Форма и состав цифрового следа в части сбора сведений о фактах деятельности обучающихся по образовательной программе в рамках трека Специалист по проектированию конструкций (узлов, механизмов, компоновки) БВС (Республика Крым)

	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		
Решаемая задача	1		

Функциональные задачи	1		
Объект работы	1		
ПО и приложения, инструменты	1		
Сфера применения	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

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		

Количество набранных баллов/очков (баллы)	1		
Время выполнения задания (секунды)	1		
Уровень сложности работы (баллы)	1		
Уровень сложности расчётов (баллы)		1	
Уровень сложности расчётов (проценты)		1	
Точность расчётов (проценты)		1	
Точность расчётов (баллы)		1	
Точность работы (проценты)		1	
Точность работы (баллы)		1	
Количество попыток (число)		1	
Рейтинговое место команды (место)		1	
Рейтинговое место участника (место)		1	
Результат теоретического тестирования (проценты)		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	
Заключение (текст)		1	
Уровень понимания схемотехники (проценты)		1	
Уровень понимания схемотехники (баллы)		1	
Актуальность (баллы)		1	
Баллы команды (баллы)		1	
Время команды (секунды)		1	
Время на заполнение документации (секунды)		1	

Выполнение задания с первой попытки (да-нет)		1	
Новизна (баллы)		1	
Практическое применение и перспективы использования (баллы)		1	
Презентация (баллы)		1	
Результат теоретического тестирования (баллы)		1	
Штрафное время (секунды)		1	
Штрафные баллы/очки (баллы)		1	
Применимость предлагаемого технологического решения для задач отрасли (текст)		1	
Отвечает ли предлагаемое решение запросам рынка (текст)		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	
Самостоятельное принятие решений (да-нет)		1	
Самостоятельное принятие решений (баллы)		1	
Точность выполнения задания (проценты)		1	
Точность выполнения задания (баллы)		1	
Уровень сложности работы (проценты)		1	
Сложность конструкции (проценты)		1	

Сложность конструкции (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	
Количество допущенных ошибок (число)		1	
Правильность анализа (проценты)		1	
Правильность анализа (баллы)		1	
Уровень сложности монтажа (проценты)			1
Уровень сложности монтажа (баллы)			1
Время программирования БВС (секунды)			1

Время сборки БВС (секунды)			1
Скорость сборки БВС(баллы)			1
Качество сборки БВС (баллы)			1
Сколько подобных неисправностей Вы устранили? (число)			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
Нештатные ситуации (число)			1

Подготовка БВС к полёту (баллы)			1
Продолжительность полета (секунды)			1
Результат нейротестирования (проценты)			1
Количество пораженных целей (число)			1
Количество пройденных препятствий (число)			1
Количество сбитых препятствий (число)			1
Количество совершенных полетов (число)			1
Количество успешных перелетов (число)			1
Максимальная скорость БВС (км/ч)			1
Количество найденных дефектов (число)			1
Количество найденных объектов (число)			1
Количество попаданий по БВС (число)			1
Касание индикатора (баллы)			1

Касание индикатора (да-нет)			1
Количество выполненных трюков (число)			1
Количество доставленных грузов (число)			1
Количество исправленных дефектов (число)			1
Количество кругов (число)			1
Безопасность и качество полёта (баллы)			1
Вес груза (кг)			1
Время дефектовки дрона (секунды)			1
Время подготовки БВС к полету (секунды)			1
Время прохождения трассы (секунды)			1
Время технического обслуживания дрона (секунды)			1
Время успешной посадки (секунды)			1
Высота поднятия груза (метр)			1

Соответствует одному или нескольким направлениям отраслей, приоритетных для программы Акселератора А2023 (текст)			1
Сколько полетов Вы совершили, решая выбранную задачу на указанном оборудовании? (число)			1
Скорость отслеживания объекта (км/ч)			1
Умение искать и устранять причины неисправностей (да-нет)			1
Умение искать и устранять причины неисправностей (баллы)			1
Точность геопространственных данных (баллы)			1
Точность геопространственных данных (проценты)			1

Точность и детализация ортофотоплана (баллы)			1
Точность и детализация ортофотоплана (проценты)			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
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 БПЛА"]			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		