



# ПРАВИТЕЛЬСТВО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 12.10.2023 № 539-р

Об утверждении Программы развития беспилотной авиации  
в Самарской области на 2024 – 2030 годы

В соответствии с национальным проектом «Беспилотные авиационные системы», Стратегией развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 21.06.2023 № 1630-р:

1. Утвердить прилагаемую Программу развития беспилотной авиации в Самарской области на 2024 – 2030 годы.
2. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на врио заместителя председателя Правительства Самарской области Катину Н.И.
3. Опубликовать настоящее распоряжение в средствах массовой информации.
4. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.

И.о. первого  
вице-губернатора –  
председателя Правительства  
Самарской области



Н.И.Катина

023427

Богданов 2144018

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением Правительства  
Самарской области  
от 12.10.2023 № 539-р

ПРОГРАММА  
развития беспилотной авиации в Самарской области  
на 2024 – 2030 годы

1. Общие сведения

Самарская область – один из ведущих индустриальных регионов Российской Федерации, обладающий значительным экономическим, социальным и мощным научно-инновационным потенциалом.

Самарская область входит в ТОП-10 по объёму валового регионального продукта (далее – ВРП) в Российской Федерации, объём которого составляет 1,6 трлн. рублей, что эквивалентно 2% от общего объема ВРП субъектов Российской Федерации.

Ключевыми отраслями промышленности региона являются автомобилестроение, аэрокосмическая и нефтехимическая промышленность, а также сельское хозяйство, деятельность которых подкреплена промышленным инжинирингом:

производство более 60% легковых автомобилей в России и 16% российских автокомпонентов – продукция более 100 компаний, реализовавших свои инвестиционные проекты;

концентрация полного цикла производства всего спектра аэрокосмической техники, более 30% ракет в мире производится в Самарской области;

производство 21% российского аммиака в одном из крупнейших нефтехимических центров Российской Федерации и второе место в России по объему переработки нефти.

1.1. Компетенции Самарской области по всем стадиям жизненного цикла продукта (беспилотных авиационных систем и их составных частей) – от генерации идей и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ до использования конечного продукта

Ключевыми держателями компетенций в сфере беспилотных авиационных систем (далее – БАС) являются: вузы, высокотехнологичные компании, резиденты технопарка «Жигулевская долина», ведущие предприятия аэрокосмического кластера.

Базовые компетенции:

искусственный интеллект (Институт искусственного интеллекта ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (далее – Самарский университет), ООО «Открытый Код», НПК «Разумные решения»);

системы связи (ФГБОУ ВО «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики», ООО «СМАРТС-Кванттелеком»);

разработка конструкции узлов и агрегатов беспилотных летательных аппаратов (далее – БПЛА) (резиденты технопарка «Жигулевская долина» – ООО «ГИС Р», ООО «ЦТП», ООО «Серебряные крылья», ООО «ЛАДУГА», ООО «Мира» и др.);

проведение комплекса наземных и летных испытаний (АО «Авиакор-авиационный завод»);

организационная подготовка и освоение производства высококачественных агрегатов и частей конструкции летательных аппаратов (АО «Агрегат», ПАО «Гидроавтоматика», ООО «СКТБ «Пластик», АО «Салют», АО «Авиакор-авиационный завод» и др.);

подготовка специалистов по управлению БАС (Центр беспилотных систем Самарского университета и др.).

## 1.2. Проведение научных исследований и разработок в сфере БАС

В Самарской области следующие организации осуществляют научные исследования и разработки в сфере БАС:

ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»;

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»;

ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет».

Примеры научных разработок представлены в таблице 1.

