**ЧАС ОБЩЕНИЯ «УРОК ГАГАРИНА»**

**4 класс**

*Сценарное решение часа общения:*

 Ведущий: 12 апреля 1961 года! Первый полет человека в космос! Эта дата открывает новую страницу в истории человечества. Сегодня мы с вами проведем час общения, посвященный Ю.А. Гагарину – человеку, шагнувшему в космос.

**Ступень первая**

 Детство Юрия, родившегося 9 марта 1934 года, прошло в деревне Клушино Смоленской области, затем в небольшом городе Гжатске. Родители, дедушки и бабушки – крестьяне, образования получить не могли, но руки у них были золотые. К труду они приучали и своих детей. И дети гордились, когда впервые что-нибудь получалось самостоятельно: удалось запрячь лошадей, поправить забор, насадить топорище.

 Первое сентября 1941 г. Юрий пошел в 1 класс Клушинской школы. К учению относился серьезно, не гнался за отметками, просто хотел знать как можно больше, научиться всему, как можно быстрее. Шла война… Она принесла много лишений. Пришлось хлебнуть немало горя и нужды. На счету был каждый кусочек хлеба. Чтобы быстрее начать помогать родителям, в 1949 г. Юрий решил поступить в ремесленное училище. Ему исполнилось 15 лет. Дядя посоветовал Юрию пойти в ремесленное училище при заводе сельскохозяйственных машин в Люберцах, около Москвы.

 В училище определилась его профессия – формовщик литейного цеха. Профессия литейщика не из легких. Она требует не только знаний и опыта, но и большой физической силы. Свободного времени было немного, но его хватало на выполнение комсомольских поручений и на игру в баскетбол. Труднее стало, когда Юрий поступил в вечернюю школу рабочей молодежи, но школу окончил. Дирекция ремесленного училища послала лучших учеников – Ю.А. Гагарина и несколько его друзей – в Саратов, в индустриальный техникум по той же литейной специальности, далекой от самолетов и космических дел.

**Ступень вторая**

 В техникуме Юрий увлекся спортом (баскетболом, плаванием) и физикой. Делая доклад о «К.Э. Циолковском и его учении о ракетных двигателях и межпланетных путешествиях», Юрий удивился прозорливости ученого: «Человечество не останется вечно на Земле…а завоюет себе все околосолнечное пространство». Пожалуй, именно с доклада о работах Циолковского и началась Юрина «космическая биография». В литейщике родился летчик. Юрий решил начать с аэроклуба, там пришлось изучать теорию, осваивать полеты, прыжки с парашютом. После окончания техникума – Оренбургское авиационное училище. И хотя Юрий не стал техником-летчиком, знания, полученные им во время учебы, и профессиональные навыки пригодились ему в жизни.

**Ступень третья**

 Годы учения в Оренбурге совпадали с первыми успехами в завоевании космоса (первый и второй искусственные спутники Земли; второй – с собакой на борту). Раз живое существо уже поднялось в космос, почему не полететь туда человеку. Воспоминания жены Ю.А. Гагарина – Валентины: «После училища мы с Юрой (уже поженились) приехали на службу на Север, в край полярных ночей. Там он много летал, а еще больше учился. Юра подал рапорт с просьбой зачислить его в группу подготовки космонавтов после полета третьей космической ракеты, сфотографировавшей обратную сторону Луны. Подобных заявлений было тогда не мало, и не только от летчиков. Юра был молод, здоров, хорошо себя чувствовал во время полетов и прыжков с парашютом, но не слишком надеялся на успех. Какова же была радость, когда пришел вызов из Москвы!

 Пройдена первая, очень тщательная медицинская комиссия, после которой пришлось вернуться на Север. Окончательный ответ не приходил долго. В канун двадцатипятилетия пришел редчайший из подарков – вызов в Москву (март 1959)».

