

**III место – Андреева Алена, г.Барнаул**

**Эссе на тему: "Наука и культура для сохранения мира на Земле и в Космосе"**

Понятие науки и культуры очень сложные и емкие, тесно связанные между собой. Научная мысль в современном мире, конечно же, связана с культурным достоянием общества. Только культурно развитый народ способен продвигать науку и использовать её открытия в мирных целях. Человек должен морально созреть до научного открытия. Таким образом, научное знание может развиваться лишь на культурной основе. Люди, которые понимают значение культуры в науке, будут всегда организованы и собраны, действия их будут социально значимы. Культурный и образованный человек будет постоянно задумываться о том, что он оставит после себя. Современное общество замахнулось на освоение космоса, а, значит, его изучением должен заниматься человек, желающий использовать его ресурсы в мирных целях. Культурное и образованное общество понимает его значение для всего мира и что использование космоса в единоличных целях приведет к разрушениям и массовым войнам в борьбе за него.

В подтверждение своих слов хочется привести деятельность Константина Циолковского. Ученый-самоучка, вечный исследователь космоса. Циолковский один из крупнейших вкладчиков в мир русской и всемирной космонавтики. Именно Циолковский верил и знал, что однажды жизнь на земле станет настолько могущественной и развитой, что сможет победить силу тяготения и распространиться по всей Вселенной. Деятельность Константина Циолковского была направлена на то, чтобы как можно более точно изучить космос и его достояние, что он оставил, поражает. Это был человек науки и человек космоса. Он искренне любил звезды и несмотря на все неудачи он продолжал их изучать. Все его исследования были в мирных целях и он желал лишь того, чтобы человек смог побывать в космосе.

Российский космос ассоциируют с доставкой космонавтов на МКС. Но это лишь одна из длинного списка задач, которые выполняет Роскосмос и предприятия Госкорпорации, чтобы изучить Землю, окружающие небесные тела и сделать жизнь на Земле более комфортной. Российской космической отрасли предстоит еще очень много сделать для более качественного изучения космоса и обустройства космонавтов и ученых.

К изучению космоса не подпустят человека неграмотного и необразованного, это радует и заставляет верить в использование полученных данных в мирных целях. Умный, добрый и воспитанный человек будет постоянно думать о сохранении мира как рядом с собой, так и на земле и космосе в целом.