

### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЁЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

# "ITCKATEMINS HAYK "ITCKATEALS"

http://crimea-man.ru

### ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ "МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК "ИСКАТЕЛЬ"







Функционирует с 1927 года с 1927 по 1984 гг. – Станция юных техников

с 1984 по 2004 гг. – Крымский республиканский учебноисследовательский центр учащейся молодежи

С 2004 года — Республиканское внешкольное учебное заведение «Малая академия наук учащейся молодежи Автономной Республики Крым «Искатель»

# Республиканские соревнования по авиамодельному спорту

Участники соревнований - учащиеся 1 — 11 классов. В соревнованиях принимают участие около 130 учащихся (6-9 команд из городов Крыма). В учебном году проводятся 4 соревнования по авиамодельному спорту по 21 классу моделей (радиоуправляемые модели, схематические, модели свободного полёта и комнатные модели).









### Республиканские соревнования по судомодельному спорту

Участники соревнований - учащиеся 1 – 11 классов.

В соревнованиях принимают участие около 80 учащихся (8-10 команд из городов Крыма).

В учебном году проводятся 4 соревнования судомодельному спорту по 17 классам (радиоуправляемые яхты, скоростные, модели до 600 мм).

ПО моделей радиоуправляемые















# Республиканские соревнования по автотрассовому моделизму

Участники соревнований - учащиеся 2 – 11 классов. В соревнованиях принимают участие около 40 учащихся. В год проводится 2 соревнования в 2 этапа по 4-м классам моделей



## Крымское первенство по спортивной радиопеленгации

Участники соревнований - учащиеся 1 — 11 классов. В соревнованиях принимают участие около 70 учащихся (8 команд из городов Крыма). Соревнования проводятся по 2-м диапазонам (4 возрастные группы)







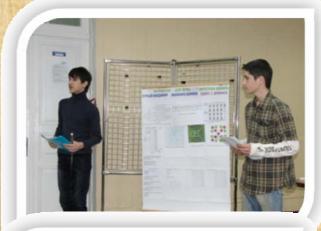


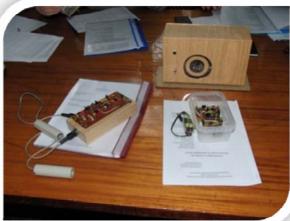
# Крымский конкурс по радиоэлектронному конструированию

Участники соревнований - учащиеся 4 — 11 классов. В соревнованиях принимают участие около 30 учащихся (11 команд из городов Крыма). В год проводится 1 соревнование по 2-м категориям (младшая и старшая)











# Республиканские соревнования по начальному техническому моделированию для учащихся младшего школьного возраста



### Республиканские выставки

Участники выставок - учащиеся 1 – 11 классов. В выставках принимают участие около 400 учащихся из городов Крыма. В год проводится 3 выставки - выставка работ кружков по начальному техническому моделированию, выставка - конкурс технического творчества "Наш поиск и творчество - тебе, Родина!", выставка - конкурс декоративно прикладного творчества и изобразительного искусства «Знай и люби свой край»









### РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС-ЗАЩИТА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ УЧАЩИХСЯ-ЧЛЕНОВ МАН «ИСКАТЕЛЬ»



Различные всероссийские конкурсы и фестивали



### П этап

республиканский этап более 300 учащихся-членов МАН из всех регионов Крыма



### Іэтап

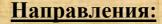
не менее 900 учащихся из 25 регионов Республики Крым по 12 направлениям

## Республиканский конкурс-защита научноисследовательских работ учащихся-членов МАН «Искатель»

Возраст участников 8-11 класс, более 500 школьников со всех регионов Крыма







- ✓ Математика, прикладная математика, математическое моделирование.
- ✓ Экономика.
- ✓ Теоретическая и экспериментальная физика.
- ✓ Астрономия, космонавтика.
- ✓ Информатика и программирование.
- ✓ Научно-техническое творчество.
- √ Языкознание и литературоведение.
- ✓ Гуманитарные науки.
- ✓ Фольклористика и искусствоведение.