Таблица 1

### Примеры научных разработок организаций Самарской области

№ п/п	Действующий коллектив	Описание объектов исследований и разработок, результатов интеллектуальной деятельности
1.	<p>Центр беспилотных систем Самарского университета, Институт искусственного интеллекта Самарского университета</p>	<p>Разработка учебно-тренировочного комплекса для пилотов БПЛА; разработка первой общедоступной платформы для сбора и обработки гиперспектральных данных дистанционного зондирования Земли, получаемых со спутников и БПЛА и используемых в сферах умного агропрома и экологического мониторинга; разработка учебно-тренировочного комплекса для пилотов БПЛА; разработка беспилотного авиационного комплекса мультироторного типа «Индиго»; разработка аэромобильного комплекса для экологического</p>

№ п/п	Действующий коллектив	Описание объектов исследований и разработок, результатов интеллектуальной деятельности
		мониторинга атмосферного воздуха; разработка беспилотного авиационного комплекса «Фотон»; разработка переносного комплекса воздушного наблюдения «Бумеранг»
2.	Научно-исследовательская лаборатория автоматизированных систем научных исследований Самарского университета	Облегченные линзы нового типа для БПЛА
3.	Институт машиностроения Тольяттинского государственного университета; группа сотрудников кафедры «Теплотехника и тепловые двигатели» Самарского университета	Разработка магниевго поршня для БПЛА; разработка проекта авиационного поршневого двигателя мощностью 5 л.с. для БПЛА
4.	Самарский государственный технический университет	Роевое управление БАС

### 1.3. Имеющийся в регионе задел в сфере производства БАС

В Самарской области ряд компаний успешно ведут работу в сфере БАС:

АО «Авиакор-Сервис» готовит производственную площадку для запуска серийного производства БАС, в настоящее время во взаимодействии с Министерством обороны Российской Федерации успешно проведены летные испытания всех типов БАС;

ООО «ДельтаТех» выпускает квадрокоптер «Курьер-1», на стадии научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ находится БПЛА «Планер», текущий объем производства – 300 ед/год

(производственные мощности – 12000 ед/год). Компания ведет производство агродронов, также разработана растворная станция на базе прицепа для орошения полей в ночное время (производственная мощность – 60 станций/год, проектная мощность – 400 станций/год);

ООО «ГИС Р» (резидент технопарка «Жигулевская долина») производит БАС различных типов для аэрофотосъемки и использования специального оборудования (производственные мощности – 105 ед/год);

Самарский университет осуществляет производство переносного комплекса воздушного наблюдения «Бумеранг» (производственные мощности – 240 ед/год), беспилотного авиационного комплекса «Индиго» (производственные мощности – 10000 ед/год).

ООО «Транспорт будущего Самара» реализует на территории Самарской области инвестиционный проект по производству БАС, планируемый срок начала производства – I квартал 2024 года (производственная мощность в зависимости от типа БАС составляет от 100 до 2000 ед/год).

#### 1.4. Имеющийся в регионе задел в сфере применения БАС

В Самарской области ряд региональных ведомств и служб владеют БАС и применяют их в различных целях (таблица 2).

Таблица 2

Информация о количестве БАС и целях их использования  
по состоянию на 01.09.2023

№ п/п	Наименование ведомства, службы	Количество БАС в наличии, единиц	Цели использования
1.	Государственная жилищная инспекция Самарской области	1	Мониторинг объектов
2.	Департамент охоты и рыболовства Самарской области	2	Мониторинг охотничьих угодий

№ п/п	Наименование ведомства, службы	Количество БАС в наличии, единиц	Цели использования
3.	Агентство по сохранению историко-культурного наследия Самарской области	5	Мониторинг объектов
4.	ГУ МВД России по Самарской области	6	Фото- и видеосъемка
5.	МБУ г.о. Самара «Дорожное хозяйство»	1	Мониторинг автомобильных дорог

В Самарской области сельскохозяйственными товаропроизводителями используются 36 БАС, в том числе:

максимальной взлетной массой до 1 кг – 7 единиц;

максимальной взлетной массой от 1 кг до 30 кг – 25 единиц;

максимальной взлетной массой от 30 кг до 500 кг – 4 единицы.

