Название команды	*Предметное направление*	*Тема доклада (буква)*
Импульс	**Биология**	**Б**

Формулировка темы

С позиции выбранного предмета опишите человека обозримого будущего .Как сильно он изменится? Что в его организме будет подвержено наиболее яркой модификации и чем это можно объяснить?

Название доклада

ГОСТЬЯ ИЗ БУДУЩЕГО

1		
2	*Как писал Н. Бердяев: « Человеческий род перерождается в человечество. Процессы глобализации не отменяют этнического, языкового, культурного различия внутри единой цивилизации, как не отменяют они различия интересов, несовпадения темпов и форм развития народов. Но при этом многообразие становится скорее локальным, а глобализация – универсальным фактором».*	
3	Научная фантастика –знакомый всем жанр. В своих работах писатели ,сценаристы и.п. основываясь на фантазии или своем видении воссоздают существ будущего ,людей с неестественным для нашего времени особенностями внешнего вида. Как будет выглядеть человек в будущем? Останется таким какой он есть или будет подвержен временным мутациям ? Именно этим вопросом задалась наша команда. Благодаря проведенному расследованию сейчас мы можем предоставить вам факты и теории на тему как же со временем будет меняться человек.	
4	Подвергнется ли изменениям внутренняя и внешняя среда человека.	
5	Цель :представить и описать человека обозримого будущего.	
6	1.Выявить влияние технологий и экологии на человека. 2.Узнать,как изменится человек. 3.Выяснить,что произойдет с внешним обликом человека.	
7	**7а** **[!]С каждым днем технологии развиваются все стремительней. Ну, а что же будет через несколько столетий ?Технологии ,начиная с Гомо сапиенс ,повлияли на все области в среде обитания людей, во многом упрощая жизнь, они же изменили самого человека и это влияние технологий не перестанет расти .**Нестабильный, постоянно изменяющийся	

