

Ижевский планетарий

Главная задача планетариев - популяризация астрономических и естественнонаучных знаний о Вселенной, ближнем космосе, и достижений отечественной и мировой космонавтики. Современные цифровые планетарии предоставляют возможность познакомиться с инновационными технологиями в области образовательного и игрового кино.

В Ижевском планетарии красочные познавательные фильмы в формате сферического кино и звездное небо демонстрируются по всей внутренней поверхности купола (360 град.), что обеспечивает «эффект погружения» у зрителей превращая планетарий в звездный театр. Жители города и республики смогут ознакомиться с познавательными научно-популярными программами по астрономии, космонавтике, а так же примерами лучших работ в области сферического киноискусства в России и в мире.

С целью популяризации естественно научных знаний Ижевский планетарий совместно с Ижевским астрономическим клубом (www.izhastro.ru) и обсерваторией ДТЮ при поддержке администрации города Ижевска проводит акции “Астрономия на тротуаре”, “Астрономия детям”, а так же другие интересные мероприятия в течении всего Года Космонавтики. Жители города смогут наблюдать в телескопы небесные объекты, услышать профессиональные комментарии.

Планетарий работает стационарно и по выездам, готов к ежедневному приему посетителей. Для школ действует специальное предложение. Подробнее узнать о текущей деятельности Ижевского планетария, а так же получить предварительное представление о наших программах можно на сайте www.izhsky.ru

Ижевский планетарий открыл свои двери с 10 октября 2010г.

Работа Ижевского планетария организована руководителем астрономического кружка и обсерватории г. Ижевска в период с 1990 по 2003г., а так же при активной поддержке Ижевского астроклуба.

В планетарии действует постоянная выставка астрофотографий Ижевского астроклуба, с которым Планетарий ведет тесное сотрудничество в части проведения публичных мероприятий и подготовки лекций.

С 1 июня 2011г. осуществляется продажа школьных абонементов Ижевского планетария на период 2011-2012.

В планетарии при содействии Ижевского астроклуба периодически проводятся астрономические викторины для детей младшего возраста и школьников; мастер-классы по астрофотографическим наблюдениям.

тел. (3412) 906-234

Программы Ижевского планетария

На сегодняшний день мы подготовили для Вас увлекательные научно-популярные фильмы по астрономии и космонавтике в формате сферического кино:

“В поисках края солнечной системы”

“Как Месяц к Солнцу в гости ходил”

“Удивительный телескоп”

“Владения света”

“Астрономифы”

“Астрономия”

Образовательные лекции:

«Небесный Часовой Механизм»,

“Формы в Космосе”,

“Измеряя Космос”.

Программы ориентированы на различную возрастную аудиторию. С аннотацией и видеофрагментами ко всем фильмам, а так же расписанием работы планетария можно ознакомиться на нашем сайте – www.izhsky.ru.

В 2011-2012 г. планируется подготовка и запуск новых интересных программ в области естествознания, культуры, истории, и, в первую очередь, новых астрономических фильмов и лекций.

тел. (3412) 906-234



"Астрономия"

Программа рассчитана на старшую школьную аудиторию.

Первая вышедшая в России полнокупольная образовательная программа для цифровых планетариев - "Астрономия".

Программа призвана пробудить у зрителей подлинный интерес к астрономии и возбудить любопытство школьников.



"Как Месяц к Солнцу в гости ходил"

Полнокупольный фильм для детей 5-10 лет.

Увлекательное путешествие Месяца-младца по созвездиям Зодиака в поисках Солнца. Под живописным красочным небом главного героя ждут приключения, во время которых с ним происходят удивительные превращения. Сюжет составлен по мотивам албанской народной сказки.



"Владения света"

Программа пользуется успехом как у детей так и взрослых.

"Владения Света" предлагают нам общаться с космосом на языке музыки, поэзии и невероятно красивых картин. Это удивительное шоу, позволит Вам заглянуть в далекое прошлое и проследить за рождением вселенной и жизни на Земле. От большого взрыва до наших дней. Философский подход к истокам пространства и нашей жизни. "Владения Света" превзошло все другие шоу по тому количеству премий и наград, которое оно собирало с момента своей премьеры, до сегодняшнего дня.

тел. (3412) 906-234



"Астрономифы"

Программа подходит для школьников всех возрастов, включая младшие классы.