#### 1.5. Инфраструктура, лесной фонд и земли сельскохозяйственного назначения

Основные характеристики инфраструктуры, для мониторинга которых в Самарской области могут применяться БАС, приведены в таблице 3.

Таблица 3

#### Основные параметры инфраструктурных объектов

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя по годам		
			2024	2027	2030
1.	Объекты, включенные в адресные инвестиционные объекты	единиц	165	195	215

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя по годам		
2.	Объекты тепло-электрогенерации	единиц	14	14	14
3.	Тепловые сети	км	5196	5241	5285
4.	Сети электроснабжения	км	8535	8595	8655
5.	Объекты водоснабжения	единиц	1146	1196	1241
6.	Объекты водоотведения	единиц	642	659	680
7.	Газовые сети	км	19214	19264	19322
8.	Действующая дорожная сеть	км	42856	42871,1	42902,1

Площадь лесного фонда в Самарской области составляет 767,3 тыс. га.

Площадь земель сельскохозяйственного назначения, включая угодья, пастбища, сады, залежи и прочее, в Самарской области составляет 4 067 тыс. га.

## 2. Проектное окружение

Реализация настоящей Программы будет проходить во взаимосвязи со следующими федеральными проектами национального проекта по развитию БАС:

федеральный проект «Разработка, стандартизация и серийное производство БАС и комплектующих» (Минпромторг России);

федеральный проект «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы» (Минпромторг России);

федеральный проект «Развитие инфраструктуры, обеспечение безопасности и формирование специализированной системы сертификации беспилотных авиационных систем» (Минтранс России);



федеральный проект «Перспективные технологии для беспилотных авиационных систем» (Минобрнауки России);

федеральный проект «Кадры для беспилотных авиационных систем» (Минобрнауки России, Минпросвещения России).

### 3. Экспериментально-правовой режим

В октябре 2023 года на территории Самарской области планируется установление экспериментального правового режима в сфере цифровых инноваций (далее – ЭПР) с одновременным утверждением программы ЭПР по эксплуатации беспилотных воздушных судов в соответствии с Федеральным законом от 31.07.2020 № 258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации».

ЭПР будет установлен на территории всей Самарской области сроком на 3 года.

ЭПР по эксплуатации беспилотных воздушных судов предусматривает отработку и коммерческое использование БПЛА по следующим направлениям:

коммерческая воздушная перевозка (доставка грузов);

выполнение авиационных работ (мониторинг протяженных объектов, сельскохозяйственные работы и др.).

Основные участники ЭПР и их функционал:

оператор опытного района (ООО «Транспорт будущего») – допуск БПЛА к полетам, ведение реестра эксплуатантов БПЛА, включение и (или) исключение участников ЭПР, разработка правил полета БПЛА, допуск пилотов и т.д.;

предприятия-разработчики и изготовители, эксплуатанты – осуществление эксплуатации БПЛА в коммерческих целях, отработка применимости БПЛА и т.д. (ООО «Транспорт будущего»);

организации, выполняющие обучение и аттестацию пилотов БПЛА – авиационные учебные центры (ООО НОЦ «Бирюч», Самарский университет);

организация, проводящая оценку годности БПЛА к эксплуатации, – выдача акта оценки годности БПЛА к эксплуатации (ООО «Центр Сертификации Приволжский Аэрорегистр»);

организация, выполняющая работы по управлению и организации воздушного движения БПЛА (НИЦ «АЭРОСКРИПТ»);

организация, проводящая оценку надёжности и информационное сопровождение поддержания лётной годности БПЛА в эксплуатации (ООО «РАНАВИА»).

За 3 года функционирования ЭПР в Самарской области будут выполнены около 18 тысяч полётов (17976 полётов, в том числе по годам: 1320 полетов в 1-й год; 5928 полетов во 2-й год; 10728 полетов в 3-й год) с использованием 128 БАС. Эти допущенные к работе в ЭПР беспилотные авиационные системы будут обслуживать 32 населенных пункта (удаленных объекта), будут подготовлены 64 специалиста по эксплуатации беспилотных авиационных систем.

