

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
Южное межрегиональное территориальное управление воздушного транспорта
Федерального агентства воздушного транспорта
(Южное МТУ Росавиации)

ПРОТОКОЛ

совещания по теме «Подготовка кадров для беспилотных авиационных систем на территории деятельности Южного МТУ Росавиации»

27 сентября 2023 г.

№ 3-БП

г. Ростов-на-Дону

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ
Начальник ОИБП Южного МТУ Росавиации
НАЗАРОВ А.Г.

Присутствовали: 14 человек (список прилагается)

1. О Стратегии развития беспилотных авиационных систем, Национальном проекте развития отрасли и Федеральном проекте «Кадры для беспилотных авиационных систем»

(Назаров А.Г.)

РЕШИЛИ:

1.1. Участникам совещания:

1) принять к сведению информацию:

- о Стратегии развития беспилотной авиации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года;

- о плане реализации мероприятий в рамках Национального проекта «Беспилотные авиационные системы» (далее – БАС) на период до 2030 года;

2) принять к сведению информацию о целях Федерального проекта «Кадры для беспилотных авиационных систем», как многоуровневой структуры непрерывной подготовки специалистов, ключевым моментом которой является разработка:

- региональных программ развития БАС;

- модулей подготовки и переподготовки педагогических кадров для среднего, среднего профессионального и высшего образования;

- программ подготовки и контроля уровня квалификации специалистов в сфере разработки, производства и эксплуатации БАС;

3) принять к сведению информацию о финансировании подготовки специалистов в сферах разработки и использования БАС на период 2024–2030 гг. в объеме 57,7 млрд руб., в 2024 г. - 5,3 млрд руб.

II. О Профессиональном стандарте и профессиональном обучении специалистов (операторов) БАС

(Назаров А.Г., Кононыхин А.Н., Соколов А.А.)

РЕШИЛИ:

2.1. Участникам совещания:

1) принять к изучению и использованию при разработке профессиональных программ подготовки (переподготовки) специалистов (операторов) БАС:

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем», утвержденный приказом Минпросвещения России от 09.01.2023 № 2;

- профессиональный стандарт «Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее», утвержденный приказом Минтруда России от 14.09.2022 № 526н;

- профессиональный стандарт «Специалист по летной эксплуатации беспилотных авиационных систем (внешний пилот) в составе с одним или несколькими беспилотными воздушными судами максимальной взлетной массой более 30 кг», утвержденный приказом Минтруда России от 27.04.2023 № 358н;

2) принять к сведению информацию, предоставленную и.о. директора ФГАУ ДПО «Северо-Кавказский УТЦ ГА» Кононыхиным А.Н., об организации подготовки преподавательского состава на БАС;

3) принять к сведению информацию, предоставленную руководителем Группы учебных центров ПРОФИ Соколовым А.А., о подготовке преподавателей образовательных программ в области эксплуатации БАС, опыте обучения специалистов БАС, а также существующих проблемах летной подготовки на территории Краснодарского края в связи с продленным временным режимом.

III. О типовых программах профессиональной подготовки специалистов (операторов) БАС

(Марченко С.В., Зайцев А.В.)

РЕШИЛИ:

3.1. Организациям, осуществляющим образовательную деятельность по профессиональному обучению специалистов (операторов) БАС:

1) рекомендовать к применению типовые программы профессионального обучения в области подготовки специалистов авиационного персонала по профессии «Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем с максимальной взлетной массой 30 кг и менее, разработанной Ассоциацией работодателей и предприятий индустрии БАС «АЭРОНЕКСТ»;

2) рекомендовать включить в программы:

- теоретической подготовки вопросы формирования у специалистов БАС компетенций (сфера ответственности, обязанности и полномочия), в том числе при возникновении конфликтной ситуации в воздухе;

- тренажерной подготовки отработку устойчивых навыков эксплуатации всех систем в штатной, нештатной и аварийных ситуациях;

3) принять к сведению и учету в работе информацию об отсутствии в действующей редакции ФАП-494 требований к прохождению специалистами (операторами), выполняющими авиационные работы на БВС 30 кг и менее, программ подготовки, утвержденных уполномоченным органом, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг в сфере гражданской авиации.

Программы профессиональной подготовки (переподготовки) разрабатываются и утверждаются самими организациям, осуществляющими образовательную деятельность по профессиональному обучению специалистов (операторов) БАС;

4) информировать Южное МТУ Росавиации о начале реализации программ профессиональной подготовки специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем (БАС).