Красочный и познавательный полнокупольный фильм, рассказывающий о созвездиях и наблюдаемых в них объектах звездного неба, а так же о легендах и мифах древней Греции.



"Удивительный телескоп"

Программа будет наиболее интересна школьникам средних (4-11) классов и студентам.

400 лет назад небольшая настройка подзорной трубы впервые открыла для наших глаз и мечтаний большую и полную загадок Вселенную. Присоединяйтесь к самым большим в мире телескопам, которые, заглядывая в бесконечное прошлое, открывают для нас будущее.



"IBEX: В поисках края солнечной системы"

Программа подходит для школьников старших классов. Фильм создан для всех увлекающихся астрономией.

Присоединяйтесь к команде ученых, исследующих пространство между солнечной системой и нашей галактикой в космической миссии аппарата IBEX.

тел. (3412) 906-234

Наше предложение школам

Стационарный планетарий

- Прием заявок на посещение планетария группами учителей от 3 человек с целью ознакомления с программами планетария (для педагогов посещение планетария – бесплатное).
- Прием заявок на посещение организованными группами учеников от 10 человек.

Каждая программа (сеанс) состоит из небольшой обзорной лекции (10-15 минут) и фильма (25-30 минут). Общая продолжительность программы 40-45 минут. Педагогам всегда бесплатно.

Мобильный планетарий

Мы предлагаем школам возможность поближе познакомиться с инновационными технологиями в образовании и посетить все наши программы, не покидая пределы школы. Мы сами приедем к Вам. Со стороны школы необходимо только согласовать удобное время и предоставить необходимое помещение (технические требования к помещению для **малого купола**: площадь $4 \times 4 \text{ м}^2$; высота 2,7 м.; для **большого купола**: площадь $6 \times 6 \text{ м}^2$; высота 4,5 м.) Для этих целей подойдет обычный учебный класс, а так же спортивный или актовый зал. Время подготовки к работе нашей мобильной системы составляет считанные минуты, за которые в Вашем помещении возникнет настоящий цифровой планетарий-кинозал, готовый разместить до 30 учеников.

Купол планетария сделан из экологически чистого материала, обеспечивается эффективный воздухообмен внешним нагнетателем. Оболочка без дна обеспечивает безопасность выхода в любое время с любой стороны купола.

Внимание: Во время проведения в планетарии групповых сеансов преподаватели обеспечивают дисциплину.

тел. (3412) 906-234

С момента открытия планетарий успели посетить (стационарно и на выездах) следующие организации:

1. Образовательные учреждения

Лицей №95	Школа-интернат №75	Интернат №4	Школа-интернат №9	Гуманитарный Лицей
Школа №21	Школа №56	Школа №35	Школа интернат для слабослышащих	Школа №20
Центр эстетического воспитания детей	Школа №46	школа №25	Школа №82	Школа №14
Школа №95	Школа №9	Школа №62	школа №27	школа №67
Школа №16	Гуманитарно-педагогический лицей № 14	Школа №17	Школа №18	Лингвистический лицей им. а.с. Пушкина №22
Школа №23	Гимназия №24	Гимназия №24	Лингвистический лицей МОУ №25	Школа №28
Естественно-гуманитарный лицей-школа МОУ №30	Школа №40	Гуманитарно-естественный лицей №41	Гуманитарный лицей №44	Социально-экономический лицей № 45
Школа №48	Школа №49	Школа №54	Школа №55	Школа №57
Школа №59	Школа №60	Школа №61	школа №63	Школа №64
Школа №66	Школа №68	Школа №74	Школа №75	Школа №76
Школа №77	Спортивный лицей МОУ № 82	Школа №85	Гуманитарно-юридический лицей №86	Школа №88
Школа №89	Школа №90	Школа №91	Школа №95	Школа №97
Художественно-эстетический лицей № 98	Школа №100			

2. Детские сады

Школа-сад №218	Детский сад № 114	Детский сад № 114	Детский сад № 52
Детский сад №288	Детский сад № 276		

3. Образовательные учреждения других городов и районных центров.