По итогам ЭПР будут подготовлены рекомендации по совершенствованию законодательства Российской Федерации для коммерческого использования БПЛА на всей территории Российской Федерации.

#### 4. Цели и задачи Программы развития беспилотной авиации в Самарской области на 2024 – 2030 годы (далее – Программа)

Основной целью реализации Программы является создание в Самарской области к 2030 году новой конкурентоспособной отрасли экономики, включая создание благоприятных условий для увеличения спроса на отечественные беспилотные авиационные системы и услуги с их применением, эффективного проектирования и производства БАС и

комплекующих, развития системы непрерывной подготовки отраслевых специалистов и научно-технического потенциала, а также безопасного применения БАС на территории Самарской области.

Задачами реализации Программы являются:

создание в 2024 году в Самарской области научно-производственного центра (далее – НПЦ) испытаний и компетенций в сфере развития БАС, обеспечивающего полный цикл от их разработки до сертификации и серийного производства;

внедрение к 2030 году в Самарской области в образовательные программы общего образования, среднего профессионального образования и соответствующие дополнительные профессиональные программы, а также основные программы профессионального обучения модулей по БАС;

развитие к 2030 году в Самарской области инфраструктуры, необходимой для эксплуатации БАС.

#### 5. Результаты и целевые показатели результативности, характеризующие достижение цели Программы

Для оценки наиболее существенных результатов реализации Программы предусмотрены целевые показатели, характеризующие достижение цели и решение задач, согласно приложению 1 к настоящей Программе.

Достижение результатов реализации Программы должно явиться итогом согласованных действий всех участников процесса, в том числе Правительства Самарской области, АНО «Платформа НТИ», ООО «Транспорт будущего» и резидентов НПЦ, согласно приложению 2 к настоящей Программе.

## 6. Научно-производственный центр испытаний и компетенций в сфере развития БАС в Самарской области

Для решения комплекса задач по созданию не только промышленных активов по разработке и внедрению БАС, но и бизнес-моделей их применения и встраивания в отношения с государством планируется образовать региональный научно-производственный центр испытаний и компетенций в сфере развития беспилотных авиационных систем Самарской области, аккредитованный Росавиацией.

Для возможности реализации данных задач планируется проведение анализа лучших мировых и российских решений в отрасли БАС, отдельных структурных элементов, бизнес-применений и создание следующих основных элементов НПЦ:

серийное производство технологических платформ БАС (как текущих, так и перспективных): БАС взлетной массой 700 кг, включая 200 кг полезной нагрузки; БАС 60 кг (30 кг); БАС 30 кг (5 кг); БАС 12 кг (2 кг);

стендовая база различных типов испытаний каждого структурного элемента с последующей сертификацией (винты, двигатели, драйверы, АКБ и BMS, ПК и авионика, связь);

база для тестирования БАС от наземных настроек и проверки борта до летных испытаний в различных условиях (полноценного сертифицированного летно-испытательного комплекса);

база различных вышек для испытаний БАС в неподвижных условиях (тестирование полезной нагрузки вне полета), а также сооружения для отработки типовых бизнес-миссий и испытаний;

центр коллективного пользования металлообработки, композитных работ;

цифровые сервисы по открытию воздушного пространства и контролю использования БАС (в том числе ведение реестров БАС, разработчиков БАС и комплектующих и др.).

Прогнозируемый годовой объем выпуска технологических платформ БАС среднего и тяжелого типов в рамках деятельности НПЦ – на уровне 3 тысяч единиц в первые два года начала производства (3120 ед/год).

Общий возможный объем площади для размещения НПЦ и его резидентов составляет 30 га земли и 50 тыс. кв. метров производственных и офисных площадей.

