выставок, соревнований.

11.Изготовление наглядных пособий, оборудование учебного класса (12 ч). Классификация наглядных пособий. Викторины и настольные игры, повышающие усвоение знаний обучающихся.

Практическая работа: проектирование, конструирование и изготовление наглядных учебных пособий.

12.Заключительное занятие (6ч). Подведение итогов за год. Выступление обучающихся и гостей, награждение активных обучающихся. Рекомендации по работе в летний период.

Календарный учебный график на 2026-2027 год

Первый год обучения

№ п/п	Дата	Тема занятия	Кол-во часов	Форма аттестация
1.	02 сент	Цели и задачи творческого объединения «Картинг». Техника безопасности	2	Беседа
2.	04 сент	История развития автомобиля и автоспорта.	2	Беседа
3.	09 сент	История автоспорта. Виды автоспорта. Чемпионы автоспорта.	2	Доклад
4.	11 сент	Общее устройство карта. Карто-гоночный автомобиль	2	Доклад
5.	16 сент	Основные узлы карта, их устройство.	2	Доклад
6.	18 сент	Рамы, двигатели карта. Показательные выступления	2	Практическая работа
7.	23 сент	Механизмы управления.	2	Беседа
8.	25 сент	Ходовая часть, силовая передача. Входная аттестация	2	Практическая работа
9.	30 сент	Тормозная система карта. Учебное вождение	2	Практ. работа
10.	02 окт	Техническое обслуживание, чистка, смазка.	2	Практ. работа
11.	07 окт	Принцип работы двухтактного двигателя. Общее устройство.	2	Практ. работа
12.	09 окт	Назначение, устройство кривошипно-шатунного механизма	2	Беседа
13.	14 окт	Электрооборудование карта	2	Опрос
14.	16 окт	Электрооборудование. Генератор, назначение, устройство	2	Практ. работа
15.	21 окт	Ремонт генератора. Регулировка зажигания. Учебное вождение	2	Практ. работа
16.	23 окт	Регулировка зажигания. Учебное вождение	2	Практ. работа
17.	28 окт	Система питания. Учебное вождение.	2	Практ. работа
18.	30 окт	Карбюратор, назначение, устройство. Учебное вождение.	2	Практ. работа
19.	06 ноя	Регулировка карбюратора. Учебное вождение.	2	Практ. работа
20.	11 ноя	Техника безопасности при вождении карта	2	Практ. работа
21.	13 ноя	Запуск двигателя, техника переключения.	2	Практ. работа
22.	18 ноя	Ремонт, техобслуживание двигателя. Показательные выступления	2	Практ. работа
23.	20 ноя	Ремонт, техобслуживание карта	2	Практ. работа
24.	25 ноя	Зажигание, регулировка, учебное вождение.	2	Практ. работа
25.	27 ноя	Техобслуживание ходовой части. Учебное вождение	2	Практ. работа
26.	02 дек	Карбюратор, назначение, устройство	2	Практ. работа
27.	04 дек	Техника управления картом зимой. Учебное вождение.	2	Практ. работа
28.	09 дек	Техника управления картом зимой. Учебное вождение	2	Практ. работа
29.	11 дек	Способы борьбы с заносом. Учебное вождение.	2	Практ. работа
30.	16 дек	Техника прохождения поворотов. Учебное вождение карта	2	Практ. работа
31.	18 дек	Техническое обслуживание двигателя.	2	Практ. работа

32.	23 дек	Промежуточная аттестация .«ТО ходовой части»	2	Тестирование
33.	25 дек	Техническое обслуживание ходовой части	2	Практ. работа
34.	30 дек	Учебное вождение. Особенности зимнего вождения.	2	Практ. работа
35.	13 янв	Техническое обслуживание тормозной системы. ТБ	2	Практ. работа
36.	15 янв	Техника вождения на прямых участках и виражах.	2	Практ. работа
37.	20 янв	Правила проведения соревнований по картингу.	2	Беседа
38.	22 янв	ТБ при проведении зимних соревнований.	2	Практ. работа
39.	27 янв	Классификация соревнований. Учебное вождение.	2	Практ. работа
40.	29 янв	Соревнования по фигурному вождению.	2	Практ. работа
41.	03 фев	Правила дорожного движения.	2	Опрос
42.	05 фев	Техобслуживание. Правила дорожного движения.	2	Опрос
43.	10 фев	Подготовка к соревнованиям.	2	Практ. работа
44.	12 фев	Техника вождения на прямых участках.	2	Практ. работа
45.	17 фев	Техника прохождения виражей. Учебное вождение.	2	Практ. работа
46.	19 фев	Техника борьбы с заносом. Учебное вождение.	2	Практ. работа
47.	24 фев	Соревнования.	2	Соревнования
48.	26 фев	ТО. Правила дорожного движения	2	Практ. работа
49.	03 мар	ТО ходовой части карта.	2	Практ. работа
50.	05 мар	Правила дорожного движения. Учебное вождение.	2	Практ. работа
51.	10 мар	Техника вождения на прямых участках. Учебное вождение		Практ. работа
52.	12 мар	Техническое обслуживание ходовой части карта.	2	Практ. работа
53.	17 мар	Учебное вождение. Фигурное вождение	2	Практ. работа
54.	19 мар	Техника вождения. Преодоление препятствий-триал.	2	Практ. работа
55.	24 мар	Техническое обслуживание ходовой части.	2	Практ. работа
56.	26 мар	Техническое обслуживание ходовой части. Учебное вождение.	2	Практ. работа
57.	31мар	Карбюратор, устройство, назначение. Вождение	2	Практ. работа
58.	02 апр	Регулировка карбюратора. Испытания	2	Практ. работа
59.	07 апр	Генератор: назначение, устройство. Вождение	2	Практ. работа
60.	09 апр	Генератор, регулировка зажигания. Вождение.	2	Практ. работа
61.	14 апр	Система питания карбюратора.	2	Практ. работа
62.	16 апр	Система питания карбюратора.	2	Практ. работа
63.	21 апр	Учебное вождение карта.	2	Соревнования
64.	23 апр	Учебное вождение карта.	2	Практ. работа
65.	28 апр	Учебное вождение. Триал– преодоление препятствий	2	Практ. работа
66.	30 апр	ТО ходовой части. Вождение	2	Практ. работа
67.	05 май	Учебное вождение, переключение передач.	2	Практ. работа
68.	07 май	Учебное вождение карта.	2	Практ. работа
69.	12май	Учебное вождение карта.	2	Соревнования
70.	14 май	ТБ при проведении соревнований. Вождение.	2	Практ. работа