г. Пермь	г. Можга	г. Воткинск	г. Воткинск
Селтинский район	пос. Вавож	пос. Ува	пос. Нылга

4. Прочие учреждения

Мед. Академия	Городская больница №8	Лагерь Спорт парк	Лагерь Подшивалово
Благотворительное общество "Благодар"	Дворец детского творчества	Лагерь Радист	СК "Березовая роща"
Центр семья ленинского района	Италмас		

тел. (3412) 906-234

АКЦИЯ “АСТРОНОМИЯ ДЕТЯМ”

Ижевский планетарий стремится привести в мир астрономических открытий и космических исследований маленьких зрителей, детей школьного возраста, юношескую и молодежную аудиторию, приобщить и привить интерес к естественнонаучным знаниям.

Мы сами приедем к Вам и в течение одного дня проведем от 7-ми ознакомительных сеансов (для 7-ми классов). Вами оплачиваются лишь транспортные расходы на доставку оборудования и работа наших сотрудников в течении одного дня.

Мы поможем детям совершить виртуальную прогулку по небу под куполом планетария, познакомиться поближе с историей и основами астрономии, планетами и их спутниками, кометами, солнечной системой, созвездиями обоих полушарий, нашей галактикой Млечный путь, современными представлениями о структуре и масштабах вселенной. Звездные скопления, планетарные и газопылевые туманности, черные дыры, квазары, нейтронные звезды и другие объекты и чудеса космоса станут ближе вместе с Ижевским планетарием и Ижевским астроклубом.

Мы должны попасть на Луну, высадиться на Марсе и разве это возможно сделать без людей которые действительно хотят этим заниматься? И именно такое желание должно возникать у человека, когда он посещает современный планетарий, который зажигая любопытство и воображение людей дает им те самые мечты о покорении космоса и неуклонном движении человека вперед, побуждает их стать новыми Гагариными, Королевыми и Терешковыми.

тел. (3412) 906-234

НАШИ КОНТАКТЫ

Малый купол:

г.Ижевск, ул. К.Маркса, 244а (Центральная площадь), ВЦ "ГалереЯ".

Большой купол:

ул. Азина, д.4, к5. (за ТЦ "Три банана").

тел. (3412) 906-234.

сайт: www.izhsky.ru ; e-mail: udmsky@gmail.com



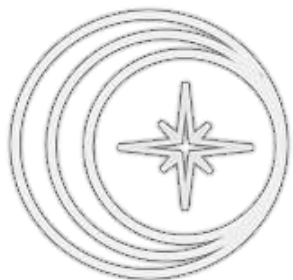
Будем рады всем предложениям по сотрудничеству!



С июля 2010г. Ижевский планетарий - член международного общества планетариев IPS (<http://www.ips-planetarium.org>)



С сентября 2010г. Ижевский планетарий является официальным партнером компании Общество сферического кино в г.Ижевске (ОСК - крупнейший в России дистрибьютор контента для цифровых планетариев и первая в России FullDome компания)



С апреля 2011г. Ижевский планетарий - член Ассоциации Планетариев России (АПР).



С июня 2011г. Ижевский планетарий – официальный партнер компании “Эдвенче” в Ижевске – лидера производства оборудования для мобильных цифровых планетариев в России.

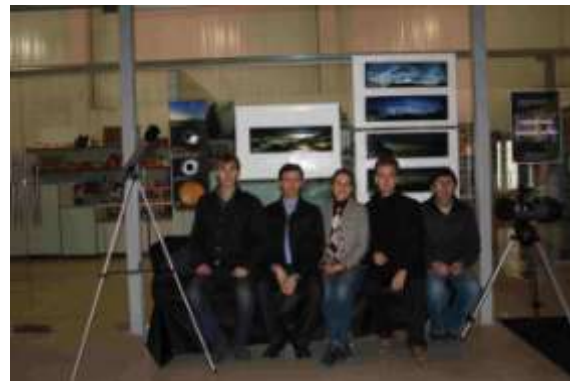


С июня 2011г Ижевский планетарий проводит регулярные акции “Астрономия на тротуаре” при поддержке Управления по делам молодежи Администрации города Ижевска.



С целью создания интересных научно-популярных лекций по астрономии и популяризации астрономических знаний в целом коллектив планетария ведет постоянное сотрудничество с Ижевским астроклубом (www.izhastro.ru) и городской обсерваторией.

В планетарии действует постоянная астро-фотовыставка [Ижевского астроклуба](#). Вход на выставку бесплатный.



Ижевский планетарий и Ижевский астроклуб поддержали инициативу гимназии Куздебая Герда по созданию и развитию астрономического кружка. Ребятам, заинтересованным в получении знаний о космосе, предлагается бесплатно посещать лекции по астрономии и космонавтике, принимать участие в наблюдениях за светилами, открывать для себя загадочную и необъятную Вселенную.