Ключевые площадки НПЦ:

производственная площадка на территории ОЭЗ ППТ «Тольятти» – площадь приобретаемых корпусов составляет 34 тыс. кв. метров;

центр проектирования и разработок на площадке технопарка «Жигулевская долина» – первый этаж блока «А» корпуса 2.2 общей площадью 969,2 кв. метра;

летно-испытательный комплекс АО «Авиакор-авиационный завод» (либо площадка, находящаяся между технопарком «Жигулевская долина» и ОЭЗ ППТ «Тольятти») (для проведения летных испытаний БАС).

В настоящее время для реализации задачи формирования НПЦ проводится работа по созданию специализированной организации в форме автономной некоммерческой организации, учредителями которой выступят: инициатор проекта – ООО «Транспорт будущего», ГАУ СО «Центр инновационного развития и кластерных инициатив» и АНО «Платформа НТИ».

Специализация НПЦ: двигатели, винты, драйверы, искусственный интеллект, квантовая связь, тяжелые БАС.

Создаваемая инфраструктура НПЦ:

летно-испытательный комплекс на базе завода АО «Авиакор-авиационный завод»;

летно-испытательный центр на базе технопарка в сфере высоких технологий «Жигулевская долина»/промышленного технопарка «Жигулевская долина-2»;

центр коллективного пользования на базе особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Тольятти».

Профильные технологические вузы:

ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»;

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»;

ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет».

Ключевыми индустриальными партнерами БАС в Самарской области являются ООО «Транспорт будущего» и НИЦ «Аэроскрипт». Продуктовая линейка БАС резидентов НПЦ Самарской области представлена в приложении 3 к настоящей Программе.

#### 7. Региональный ситуационный центр мониторинга, наблюдения, управления полетами

Для получения наблюдений и отображения в реальном времени текущего местоположения и намерения беспилотных воздушных судов (далее – БВС), для обеспечения безопасности полетов планируется создание Регионального ситуационного центра мониторинга, наблюдения, управления полетами, а также мобильных и стационарных центров управления.

В рамках деятельности ситуационного центра БВС планируется внедрение цифровой платформы информационного обеспечения полетов БВС «Небосвод» (далее – цифровая платформа).

Цифровая платформа должна:

автоматизировать взаимодействие администрации субъекта Российской Федерации, органов местного самоуправления и внешних пилотов/эксплуатантов БВС;

автоматизировать взаимодействие органов местного самоуправления и внешних пилотов/эксплуатантов БВС;

осуществлять мониторинг за легальными полетами БВС в регионе;

осуществлять мониторинг за нелегальными полетами БВС в регионе (при наличии соответствующих датчиков наблюдения) и передавать информацию уполномоченным ведомствам;

отображать маршрутную региональную логистическую сеть полетов БВС;

формировать статистические данные о применении БВС в регионе;

отображать слои с аэронавигационной информацией, дополнительные KML слои.

Развертывание ситуационного центра осуществляется в несколько этапов:

I этап – запуск системы ситуационного центра беспилотных воздушных судов;

II этап – создание инфраструктуры наблюдения за легальными полетами (станции АЗН-В и комплекс многопозиционных систем наблюдения (системы мультилатерации));

III этап – создание инфраструктуры наблюдения за нелегальными полетами (радиолокационная станция обзора воздушного пространства, дополнительные средства: видеонаблюдение, пеленгация, средства радиоэлектронной борьбы).

## 8. План реализации Программы и контрольные точки

Плановая потребность Самарской области по использованию БАС составляет 1280 единиц за период с 2023 по 2030 год (за исключением образовательных организаций), в том числе:

сельскохозяйственные предприятия – 1253 единиц<sup>1</sup> (из них 1 – для министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области);

предприятия в сфере транспортировки нефти и нефтепродуктов – 19 единиц;

предприятия в сфере нефтедобычи и нефтепереработки – 8 единиц.

Парк БПЛА вертикального взлета и посадки с неподготовленной поверхности имеет несколько платформ для перевозки грузов от 1 до 200 кг.