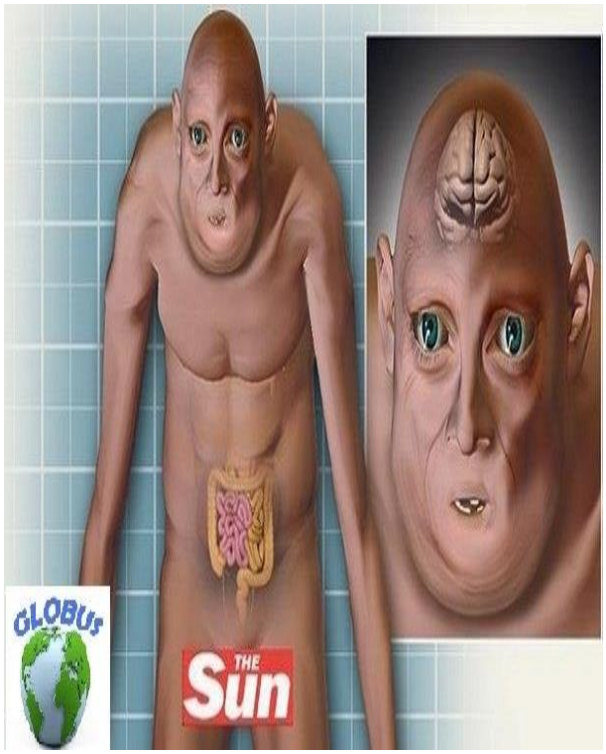
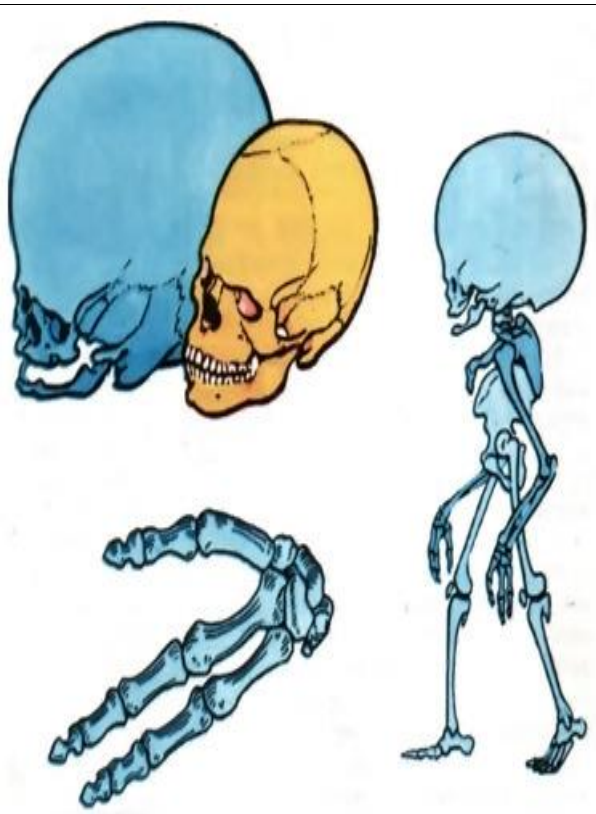
		мир не дает оснований для точных предвидений. Однако некоторые тенденции этого движения можно уловить. Этим занимается футурология. Футурология в качестве самостоятельной дисциплины сформировалась примерно в середине XX в. В медицине, например, происходят настолько впечатляющие прорывы, что мы уже сейчас стоим на пороге практического бессмертия. И чем дальше в будущее, тем удивительнее перспективы этой сферы.Будут найдены лекарства от всех известных нам болезней и выведены вакцины от возможных новых или малоизученных заболеваний .Со временем объем головного мозга в разы сократится. Пальцы удлинятся и их количество станет равно трем. Из –за расположения нашей планеты относительно солнца и аномально бушующего ядра земли гравитация будет усилена . Крайне сильно это повлияет на внешний облик людей в целом . Кислород в воздухе уменьшится а из за этого объем грудной клетки будет очень велик.Наши конечности будут подвержены деформации а именно ноги укоротятся ,площадь стопы расширится в двое ,руки сильно удлинятся и будут доставать середины икры. Рост не будет превышать 1.67 метра.Средне среднестатистическая продолжительность жизни увеличиться до 70-86 лет. Пальцы удлинятся и их количество станет равно трем.	
	7б	**[!]Для того ,чтобы изменить печальное будущее, нужно перестать зависеть от технологий и задуматься над экологическим состоянием природы .Человек должен стремиться к совершенствованию .**	
	7в	Со временем объем головного мозга в разы сократится. Это произойдет из-за отсутствия необходимости функций сложной моторики и частого использования конечности в целом. Наш IQ в целом снизится на 13,5 %.Экология человека непосредственно связанна с его действиями, направленными в сторону экологии нашей планеты. От деятельности человека страдает вся окружающая среда.	
	7г	**[!]Человек не может перестать зависеть от технологий т.к. они уже широко используются для облегчения каких-либо задач .**	
8	**[!]Будущее человека несет как положительный ,так и отрицательный характер .Это лишь предположения о некоторых изменениях ,но они вполне логичны ,если сравнивать прошлое и настоящее человека. Прежде всего мы должны создать такой мир ,где было бы удобно находиться всем .Пока что велико антропогенное влияние ,от которого страдает и сам человек .**		
9	http://realproducts.ru/ekologiya-i-budushhee-planety/ https://studfiles.net/preview/2187614/ http://freemindforum.3bb.ru/viewtopic.php?id=5874 http://www.obninsk-da.ru/buduschee-chelovechestva/		

Название команды	*Предметное направление*	*Тема доклада (буква)*
Импульс	**Биология**	**Б**

Название доклада

ГОСТЬЯ ИЗ БУДУЩЕГО

Приложение1.**Иллюстрации**

Рис. 1		**Рис. 2**	
	Предположительно облик человека в будущем		Предположительно скелет человека в будущем
Рис. 3		**Рис. 4**	
	Технологии будущего		подпись
Рис. 5		**Рис. 6**	
	подпись		подпись
Рис. 7		**Рис. 8**	
	подпись		подпись
Рис. 9		**Рис. 10**	

	подпись		подпись

Приложение2.**Текстовые выдержки**

Текст 1	
Текст 2	
Текст 3	
Текст 4	
Текст 5	

Приложение3.**Словарик**

Гомо сапиенс (лат.Homosapiens[К 1]; преимущественно лат. Homosapienssapiens[К 2])-Человек разумный

Приложение4.**Персоналии**

НиколáйАлексáндровичБердя́ев-русский религиозный и политический философ, представитель русского экзистенциализма и персонализма. Автор оригинальной концепции философии свободы и (после Первой мировой и Гражданской войн) концепции нового средневековья.

Приложение5.**Смежныйвопрос**

Что станет со зрением человека ?