Первая лекция Ижевского астроклуба для школьников в дополнение к базовой полнокупольной программе прочитана в планетарии в новогодние праздники.



В Ижевском планетарии доступны бесплатные лекции Ижевского астроклуба на самые разнообразные темы: история астрономии, астрофотография, эволюция звезд, планеты солнечной системы, черные дыры, сферическая астрономия и другие. В рамках лекций с целью популяризации естественнонаучных знаний, сообщается информация об экологии, физике, биологии, истории (демонстрируется взаимосвязь процессов, происходящих на Земле и во Вселенной).

27 февраля 2011г. завершилась выставка детского творчества "Мы рисуем космос", проводимая МАУК ВЦ "Галерея" при содействии Управления по культуре и туризму г. Ижевска. Выставка была посвящена году российской космонавтики и 50-летию полета в космос Юрия Гагарина. С детскими работами представленными на выставке можно ознакомиться на сайте в разделе "Галерея". С целью поддержания творческих инициатив детей в течении всего Года Космонавтики МАУК ВЦ "Галерея" совместно с Ижевским планетарием организуют уголок детского рисунка в ВЦ "Галерея" возле планетария, в котором будет предоставлена возможность размещения работ на тему "Мы рисуем космос". Наиболее интересные работы по результатам конкурсов будут награждаться. Приглашаем к сотрудничеству учащихся школ искусств и общеобразовательных школ города Ижевска, а также учреждений дополнительного образования, возраст от 5 до 16 лет. Ждем от вас новых интересных работ.





21 мая в Муниципальном выставочном центре "Галерея" прошла Ночь музеев - ежегодная акция, посвященная Международному дню музеев. В рамках акции с 21 мая 18:00 до 22 мая 00:00 возле ВЦ "Галерея" проводилось мероприятие "Тротуарная астрономия" (наблюдения в телескопы) организованное Ижевским астроклубом совместно с Ижевским планетарием и магазином оптических приборов "Четыре глаза". Принять участие в бесплатном мероприятии смогли все желающие.



В мае – июне 2011г. в планетарии прошла выставка детских художественных работ организованная благотворительным обществом "Благодар".



По итогам конкурса победители награждены призами. Познакомиться с остальными работами представленными на выставке можно по ссылке в разделе "Галерея" на сайте www.izhsky.ru.

22.11.2010г - Акция "Астрономия на тротуаре" прошла на "Ура!»



Мероприятия и акции с участием Ижевского планетария



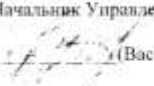
1 июня 2011г. в парке им. М.Горького (Летний Сад) планетарий принял участие в мероприятиях посвященных "Дню защиты детей" при поддержке Управления по делам молодежи Администрации г.Ижевска. В этот день состоялась премьера новой программы для юных зрителей - увлекательной детской сказки – "Как Месяц к Солнцу в гости ходил".



В преддверии 50-летия со дня первого полета в космос, Удмуртский филиал Почты России совместно с Ижевским планетарием помогли ученикам школы № 77 г. Ижевска совершить виртуальное путешествие к звездам. Мероприятие прошло в рамках Всероссийского конкурса «Лучший урок письма». После просмотра фильма, дети написали «письма на космическую орбиту».



С 1 по 4 марта 2011г. Ижевский планетарий принял участие в ежегодной Школе лекторов планетариев в Москве, организованной культурным центром ВС РФ, Ассоциацией планетариев России, Астрономическое общество, ГАИШ МГУ.

Согласовано:	Утверждено:
ООО «Планетарий». Адрес: 426010, УР, г. Ижевск ул. Аппа, 4, к.5	Управление по делам молодежи Администрации города Ижевска. Адрес: 426063, УР, г. Ижевск ул. Орджоникидзе, 25а.
 Генеральный директор ООО «Планетарий»  (Жебов А.В.)	Начальник Управления  (Васильев А.Е.)

**Положение
о проведении публично-массового мероприятия «Измеряя космос»,
посвященного Году космонавтики в России.**

Цель: Популяризации знаний по астрономии и космонавтике, знакомство жителей нашего города с возможностями современного цифрового планетария, инновационными технологиями в области образовательного и игрового кино.