В перспективе при условии модернизации дальность и время полета на моделях составит:

грузовой эвакуационный пожарный s-700 /аэротакси: 200 км/120 мин (применение аккумуляторных батарей (далее – АКБ) литий-ион + двигатель внутреннего сгорания (далее – ДВС);

грузовой R-12/30: 480 км/280 мин (применение АКБ фтор-ион);

грузовой R-700: 1200 км/360 мин (применение АКБ фтор-ион), 1500 км/480 мин (применение АКБ + ДВС).

План реализации Программы и контрольные точки закреплены в приложении 4 к настоящей Программе.

## 9. Финансовое обеспечение реализации Программы

Финансовое обеспечение реализации Программы осуществляется за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, а также внебюджетных источников финансирования согласно приложению 5 к настоящей Программе.

---

<sup>1</sup> Расчет произведен исходя из площади земельных участков сельскохозяйственного назначения и количества БПЛА, необходимых для проведения агротехнологических работ и мониторинга сельхозугодий, без учета возможности применения одного и того же БПЛА на различных территориях для разных видов работ.



ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к Программе развития  
беспилотной авиации  
в Самарской области  
на 2024 – 2030 годы

ПОКАЗАТЕЛИ

Программы развития беспилотной авиации в Самарской области на 2024 – 2030 годы

№ п/п	Показатели Программы	Единица измерения (по ОКЕИ)	Годы							Информационная система (источник данных)	
			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
1.	Создан и функционирует научно-производственный центр испытаний и компетенций в сфере развития БАС										
1.1.	Количество НПЦ, оснащенных инфраструктурой НПЦ в соответствии с методологической поддержкой АНО «Федеральный центр БАС» (нарастающим итогом)	условных единиц	1	1	1	1	1	1	1	1	Государственная информационная система промышленности (далее – ГИСП)
1.2.	Количество произведенных российских БАС	единиц	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	Единая межведомственная информационно-статистическая	

№ п/п	Показатели Программы	Единица измерения (по ОКЕИ)	Годы							Информационная система (источник данных)
			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
1.3.	Количество разработанных на базе НПЦ прототипов новых видов продукции (нарастающим итогом)	единиц		3	6	9	12	15	17	ГИСП
1.4.	Количество разработанных на базе НПЦ опытных образцов новых видов продукции (нарастающим итогом)	единиц			1	2	3	4	5	ГИСП
2.	Создан и функционирует ситуационный центр мониторинга, наблюдения, управления полетами									
2.1.	Количество полётов БАС	единиц	1320	5928	10728	13500	16000	18500	19000	
2.2.	Количество населенных пунктов/удаленных объектов, обслуживаемых с использованием БАС (нарастающим итогом)	единиц	8	20	32	32	32	32	32	

система, отчетность изготовителей

№ п/п	Показатели Программы	Единица измерения (по ОКЕИ)	Годы							Информационная система (источник данных)
			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
3.	Обеспечено создание и развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации БАС									
3.1.	Количество созданных посадочных площадок (дропортов) для выполнения полетов БАС (нарастающим итогом)	единиц	2	2	2	2	2	2	2	2
4.	Обеспечено оснащение образовательных учреждений БАС									
4.1.	Количество образовательных учреждений в Самарской области, оснащенных БАС (нарастающим итогом)	единиц	213	360	474	568	648	728	728	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
к Программе развития  
беспилотной авиации  
в Самарской области  
на 2024 – 2030 годы

РЕЗУЛЬТАТЫ  
Программы развития беспилотной авиации в Самарской области на 2024 – 2030 годы

№ п/п	Наименование результата	Единица измерения	Исполнитель результата	Годы						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1.	Создание и функционирование научно-производственного центра испытаний и компетенций в сфере развития БАС									
1.1.	Создана АНО «НПЦ БАС «Самара»	единиц	Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области	1						
1.2.	Росавиацией аккредитованы лаборатории испытаний и компетенций на базе НПЦ	единиц	Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области, АНО	1						