## Система МАН включает 10 отделений (40 секций)



Технических наук

- ▶Технологические процессы и перспективные технологии
- > Электроника и приборостроение
- **≻**Материалознание
- >Машиностроение и робототехника
- ≻Информационно-телекоммуникационные системы и технологии
- **≻Экологически безопасные технологии и** ресурсосохранение
- >Научно-техническое творчество и изобретательство

Компьютерных наук

- >Компьютерные системы и сети
- ≻Безопасность информационных и телекоммуникационных систем
- ≻Информационные системы, базы данных и системы искусственного интеллекта
- ≻Internet-технологии и WEB дизайн
- ≻Мультимедийные системы, учебные и игровые программы

# Система МАН включает 10 отделений (40 секций)



Математики



Математика; прикладная математика; математическое моделирование.

Физики и астрономии



Теоретическая физика; экспериментальная физика; астрономия и астрофизика; аэрофизика и космические исследования.

Экономики



Теоретическая физика; экспериментальная физика; астрономия и астрофизика; аэрофизика и космические исследования.

Гуманитарное



Философия, социология, правоведение, религиоведение, педагогика, журналистика, фото и экранное творчество.

Фольклористика и и искусствоведени

Фольклористика, искусствознание, литературное творчество.

### Крымский конкурс исследовательских работ и проектов учащихся младшего школьного возраста «Я – исследователь»



### Возраст участников 1-4 класс



### Направления:

- ✓ науки о природе (природоведение, общее землеведение, физическая география);
- ✓ науки об обществе и человеке (история развития общества, науки и техники);
- ✓ математические, физические и химические науки;
- √астрономия и устройство Вселенной;
- ✓ техника и технологии;
- ✓информатика.

# КРЫМСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ И ПРОЕКТОВ УЧАЩИХСЯ СРЕДНЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА «ШАГ В НАУКУ»



### Возраст участников 5 - 8 класс



- ✓ Человек и природа (природоведение, физика).
- ✓ Математические фантазии (авторские логические игры, головоломки, кроссворды, ребусы, задачи, математические сказки и т.д. по темам, которые не изучаются в школе).
- ✓ Техническое моделирование и изобретательство (робототехника, радиоэлектроника, авто-, судо- и авиамоделизм).
- ✓ Компьютерные технологии (игры, сайты, клипы, программы, презентации и т.п.).
- ✓ Астрономия, космонавтика (наблюдения, задачи, исследования, заметки и т.п.).

# Итоговая научно-практическая конференция отделений «МАН «Искатель»



### Возраст участников 8-10 класс



#### Направления:

- ✓ Математика (стендовый доклад).
- ✓ Прикладная математика (стендовый доклад).
- ✓ Экономика (математические методы в экономике, история экономики)
- ✓ Физика (теоретическая).
- ✓ Физика (прикладные исследования, авторские изобретения).
- ✓ Астрономия, космонавтика.
- ✓ Информатика и программирование.
- **✓** Научно-техническое творчество.
- √ Языкознание и литературоведение.
- ✓ Гуманитарные науки.

## Профильная оздоровительная лагерная смена «МАН Искатель»







#### Дополнительные образовательные программы:

- ✓ Лекционный блок (математика, физика, информатика, экономика, астрономия, русский язык и литература, фото- и видеотворчество).
- ✓ Дни секций и отделений.
- ✓ Пресс-конференции с учёными.
- ✓ Дебаты между отрядами.
- ✓ Научный слэм.
- √ Конкурс мановской песни.

✓ Выборы вице-президента МАН







## МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК «Искатель»

образовательная система, которая обеспечивает организацию и координацию научно-исследовательской деятельности учащихся, создает условия для их интеллектуального, духовного, творческого развития и профессионального самоопределения, способствует наращиванию научного потенциала страны.

#### ФУНКЦИОНЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВНЕШКОЛЬНОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ

Учебные отделы

Научнотехнического творчества

Начальнотехнического моделирования

Физикоматематический

Земли и Космоса

Вычислительной техники и программирования

**Гуманитарного** образования

МАН Крыма «Искатель»

Отделение физики и

астрономии

Отделение математики

Отделение экономики

Отделение технических наук

Отделение компьютерных наук

Гуманитарное отделение

Методический отдел

Психологическая служба

Издательский отдел

Хозяйственные службы

## ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА ДЛЯ ОДАРЕННЫХ УЧАЩИХСЯ

КОМПЛЕКС ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПРЕДМЕТАМ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО И ГУМАНИТАРНОГО ЦИКЛОВ

**МАТЕМАТИКА** 

ONLINE
ЗАНЯТИЯ
И
КОНСУЛЬТАЦИИ

МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ РУКОВОДИТЕЛЯМ КРУЖКОВ

ФИЗИКА

**ЭКОНОМИКА** 

РАЗРАБОТКА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ИНТЕРАКТИВНАЯ КАРТА КРЫМА РЕГИОНАЛЬНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ МАН

ФИЛОЛОГИЯ

**ГЕНЕТИКА** 

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

ФОТО И ВИДЕО ГАЛЕРЕЯ

**ИНФОРМАТИКА** 

**АСТРОНОМИЯ** 

### ЛАБОРАТОРИЯ МЕДИАОБРАЗОВАНИЯ

Медиаклуб + открытые лектории + семинары + тренинги + творческие мастерские

Базовая программа

КУРС «МЕДИАКУЛЬТУРА»



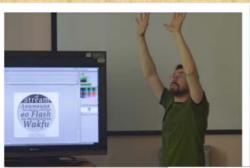
Печатная журналистика Фотожурналистика Видеожурналистика

Психо-логия

Лингвостранове дение

Дизайн и верстка

# Республиканский открытый фестиваль детского экранного творчества «МАГИЧЕСКИЙ ЭКРАН – XXI ВЕК»





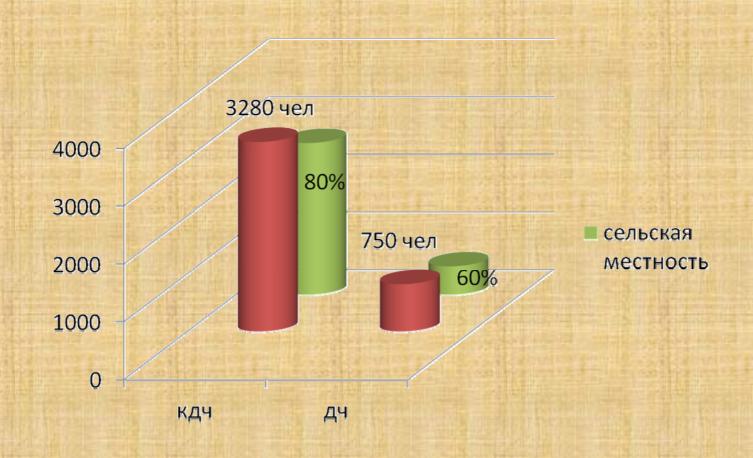


#### Номинации:

- документальный фильм;
- игровой фильм;
- научно-популярный фильм (учебный фильм);
- анимационный фильм;
- фильм о развитии научно- технического творчества;
- телепрограмма;
- фотофильм;
- буктрейлер (видеоаннотация к книге);
- тизер (рекламный видеоролик к фильму);
- музыкальный клип
- экспериментальное кино.



# Количество кандидатов в действительные члены и действительных членов МАН «Искатель» на 1 мая 2015 года



# «МАН» СЕГОДНЯ



В «МАН «Искатель» создан новый отдел отдел Малой академии наук по работе с регионами,

деятельность которого направлена в первую очередь на развитие МАНовского движения в городах и районах республики, популяризацию науки и научных исследований.

## Малая академия наук «Искатель»



- совершенствование методов поиска, развития и поддержки одаренных и талантливых учеников, 50-летний опыт научно-исследовательской деятельности школьников;
- более 40 республиканских массовых мероприятий для одаренной учащейся молодежи;
- новые образовательные проекты



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

