

КАРТА СПЕЦИАЛИЗАЦИЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕНТРОВ ИСПЫТАНИЙ И КОМПЕТЕНЦИЙ В СФЕРЕ БАС В СУБЪЕКТАХ РФ

Субъекты РФ, в которых управляющим компаниям присвоен статус НПЦ БАС

1. Москва
2. Рязанская область
3. Самарская область
4. Сахалинская область
5. Томская область
6. Санкт-Петербург
7. Республика Бурятия
8. Новгородская область
9. Пермский край
10. Ярославская область
11. Удмуртская Республика
12. Нижегородская область
13. Московская область
14. Республика Татарстан
15. Калужская область
16. Кабардино-Балкарская Республика
17. Оренбургская область
18. Тульская область
19. Республика Башкортостан
20. Чеченская Республика
21. Ульяновская область
22. Ростовская область
23. Новосибирская область
24. Иркутская область
25. Омская область
26. Республика Калмыкия
27. Смоленская область

Субъекты РФ, ожидающие присвоения статуса

28. Республика Саха (Якутия)

Субъекты РФ, планирующие создать НПЦ

Остальные субъекты РФ

Данные по состоянию на 13 августа 2025 г.
Источник: приказы Минпромторга России от 2 июля 2024 г. № 2945, от 4 июля 2024 г. № 3014, от 26 июля 2024 г. № 3388, от 30 августа 2024 г. № 3910, от 16 сентября 2024 г. № 4233, от 9 октября 2024 г. № 4644, от 19 декабря 2024 г. № 6058, от 25 декабря 2024 г. № 6228, от 31 января 2025 г. № 436, от 27 марта 2025 г. № 1471, от 20 июня 2025 г. № 2951, от 22 июля 2025 № 3539, от 13 августа № 3964
«О присвоении статуса научно-производственного центра испытаний и компетенций в области развития технологий беспилотных авиационных систем»

Научно-производственный центр (НПЦ) – технологическая инфраструктура для разработки, испытаний, сертификации, производства и вывода на рынок беспилотных авиационных систем



Специализации НПЦ

Беспилотные воздушные суда (БВС)	Специализированное ПО и ИИ	Компоненты, комплектующие и материалы	Силовые установки	Испытания, сертификация и инфраструктура	Прорабатываются
- Тяжелые БВС (свыше 500 кг) - Средние БВС (свыше 30 кг) - Легкие БВС (30 кг и менее) - БВС самолетного типа - БВС вертолетного типа - БВС мультироторного типа - БВС самолетного типа вертикального взлета и посадки - Агродроны - Образовательные БАС - БАС специального назначения (поиск и спасение, ретрансляция, тушение и т. д.) - Производство БАС и их комплектующих	- Цифровое моделирование - Системы УВД - Системы предотвращения столкновений - Системы автоматического управления БВС - Системы ИИ - Системы технического зрения - Навигационные системы - Специальное ПО (тренажеры, fleet management, обработка данных) - Системы связи и управления - Системы передачи данных с БВС - Цифровые платформы	- Бортовые вычислители - Композитные материалы - Бортовые источники питания - Мониторинг и ДЗЗ - Целевые нагрузки - Воздушные винты - Контроллеры двигателей и силовая электроника - Исполнительные механизмы, мехатроника	- Двигатели электрические - Двигатели внутреннего сгорания - Газотурбинные двигатели Подготовка кадров - Подготовка внешних пилотов - Подготовка инженерно-технических кадров - Проведение соревнований и конкурсов	- Проведение испытаний БАС - Подготовка к сертификации БАС - Наземная инфраструктура (дропоорты) - Методологическое сопровождение и популяризация Технологии контроля неба - Системы «гражданского ПВО»	- БАС – беспилотная авиационная система - БВС – беспилотное воздушное судно - ДЗЗ – дистанционное зондирование Земли - УВД – управление воздушным движением