№ п/п	Наименование результата	Единица измерения	Исполнитель результата	Годы						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
			«НПЦ БАС «Самара»							
1.3.	Организовано серийное производство новых видов БАС, их комплектующих, компонентов и подсистем, в том числе на основе разработанных на базе НПЦ прототипов и опытных образцов в рамках Национальной технологической инициативы (нарастающим итогом)	единиц	Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области	1	2	2	2	2	2	2
2.	Создание и функционирование ситуационного центра мониторинга, наблюдения, управления полетами									
2.1.	Создан и функционирует ситуационный центр мониторинга, наблюдения, управления полетами, а также мобильных и стационарных центров управления (нарастающим итогом)	единиц	Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области, министерство транспорта и автомобильных	1	1	1	1	1	1	1

№ п/п	Наименование результата	Единица измерения	Исполнитель результата	Годы						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
			дорог Самарской области							
2.2.	Количество полётов БАС	единиц	Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области, министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области	1320	5928	10728	13500	16000	18500	19000
3.	Создание и развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации БАС									
3.1.	Осуществлено строительство/ реконструкция посадочных площадок, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, в целях обеспечения приема, наземного и технического	единиц	Министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области	2	2	2	2	2	2	2

№ п/п	Наименование результата	Единица измерения	Исполнитель результата	Годы						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов (нарастающим итогом)									
3.2.	Пропускная способность площадки для взлета, посадки, руления и стоянки беспилотных воздушных судов, оснащенной инфраструктурой для наземного обслуживания и обеспечения взлета и посадки не менее двух операций в час	единиц	Министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области	4						
4.	Оснащение образовательных учреждений БАС									
4.1.	Количество образовательных учреждений в Самарской области, оснащенных БАС <sup>1</sup> (нарастающим итогом)	единиц	Министерство образования и науки Самарской области	213	360	474	568	648	728	728

<sup>1</sup> Значение будет уточнено по итогам конкурсных процедур.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
к Программе развития  
беспилотной авиации  
в Самарской области  
на 2024 – 2030 годы

ПРОДУКТОВАЯ ЛИНЕЙКА  
разработанных и разрабатываемых резидентами НПЦ Самарской области БАС

№ п/п	Наименование	Стадия разработки	Время полета	Вес, кг	Масса целевой нагрузки, кг	Максимальная дальность полета, км	Максимальная высота полета, метров
-------	--------------	-------------------	--------------	---------	----------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

ООО «Транспорт будущего»

1.	Аэротакси S-700	Промышленный образец	20 мин		200	30	3500
2.	Грузовой эвакуационный пожарный S-700	Промышленный образец	20 мин		200	30	3500
3.	Аэротакси R-700	На этапе конструирования, готовность – апрель 2023 года	180 мин		200	600	-



№ п/п	Наименование	Стадия разработки	Время полета	Вес, кг	Масса целевой нагрузки, кг	Максимальная дальность полета, км	Максимальная высота полета, метров
4.	Грузовой R-30	Промышленный образец	120 мин		5 – 10	100	-
5.	Грузовой R-12	Промышленный образец	180 мин		2	160	-
6.	Грузовой R-700	На этапе конструирования, готовность – апрель 2023 года	120 мин		200	400	-
ООО «Дельтатех»							
7.	Квадрокоптер «Курьер-1»	Промышленный образец	10 мин	80	1,5 – 2,5		
ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»							
8.	Переносной комплекс воздушного наблюдения (ПКВН) «Бумеранг»	Промышленный образец	60 мин	5	до 1	до 10	до 2000
9.	Беспилотный авиационный комплекс (БАК) «Индиго»	Промышленный образец	40 мин	до 10	до 2,5	до 2	до 1000

