I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;

– приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

– приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

– приказ Минтранса России от 28 июля 2020 г. № 260 «Об утверждении перечня профессий и должностей, связанных с организацией дорожного движения, и квалификационных требований к ним».

Программа разработана на основе требований ФГОС ВО 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» к результатам освоения образовательной программы.

Программа разработана с учетом профессионального стандарта 17.029 Специалист по летной эксплуатации беспилотных авиационных систем (внешний пилот) в составе с одним или несколькими беспилотными воздушными суднами, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.04.2023 г. № 358н.

1.2. Требования к слушателям

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование, а также получающие среднее профессиональное или высшее образование.

1.3. Формы освоения программы

Очно-заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебной темы	Всего, ч	В том числе		
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа
1	Тема № 1. Типы дронов. Сферы использования дронов	12	4	-	8
2	Тема № 2. Оборудование для управления дронами	12	4	-	8
3	Тема № 3. Управление дроном в программе-симуляторе полета	24	4	10	10
4	Тема № 4. Организация полета и управление FPV-дроном в помещении и на открытом пространстве	22	6	8	8
	Всего по учебным темам	70	18	18	34
	Итоговая аттестация	**2**	**Зачет**		
	Итого	**72**			