Организаторы: компания «Ижевский планетарий», Ижевский астроклуб при поддержке Управления по делам молодежи администрации г. Ижевска.

Участники:

Дети, подростки, молодежь.
Жители г. Ижевска.

Сроки проведения: 01 июня 2011 г.

План мероприятий:

Публично-массовое мероприятие «Измеряя космос», посвященное Году космонавтики в России, предполагает проведение нескольких мероприятий для жителей города Ижевска.

Посещение Ижевского мобильного планетария.

Планируется размещение Ижевского мобильного планетария 01 июня 2011г. на территории ОАО «Летний сад им.М.Горького» города Ижевска.

Главная задача планетариев - быть проводником астрономических и естественнонаучных знаний о Вселенной, ближнем космосе, достижений отечественной и мировой космонавтики. Мы стремимся привести в мир космических исследований и астрономических открытий маленьких зрителей, детей школьного возраста, юношескую и молодежную аудиторию.

Мобильный купол Ижевского планетария: диаметр - 6м; высота - 4,5м.

Посещение Ижевского мобильного планетария планируется детьми и подростками из лагерей с дневным пребыванием при образовательных учреждениях и клубах по месту жительства в дневное время и жителей города Ижевска.

Каждая программа состоит из обзорной лекции и полнометражного научно-популярного фильма. Общая продолжительность программ не более 45 минут. Посетителям будут показаны увлекательные образовательные фильмы на выбор:

Фильмы:

- для школьников младших классов: «Астрономифы», «Владения света»;
- для школьников средних классов: «Два стеклышка: удивительный телескоп»;
- для старшеклассников, молодежи: «Астрономия», IVEK. В поисках края солнечной системы».

Лекции (детские) демонстрируются бесплатно в дополнение к фильмам:

- «Небесный часовой механизм»;
- «Измеряя космос».

Стоимость билетов на сеансы, проводимые Ижевским планетарием в рамках выездной работы мобильного планетария:

В Международный день защиты детей – стоимость детского билета устанавливается - 50р., определенным категориям детей и молодежи посещение бесплатно по усмотрению администрации. Взрослый - 100р.

Администрация города в течение всего времени проведения мероприятия обеспечивает в необходимом объеме безопасные условия работы (постоянное присутствие на открытой площадке возле планетария 4-х сотрудников МВД) для посетителей планетария, а так же персонала и оборудования компании «Ижевский планетарий».

Компания Ижевский планетарий обеспечивает необходимый уровень эксплуатации оборудования с учетом требований по пожаро и электробезопасности.

Кроме того, предполагается провести акцию «Астрономия на тротуаре»

Параллельно с мобильной работой Ижевского планетария, Ижевский астроклуб при условии ясной погоды проведет акцию «Астрономия на тротуаре». Жители города смогут наблюдать в телескопы в вечернее время небесные объекты с 21-00 до 23-00, услышать комментарии профессионалов.

Данная акция для всех жителей города проводится бесплатно.

Перед Россией сейчас стоят большие задачи в области освоения космоса. Мы должны попасть на Луну, высадиться на Марсе и разве это возможно сделать без людей которые действительно хотят этим заниматься? И именно такое желание должно возникать у человека, когда он посещает современный планетарий, который заигрывая любопытство и воображение людей дает им те самые мечты о покорении космоса и неуклонном движении человека вперед, воспламеняет искру познания в сердцах и побуждает их стать новыми Гагаринами, Королевыми и Терешковыми.

БЛАГОДАРНОСТЬ

Администрация

МОУ школы – интерната №96 выражает
благодарность директору
ООО «ПЛАНЕТАРИЙ»
**ХЛЕБОВУ АЛЕКСАНДРУ
ВЕНИАМИНОВИЧУ**
за внимание к проблемам детей – сирот,
за помощь в организации воспитательного
процесса.

Директор школы
2010 г.

Л.М. Поспелова

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Директору Ижевского
цифрового планетария
Хлебову А.В.

Уважаемый Александр Вениаминович!

Администрация, педагогический и детский коллектив
МСКОУ VIII вида школы-интерната № 4 выражают Вам
искреннюю благодарность за оказанную помощь в организации
и проведении досуга детей-сирот и детей, оставшихся без
попечения родителей.

Низкий Вам поклон за отзывчивость и понимание,
проявленную заботу!

Директор школы-интерната № 4  Е.М. Гиззатуллина
03 ноября 2010 года