

Форма и состав цифрового следа в части сбора сведений о фактах деятельности обучающихся по образовательной программе в рамках трека Специалист по аэрофотосъемке и обработке данных (мультироторный и самолётный типы БВС) (Оренбургская область)

	Обязательные для заполнения поля	Вариативные поля (обязательность зависит от типа факта деятельности)	Не обязательные для заполнения поля
Факт			
Тип факта (обучение, деятельность, формальный)	1		
Признак командности факта (есть/нет)	1		
Команда (для активностей, пройденных совместно)			
Идентификатор команды у того, кто передаёт данные		1	
Название команды		1	
Роль в команде того, про кого передают факт		1	
Описание			
Название детали [Вопрос который был задан]	1		
Содержание детали [Ответ на вопрос]	1		
Сфера применения	1		
Решаемая задача	1		
Производитель дрона	1		
Модель дрона	1		
Тип БВС	1		
Силовая установка	1		
Масса БВС	1		
Платформы управления полетом	1		
Полезная нагрузка	1		
Полетный контроллер	1		
Высота полета	1		
Место выполнения задачи	1		
Описание трассы	1		
Дальность полета	1		
Управление полетом	1		
Режим полета	1		
Тип полета	1		
Время суток	1		
Видимость	1		
Метеорологическая обстановка	1		
Количество дронов под управлением	1		
Функциональные задачи	1		
Объект работы	1		
ПО и приложения, инструменты	1		
Нештатные ситуации по участникам	1		
Осложняющие полет обстоятельства	1		
Результат			
Название детали [Вопрос который был задан]	1		
Содержание детали [Ответ на вопрос]	1		
Тип результата [Например, "Секунды"]	1		
Минимально возможное значение результата	1		
Максимально возможное значение результата	1		

Что является наилучшим результатом [либо min, либо max, либо none]	1		
Факт успешного выполнения задания (да-нет)	1		
Время выполнения задания (секунды)	1		
Уровень сложности работы (баллы)	1		
Количество набранных баллов/очков (баллы)	1		
Нештатные ситуации (число)		1	
Количество попыток (число)		1	
Баллы команды (баллы)		1	
Безопасность и качество полёта (баллы)		1	
Вес груза (кг)		1	
Время команды (секунды)		1	
Время подготовки БВС к полету (секунды)		1	
Общее время (секунды)		1	
Время на заполнение документации (секунды)		1	
Время прохождения трассы (секунды)		1	
Время успешной посадки (секунды)		1	
Высота поднятия груза (метр)		1	
Касание индикатора (баллы)		1	
Касание индикатора (да-нет)		1	
Количество выполненных трюков (число)		1	
Количество кругов (число)		1	
Количество доставленных грузов (число)		1	
Количество найденных объектов (число)		1	
Количество попаданий по БВС (число)		1	
Количество пройденных препятствий (число)		1	
Количество пораженных целей (число)		1	
Количество сбитых препятствий (число)		1	
Количество совершенных полетов (число)		1	
Количество успешных перелетов (число)		1	
Максимальная скорость БВС (км/ч)		1	
Подготовка БВС к полёту (баллы)		1	
Точность попадания в движущуюся мишень грузом (баллы)		1	
Точность попадания в движущуюся мишень грузом (да-нет)		1	
Точность попадания в движущуюся мишень грузом (проценты)		1	
Точность попадания в движущуюся мишень дроном (да-нет)		1	
Точность попадания в движущуюся мишень дроном (проценты)		1	
Точность попадания в стационарную мишень грузом (баллы)		1	
Точность попадания в стационарную мишень грузом (да-нет)		1	
Точность попадания в стационарную мишень дроном (баллы)		1	
Точность попадания в стационарную мишень дроном (да-нет)		1	

