## ВАРИАНТЫ ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ ИКЗ

Вариант	Тема эссе	Расчетно-графический модуль для печати	Номер бъекта для прогнозирования	Номер интервала для определения потенциала энергосбережения техноценоза	Номер интервала для определения аномальных объектов
1	Цифровой след, цифровой двойник, цифровая тень	Генератор негауссовой выборки техноценологического типа	1	31	50
2	Цифровизация и гиперценоз	Импорт, сортировка и визуализация данных	2	32	49
3	Основы управления техноценозами	Верификация исходной базы данных	3	33	48
4	Проблема оценки эффективности техноценозов	Проверка данных на соответствие критериям Н-распределения	47	34	47
5	Суть закона оптимального построения техноценозов	Аппроксимация ранговых распределений	46	35	46
6	Разница в методологии исследования изделий и техноценозов	Интервальное оценивание объектов техноценоза	45	36	45
7	Три уровня исследования технических систем	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе ДВР	44	37	44
8	Три научные картины мира	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе АГК	43	38	43
9	Понятие негауссовости в техноценозе	Прогнозирование электропотребления Z-методом на основе ТЦМ	42	39	42
10	Понятие случайности в техноценозе	Нормирование электропотребления в техноценозе	41	40	41
11	Так нуждается ли будущее в нас, людях?	Оценка потенциала энергосбережения техноценоза	40	41	40
12	Человек в гипертехнической реальности	Определение объектов для углубленного обследования	39	42	39
13	Гиперценоз в произведениях фантастов	Оценка адекватности работы динамической адаптивной модели	38	43	38
14	Техноценоз и биоценоз: общее и различия	Обработка ранговой параметрической поверхности методом SSA	37	44	37
15	Критика «биологического» пути развития цивилизации	GZ-анализ рангового параметрического распределения	36	45	36
16	Возможен ли человек без техники?	Классификация объектов техноценоза по электропотреблению	35	46	35
17	Ноосфера или техносфера?	Генератор негауссовой выборки техноценологического типа	34	47	34
18	Человек и техника: вчера, сегодня, завтра	Импорт, сортировка и визуализация данных	33	48	33
19	Современные понятия информации	Верификация исходной базы данных	32	49	32
20	Ноосфера – будущее человечества?	Проверка данных на соответствие критериям Н-распределения	31	50	31
21	Понятие протоценоза	Аппроксимация ранговых распределений	30	51	51
22	Технологическая революция: прорыв в будущее или тупик?	Интервальное оценивание объектов техноценоза	29	52	52
23	Три основные нормы техноэтики	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе ДВР	28	53	53
24	Категорический императив Канта в техносфере	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе дВГ	27	54	54
25	Техноэтика и основы нравственного нормирования	Прогнозирование электропотребления Z-методом на основе ТЦМ	26	55	55
26	Техноцентризм и техноэтика	Нормирование электропотребления в техноценозе	25	56	56
27	Понятия разума и разумности в техносфере	Оценка потенциала энергосбережения техноценоза	24	57	57
28	Антропоцентризм: сила и слабость позиции	Определение объектов для углубленного обследования	23	58	58
29	Основной вопрос философской антропологии	Оценка адекватности работы динамической адаптивной модели	22	59	59
30	Зачем технарию Платон?	Обработка ранговой параметрической поверхности методом SSA	21	60	60
31	Общее представление о гипертехнической реальности	GZ-анализ рангового параметрического распределения			61
	Техническая реальность в ряду реальностей окружающего мира	Классификация объектов техноценоза по электропотреблению	20	61	62
32			19	62	
33	Узловые точки технического прогресса	Генератор негауссовой выборки техноценологического типа	18	63	63
34	Техноэволюция и информэволюция	Импорт, сортировка и визуализация данных	17	64	64
35	Концепция оптимизации техноценозов	Верификация исходной базы данных	16	65	65
36	Основы техноценологического подхода	Проверка данных на соответствие критериям Н-распределения	15	66	66
37	Понятие техноценоза	Аппроксимация ранговых распределений	14	67	67
38	Единство в описании биологических и технических систем	Интервальное оценивание объектов техноценоза	13	68	68
39	Технические особь, вид, популяция	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе ДВР	12	69	69
40	Роль и место техники в эволюции человека	Прогнозирование электропотребления G-методом на основе АГК	11	70	70
41	Основы техноценологического подхода	Прогнозирование электропотребления Z-методом на основе ТЦМ	10	71	71
42	Философия техники Кудрина	Нормирование электропотребления в техноценозе	9	72	72
43	Постнеклассический этап в понимании техники	Оценка потенциала энергосбережения техноценоза	8	73	73
44	Критика понятия «по-став» Хайдеггера	Определение объектов для углубленного обследования	7	74	74
45	Неклассический этап в понимании техники	Оценка адекватности работы динамической адаптивной модели	6	75	75
46	Критика идеи органопроекции техники Каппа	Обработка ранговой параметрической поверхности методом SSA	5	76	76
47	Капповское осмысление техники	GZ-анализ рангового параметрического распределения	4	77	77
48	Критика понятия «технэ» Аристотеля	Классификация объектов техноценоза по электропотреблению	3	78	78
49	Античный этап в понимании техники	Генератор негауссовой выборки техноценологического типа	2	79	79
50	Этапы становления понятия техники	Импорт, сортировка и визуализация данных	1	80	80