**Ступень четвертая**

 Рассказ дублера Ю.А. Гагарина – Германа Титова: «Нас, будущих космонавтов, поселили под Москвой, в месте, которое сейчас называется «Звездный городок». Быстро пришлось убедиться: предстоит немало учиться и трудиться. К полетам нас готовили специалисты в различных областях. Мы изучали основы ракетной и космической техники, конструкцию корабля, геофизику, астрономию, медицину. Кроме теории, много времени уходило на физическую подготовку. Гимнастику сменяли игры с мячом, прыжки в воду с трамплина, велосипед. Регулярно, в любую погоду, под наблюдением врачей. А вскоре настало время специальных тренировок – испытаний в сурдокамере, где царит абсолютная тишина; на стремительной центрифуге; в термокамере с обжигающим воздухом; в самолетах, где специально создается состояние невесомости. Готовился и космический корабль. Его мы увидели впервые летом 1960 года, за 9 месяцев до старта. Тогда же мы увидели, что его оболочка разогревается до нескольких тысяч градусов. - Гагарину хорошо, - шутили космонавты, - он литейщик, привык стоять у раскаленной печи».

**Главная ступень**

 На космодром Байконур с Гагариным вылетели его дублер Герман Титов, несколько космонавтов, группа работников и врач, Е.А.Карпов. До 11 апреля Гагарин и Титов изучали график полета, отрабатывали все элементы задания, привыкали к «космической кухне» - сокам и паштетам из туб. На Байконуре было объявлено долгожданное решение Государственной комиссии: Гагарин назначается командиром «Востока», Г. Титов – его дублером. За день до старта, когда не поздно было отказаться от полета, Королев и Гагарин поднялись на ракету. Долго стояли там, наверху, беседовали. Сергей Павлович сказал: «И старт, и полет не будут легкими. Вам, Юра, предстоит испытать и перегрузки, и невесомость, и, возможно, что-то еще нам неизвестное… Об этом мы не раз говорили, и тем не менее я хочу еще раз напомнить вам, что в завтрашнем полете есть, конечно, большой риск…Все может быть, Юра. Но помни…одно – все силы разума будут отданы немедленно тебе».

 День перед полетом был отведен для полного отдыха. Друзья вспоминали детство, прочитанные книги, увиденные фильмы, забавные случаи. О полете не говорили. Заходили к нему в дом друзья по отряду космонавтов, главный конструктор, врач. Спать легли в 9 часов. В половине шестого их разбудил врач. Последняя проверка. Все в норме.

 Помогли Юрию надеть скафандр. Потом специальный автобус отвез космонавтов на космодром. Уже в автобусе началась космическая жизнь, так как скафандр подключается к приборам, подающим воздух. Прежде чем попрощаться со всеми у подножья ракеты, Ю.А. Гагарин сделал заявление:

 *«Дорогие друзья, близкие и незнакомые, соотечественники, люди всех стран и континентов! Через несколько минут могучий космический корабль унесет меня в далекие просторы Вселенной. Что можно сказать вам в эти последние минуты перед стартом? Вся моя жизнь кажется мне сейчас одним прекрасным мгновением. Все, что прожито, что сделано прежде, было прожито и сделано ради этой минуты…*

 *…Счастлив ли я, отправляясь в космический полет? Конечно, счастлив. Ведь во все времена и эпохи для людей было высшим счастьем участвовать в новых открытиях. Мне хочется посвятить этот первый космический полет людям коммунизма – общества, в котором, я уверен, вступят все люди на Земле.*

 *Сейчас до старта остаются считанные минуты. Я говорю вам, «дорогие друзья, до свидания, как всегда говорят друг другу люди, отправляясь в далекий путь. Как бы хотелось вас всех обнять, знакомых и незнакомых, далеких и близких…До скорой встречи!»*

 После этого заявления Ю.А. Гагарин попрощался с провожающими и на лифте поднялся к вершине ракеты.

 Конечно, он волновался... Ему предстояло стать первым человеком, оторвавшимся от Земли, преодолевшим власть ее притяжения. Из всех человеческих дерзаний это испокон века считается самым необычным, самым сказочным.