		Дорожные знаки		
71.	19 май	Изготовление наглядных пособий.	2	Практ. работа
72.	21 май	Соревнования. Итоговая аттестация.	2	Соревнования
73.	26 май	Изготовление наглядных пособий	2	Практ. работа
74.	28 май	Подведение итогов. Награждение.	2	Беседа

Планируемые результаты

Предполагаемые результаты **1 года обучения:**

Обучающиеся должны знать:

- названия и назначение инструментов и правила безопасной работы с ними;

- свойства различных материалов;
- основные понятия и термины по пройденным разделам;
- приемы разметки;
- технологию изготовления моделей.

Обучающиеся должны уметь:

- умело организовать рабочее место;
- пользоваться различными материалами и инструментами;
- вносить изменения в конструкцию изделий с целью их усовершенствования;
- создавать модели машин по собственному замыслу.

Предполагаемые результаты **2 года обучения:**

Обучающиеся должны знать:

- правила техники безопасности при работе горюче-смазочными материалами, электрооборудованием, правила оказания первой врачебной помощи;

- основные системы микроавтомобиля;
- устройство двух- и четырехтактного карбюраторного двигателя;
- общее представление о работе основных систем двигателя;
- электрооборудование микроавтомобиля
- ходовую часть микроавтомобиля;
- правила участия в соревнованиях по картингу.

Обучающиеся должны уметь:

- выполнять работы на сверлильном станке;
- производить техническое обслуживание микроавтомобиля;
- исправлять основные неисправности в системе;
- управлять микроавтомобилем в условиях спортивных соревнований (фигурное вождение, движение по трассе с большим количеством машин).

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

Цель: развитие личности, самоопределение и социализация детей на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и право- порядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде (Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ст. 2, п. 2).

Задачами воспитания по программе являются:

- воспитывать чувство уверенности, («я могу», «я умею», «у меня получается»);
- воспитывать настойчивость и упорство в достижении поставленной цели;
- воспитывать ответственность за свои слова и поступки;
- воспитывать интерес к технической деятельности
- воспитывать уважение к российским достижениям в технике;
- прививать общечеловеческие моральные ценности.

Основные целевые ориентиры воспитания:

- проявление интереса к технической деятельности, истории техники в России и мире, к достижениям российской и мировой технической мысли;
- понимание значения техники в жизни российского общества, интереса к личностям конструкторов, организаторов производства; ценностей авторства и участия в техническом творчестве;
- проявление навыков определения достоверности и этики технических идей;
- проявление правильного отношения к влиянию технических процессов на природу; ценностей технической безопасности и контроля;
- проявление правильного отношения к угрозам технического прогресса, к проблемам связей технологического развития России и своего региона;
- проявление уважения к достижениям в технике своих земляков; воли, упорства, дисциплинированности в реализации проектов;
- проявление опыта участия в технических проектах и их оценки.

Календарный план воспитательных мероприятий:

02.09.2026	«День солидарности в борьбе с терроризмом» (беседа)
25.09.2026	«Смоленск наш славный» (урок мужества)
16.10.2026	«ПДД знай и соблюдай!» (игра-викторина)
06.11.2026	«День народного единства» (игра-викторина)
12.12.2026	«День Конституции» (беседа)

30.12.2026	«Праздник к нам приходит» (праздничная игра)
27.01.2027	«Освобождения Ленинграда от фашисткой блокады» (урок мужества)
24.02.2027	«День Защитника Отечества» (игра-соревнование)
05.03.2027	«Международный женский день» (беседа)
07.04.2027	«Здоровье – главная ценность человека» (игра-соревнование)
14.04.2027	«День космонавтики» (беседа)
07.05.2027	«Этот День Победы...» (урок мужества)

Литература

1. Рихтер Т. Картинг. Перевод с польского.–М. :Машиностроение, 1988
2. Тодоров М. Р. Картинг.–М.:Издательство ДОСААФ,1989
3. Тур Е.Я. Устройство автомобиля.–М.:Машиностроение,1990
4. Феценко В.Н.Токарная обработка.М.:Высшая школа,1990
5. Илюхин А.А. Технические виды спорта. Примерная программа спортивной подготовки для ДЮСТШ и СДЮСТШ. – М.: 2007
10. Шестаков М.П. Использование стабилотрии в спорте. Монография. – М.: ТВТ Дивизион, 2007
11. Быстрее ветра. – Перекресток, 2009
12. Подольский М. Картинг–это круто! Наука и жизнь.–М.:2008

Интернет–ресурсы

1. Все о картинге kartingzone.com Сайт <http://www.kartingzone.com/>
2. Afkart: все для картинга. – Сайт <http://www.rartinga.net.ru/>
3. Go-KARTING: всегда вперед! – Сайт <http://www.afkart.ru/>
4. Kartclub.info: все о картинге – Сайт <http://www.kartclub.info/>
5. Все о картинге. – Сайт <http://www.bertal.narod.ru/>