IV. О требованиях Воздушного законодательства Российской Федерации и Международных стандартов (рекомендаций) в части регулирования деятельности БАС

(Назаров А.Г.)

РЕШИЛИ:

4.1. Участникам совещания:

1) принять к изучению и руководству требования нормативных правовых актов:

- Воздушный Кодекс Российской Федерации в части БАС: статьи 7.1, 8, 8.3, 32-37; 53, 56, 69, 78.1 и 88;

- постановление Правительства Российской Федерации от 18.02.2023 № 397-р «Об утверждении состава Правительственной комиссии по вопросам развития БАС»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 09.02.2023 № 190 «Об утверждении Положения о Правительственной комиссии по вопросам развития БАС»;

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.06.2023 № 1630-р «Об утверждении Стратегии развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года»;

- постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2023 № 1339 «О внесении изменений в постановление от 25.05.2019 № 658 «О Правилах государственного учета БВС...»;

- приказ Минтранса России от 31.03.2023 № 109 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Требования к юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим техническое обслуживание

подлежащих обязательной сертификации беспилотных авиационных систем и (или) их элементов...», (вступает в силу с 01.03.2024);

- приказ Росавиации от 16.12.2022 № 922-П «Об утверждении Норм летной годности беспилотных авиационных систем с беспилотным воздушным судном самолетного типа с максимальной взлетной массой до 5400 кг НЛГ БАС-СТ»;

- проект Стандарта «Воздушный транспорт. Беспилотные авиационные системы. Классификация»;

2) принять к сведению и использованию в работе стандарты и рекомендуемую практику ИКАО в отношении БАС:

- 37-я сессия Юридического комитета (LC/37-WP/2-1 26/7/18) «Юридическое исследование по вопросу дистанционно пилотируемых авиационных систем (ДПАС)»;

- Циркуляр 328 (AN/190) ИКАО «Беспилотные авиационные системы (БАС)» 2011 г.;

- Дос. 10019 (AN/507) «Руководство по дистанционно пилотируемым авиационным системам (ДПАС)» 2015 г.

4.2. Южному МТУ Росавиации:

1) информировать организации, осуществляющие образовательную деятельность по профессиональному обучению специалистов (операторов) БАС и АУЦ, осуществляющие обучение специалистов авиационного персонала, об изменении (вступлении в силу) нормативных правовых и подзаконных актов в части профессиональной подготовки специалистов БАС;

2) организовать проведение очередного совещания по вопросу «Подготовка кадров для беспилотных авиационных систем» в январе - феврале 2024 г.

Начальник ОИБП
Южного МТУ Росавиации



А.Г. Назаров

СПИСОК

участников совещания «Подготовка кадров для беспилотных авиационных систем на территории деятельности Южного МТУ Росавиации»

№ п/п	Наименование организации	Ф.И.О. участников
	От Южного МТУ Росавиации	
1.	Начальник ОИБП	Назаров А.Г.
2.	Заместитель начальника ОИБП	Бедросов В.К.
3.	Начальник ОЛС	Марченко С.В.
4.	Главный специалист-эксперт ОЛС	Клюева Н.А.
5.	Заместитель начальника ООИВП	Житомирский А.Е.
6.	Начальник отдела Южного МТУ Росавиации в ДНР, ЗиХО	Мильшин Б.В.
7.	Ведущий специалист-эксперт отдела Южного МТУ Росавиации в ДНР, ЗиХО	Зайцев А.В.
	От организаций, осуществляющих образовательную деятельность	
8.	И.о. директора ФГАУ ДПО «Северо-Кавказский УТЦ ГА»	Кононыхин А.Н.
9.	Директор ООО Аэродром «Белевцы»	Саввин А.Ю.
10.	ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, начальник отдела организации обучения	Еремина Н.В.
11.	Начальник АУЦ Ессентукского АСК ДОСААФ России	Стригунов Д.В.
12.	И.о. директора АНО ДПО «УАЦ «ЮГ-АВИА»	Мурашова Н.В.
13.	Ассоциация «Национальный рисовый Союз», Руководитель структурного подразделения авиаработ	Рогов В.В.
14.	Руководитель Группы учебного центра «ПРОФИ»	Соколов А.А.