**Кейсы по направлениям подготовки:**

|  |  |
| --- | --- |
| Направления подготовки  | Кейс |
| 1. Информатика и вычислительная техника | Вы являетесь членом команды разработчиков, задачей которой является создание чат-бота для оптимизации работы отдела информационных технологий. Предложите свою идею чат-бота, который мог бы быть полезен для ИТ-специалистов и облегчал бы их работу. Аргументируйте плюсы вашего чат-бота.  |
| 1. Конструирование и технология электронных средств
2. Радиотехника
3. Радиоэлектронные системы и комплексы
 | Вы - инженер в стартапе, разрабатывающем новый вид беспроводной системы передачи данных. Ваша задача – предложить идею, которая могла бы лечь в основу этого изобретения. Обоснуйте уникальность вашего предложения.  |
| 1. Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 | Вам поручено сделать предложение по улучшению качества связи в удаленном регионе (Дальний Восток). Изучите с помощью ресурсов интернета, какие проблемы со связью сейчас там имеются, и предложите идею по решению одной из них. |

**Формат и условия сдачи решения кейса:**

1. От одного участника принимается одно решение одного кейса.
2. Решение кейса представить в формате презентации pptx (до 10 слайдов).

**Критерии оценки кейса проверяющими:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Критерий | Проверяющий 1 | Проверяющий 2 | Проверяющий 3 | Итого максимум |
| Применение научного теоретического подхода | 1-5 | 1-5 | 1-5 | 15 |
| Профессиональная применимость | 1-5 | 1-5 | 1-5 | 15 |
| Аргументация | 1-5 | 1-5 | 1-5 | 15 |
| Креативность | 1-5 | 1-5 | 1-5 | 15 |
| Качество презентации | 1-5 | 1-5 | 1-5 | 15 |
| Итого максимум |  |  |  | 75 |