Точность попадания в стационарную мишень дроном (проценты)		1	
Точность поражения движущейся цели грузом (баллы)		1	
Точность поражения движущейся цели грузом (да-нет)		1	
Точность поражения движущейся цели грузом (проценты)		1	
Точность поражения движущейся цели дроном (баллы)		1	
Точность поражения движущейся цели дроном (да-нет)		1	
Точность поражения движущейся цели дроном (проценты)		1	
Точность поражения стационарной цели грузом (баллы)		1	
Точность поражения стационарной цели грузом (да-нет)		1	
Точность поражения стационарной цели грузом (проценты)		1	
Точность поражения стационарной цели дроном (баллы)		1	
Точность поражения стационарной цели дроном (да-нет)		1	
Точность поражения стационарной цели дроном (проценты)		1	
Точность посадки (баллы)		1	
Факт успешной посадки (да-нет)		1	
Скорость отслеживания объекта (км/ч)		1	
Штрафное время (секунды)		1	
Штрафные баллы/очки (баллы)		1	
Количество допущенных ошибок (число)		1	
Самостоятельное принятие решений (да-нет)		1	
Самостоятельное принятие решений (баллы)		1	
Точность выполнения задания (проценты)		1	
Точность выполнения задания (баллы)		1	
Время дефектовки дрона (секунды)		1	
Результат теоретического тестирования (баллы)		1	
Результат теоретического тестирования (проценты)		1	
Рейтинговое место команды (место)		1	
Рейтинговое место участника (место)		1	
Точность геопространственных данных (баллы)		1	
Точность геопространственных данных (проценты)		1	
Точность и детализация ортофотоплана (баллы)		1	
Точность и детализация ортофотоплана (проценты)		1	
Точность работы (проценты)		1	
Точность работы (баллы)		1	
Выполнение задания с первой попытки (да-нет)		1	
Точность расчётов (проценты)		1	
Точность расчётов (баллы)		1	
Уровень сложности расчётов (проценты)		1	
Уровень сложности расчётов (баллы)		1	
Уровень сложности работы (проценты)		1	
Продолжительность полета (секунды)		1	
Заклучение (текст)		1	

Время сборки БВС (секунды)		1	
Скорость сборки БВС(баллы)		1	
Качество сборки БВС (баллы)		1	
Умение искать и устранять причины неисправностей (да-нет)		1	
Умение искать и устранять причины неисправностей (баллы)		1	
Время технического обслуживания дрона (секунды)		1	
Время программирования БВС (секунды)		1	
Сколько полетов Вы совершили, решая выбранную задачу на указанном оборудовании? (число)			1
Количество исправленных дефектов (число)			1
Количество найденных дефектов (число)			1
Актуальность (баллы)			1
Завершенность проекта, наличие действующего прототипа, продемонстрированного в презентации (баллы)			1
Максимальная устойчивость и мощность сигнала (баллы)			1
Максимальная устойчивость и мощность сигнала (проценты)			1
Новизна (баллы)			1
Практическое применение и перспективы использования (баллы)			1
Презентация (баллы)			1
Результат нейротестирования (проценты)			1
Сколько подобных неисправностей Вы устранили? (число)			1
Соответствует одному или нескольким направлениям отраслей, приоритетных для программы Акселератора A2023 (текст)			1
Применимость предлагаемого технологического решения для задач отрасли (текст)			1
Отвечает ли предлагаемое решение запросам рынка (текст)			1
Наличие команды, обладающей необходимым набором компетенции для реализации проекта (текст)			1
Наличие подтвержденных результатов работы команды над проектом (текст)			1
Наличие технологической компоненты в предлагаемом решении (текст)			1
Сложность конструкции (проценты)			1
Сложность конструкции (баллы)			1
Соответствие разрабатываемых документов стандартам организации (текст)			1
Соответствие разрабатываемых документов стандартам организации (баллы)			1
Соответствие разрабатываемых документов стандартам ЕСТД (текст)			1
Соответствие разрабатываемых документов стандартам ЕСТД (баллы)			1
Правильность анализа (проценты)			1

Правильность анализа (баллы)			1
Уровень сложности монтажа (проценты)			1
Уровень сложности монтажа (баллы)			1
Качество монтажа (баллы)			1
Качество монтажа (проценты)			1
Способность распайки сложных модулей/блоков по схеме электрической и принципиальной (да-нет)			1
Способность распайки сложных модулей/блоков по схеме электрической и принципиальной (баллы)			1
Способность распайки сложных модулей/блоков по схеме электрической и принципиальной (текст)			1
Уровень понимания схмотехники (проценты)			1
Уровень понимания схмотехники (баллы)			1
Производственная выработка (проценты)			1
Производственная выработка (секунды)			1
Присвоенная квалификация\диплом\свидетельство			
Название детали (документа). (Вопрос который был задан) [Например, "Удостоверение о повышении квалификации"]			1
Содержание (про что документ) детали (Ответ на вопрос) [Например, "Оператор БГЛА"]			1
Ответственный за организацию передачи / передачу / обеспечение передачи данных			
Функция\позиция\роль того кто организовывал\передавал\обеспечивал передачу данных [Например, "сборщик"]	1		
Описание функции\позиции\роли [Например, "непосредственно фиксировал данные на мероприятии"]	1		