|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **АКТ**  **проверки уровня квалификации пилота свободного аэростата(FB)** | | | | |
| **Наименование организации,**  **проводивший проверку** | | **ГКК ОЮЛ**  **«Казахстанская ассоциация малой авиации»** | | |
| **Тип аэростата** | | **6000 м3** | | |
| **Пилот** | | **Иванов Иван Иванов** | | |
| **Дата проведения проверки** | | **17 января 202\_\_ г.** | | |
| **Проверку проводил**  **лётный экзаменатор** | | **Толстов Ярослав** | | |
| **Условия проверки** | | **днем по ПВП** | | |
| **Общий налет за период проверки** | | **03 час 47 мин** | | |
| **Общее количество полетов** | | **6 полетов** | | |
| **в том числе** | | | | |
| **Наполнение, старты, набор высоты, горизонтальный полет, снижение и посадки** | | **02 час 43 мин** | | |
| **Маршрутные полеты** | | **01 час 04 мин** | | |
| **Общее количество полетов** | | **6 полетов** | | |
| **Тренаж в кабине** | | **03.00 часов** | | |
| **Пилот :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.И. Иванов****17 января** **202\_\_г.**  Подпись ФИО | | | | |
| **№** | **Элементы полетов** | | **экзамен** | |
| **I. Подготовка к полёту** | | | | |
| 1.1 | Предполетная подготовка, включая анализ метеоусловий, NOTAM, расчет взлетной и посадочной массы и полезной нагрузки, расчет и планирование полета по маршруту, летная документация. | | |  |
| 1.2 | Знание руководства по лётной эксплуатации | | |  |
| 1.3 | Выбор площадки старта и приземления | | |  |
| 1.4 | Установка и регулировка парашютного клапана, разрывных полотнищ | | |  |
| 1.5 | Заправка газовых баллонов | | |  |
| 1.6 | Инструктаж наземной команды | | |  |
| 1.7 | Подготовка оболочки | | |  |
| 1.8 | Сборка и проверка топливной системы и блока горелок | | |  |
| 1.9 | Подготовка приборного оборудования | | |  |
| 1.10 | Выполнение карты контрольной проверки | | |  |
| 1.11 | Распознавание и контролирование факторов угрозы и ошибок | | |  |
| **II. Наполнение оболочки и полеты в привязном режиме** | | | | |
| 2.1 | Наполнение оболочки при ветре до 4 м/сек | | |  |
| 2.2 | Работа в привязном режиме до 30м | | |  |
| 2.3 | Работа в привязном режиме 60м и более | | |  |
| 2.4 | Зависание над землей на высоте 5 м | | |  |
| **III. Старт с открытой и ограниченной размером площадки** | | | | |
| 3.1 | Старт при ветре до 4 м/с | | |  |
| 3.2 | Старт при ветре более 4 м/с | | |  |
| 3.3 | Старт с/без расцепного устройства | | |  |
| 3.4 | Старт с закрытой площадки | | |  |
| **IV. Набор высоты** | | | | |
| 4.1 | Набор высоты с вертикальной скоростью до 3м/с с занятием заданной высоты | | |  |
| 4.2 | Набор высоты с вертикальной скоростью 3м/с и более с занятием заданной высоты | | |  |
| **V. Горизонтальный полёт** | | | | |
| 5.1 | Полет на высоте 50-100 метров | | |  |
| 5.2 | Полет на высоте 1000 метров и более | | |  |
| 5.3 | Полеты с использованием измерительного приборного блока и без него | | |  |
| 5.4 | Полет по линии заданного пути с маневрированием по высоте для максимального выдерживания линии пути | | |  |
| **VI. Полет по маршруту** | | | | |
| 6.1 | Ведение визуальной ориентировки | | |  |
| 6.2 | Определение путевой скорости | | |  |
| 6.3 | Определение местонахождения | | |  |
| 6.4 | Осмотрительность по маршруту | | |  |
| 6.5 | Выполнение правил полета по маршруту | | |  |
| 6.6 | Выполнение правил ведения связи и фразеологии по маршруту | | |  |
| 6.7 | Эксплуатация систем аэростата | | |  |
| 6.8 | Выполнение карты контрольной проверки. | | |  |
| 6.9 | Распознавание и контролирование факторов угрозы и ошибок | | |  |
| **VII. Снижение** | | | | |
| 7.1 | Холодный спуск с вертикальной скоростью до 3 м/с с занятием  заданной высоты | | |  |
| 7.2 | Холодный спуск с вертикальной скоростью 3 м/с и более с  занятием заданной высоты | | |  |
| 7.3 | Горячий спуск с вертикальной скоростью до 3 м/с с занятием  заданной высоты | | |  |
| 7.4 | Горячий спуск с вертикальной скоростью 3 м/с и более с занятием заданной высоты | | |  |
| **VIII. Посадка на открытую и ограниченных размеров площадку** | | | | |
| 8.1 | Посадка и приземление на открытую площадку при слабом ветре до 4 м/с | | |  |
| 8.2 | Посадка и приземление на открытую площадку при сильном ветре 4 м/с и более | | |  |
| 8.3 | Посадка на площадку ограниченных размеров при слабом ветре до 4 м/с | | |  |
| 8.4 | Выполнение карты контрольной проверки. | | |  |
| 8.5 | Распознавание и контролирование факторов угрозы и ошибок | | |  |
| ***Вывод:***  **Летный экзамен: Сдан успешно**  **Сдан частично**  **Не сдан** □ № разделов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *Пилот Куримбаев К.К. по уровню квалификации может выполнять полеты в качестве пилота на свободном тепловом аэростате при ранее присвоенном метеоминимуме*  **Лётный экзаменатор:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 17 ноября** **20 г.** | | | | |