№ п/п	Наименование	Стадия разработки	Время полета	Вес, кг	Масса целевой нагрузки, кг	Максимальная дальность полета, км	Максимальная высота полета, метров
10.	Беспилотный авиационный комплекс (БАК) «Фотон»  ООО «АВТОКОМ»	Промышленный образец	16 часов	до 50	до 20	до 45	до 5000
11.	Малоразмерный квадрокоптер FPV	Промышленный образец	20 мин	1	2	до 10	3000
12.	Квадрокоптер 450	Промышленный образец	30 мин	1,5	2,5	до 10	6000
13.	Квадрокоптер складной конструкции высокой грузоподъемности	Промышленный образец	40 мин	2,5	3,5	до 10	3000

ПРИЛОЖЕНИЕ 4  
к Программе развития  
беспилотной авиации  
в Самарской области  
на 2024 – 2030 годы

ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ

Программы развития беспилотной авиации в Самарской области на 2024 – 2030 годы (далее – Программа)

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.	Создание и функционирование научно-производственного центра испытаний и компетенций в сфере развития БАС				
1.1.	Результат «Создан научно-производственный центр испытаний и компетенций в сфере развития БАС»	2023 год	2024 год	Богданов Д.Ю.	
1.1.1.	Контрольная точка «Создана АНО «НПЦ БАС «Самара»	Октябрь 2023 года	15.10.2023	Богданов Д.Ю.	Выписка из ЕГРЮЛ
1.1.2.	Контрольная точка «Заключено соглашение о предоставлении межбюджетного трансферта денежных средств субъектам Российской Федерации»		01.02.2024	Богданов Д.Ю.	Прочий тип документа. Соглашение о предоставлении межбюджетного трансферта из федерального бюджета бюджету субъекта Российской Федерации в целях софинансирования создания

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.1.3.	Контрольная точка «Постановление Правительства Самарской области о предоставлении АНО «НПЦ БАС «Самара» субсидий на создание и функционирование научно-производственного центра испытаний и компетенций в сфере развития БАС утверждено (подписано)»	-	01.02.2024	Богданов Д.Ю.	научно-производственной инфраструктурной среды для реализации проектов по разработке, испытанию, производству, выводу на рынок и развитию БАС и развитию смежных отраслей  Постановление. Принято постановление Правительства Самарской области
1.1.4.	Контрольная точка «Заключено соглашение с организациями о предоставлении субсидий на создание и функционирование научно-производственного центра испытаний и компетенций в сфере развития БАС»	-	01.03.2024	Богданов Д.Ю.	Соглашение. Подписано соглашение

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.1.5.	Контрольная точка «Проведены закупочные процедуры оборудования для оснащения НПЦ в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	-	02.05.2024	Козаренко Ю.В.	Исходящее письмо. Проведена закупка оборудования
1.1.6.	Контрольная точка «Подана заявка на участие в отборе проектов по серийному производству новых видов БАС, их комплектующих, компонентов и подсистем, в том числе на основе разработанных на базе НПЦ прототипов и опытных образцов в рамках НТИ»	-	01.08.2024	Козаренко Ю.В.	Исходящее письмо. Направлена заявка на участие в отборе
1.1.7.	Контрольная точка «Осуществлена поставка оборудования для оснащения НПЦ»	-	02.09.2024	Козаренко Ю.В.	Исходящее письмо. Проведена поставка оборудования
1.1.8.	Контрольная точка «В соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС», создан НПЦ»	-	01.10.2024	Козаренко Ю.В.	Отчет. Отчет (в свободной форме) о создании НПЦ в Самарской области

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.1.9.	Контрольная точка «Данные об оснащении НПЦ Самарской области занесены в ГИСП»	-	15.10.2024	Козаренко Ю.В.	Отчет. Отчет (в свободной форме) о занесении данных в ГИСП
1.1.10.	Контрольная точка «Сбор документов для последующей подачи заявления на аккредитацию в Федеральное агентство воздушного транспорта»	-	01.11.2024	Козаренко Ю.В.	Исходящее письмо. Осуществлены процедуры по сбору документов НПЦ для последующей подачи заявления на аккредитацию в Федеральное агентство воздушного транспорта
1.1.11.	Контрольная точка «Подача заявления созданного НПЦ в Федеральное агентство воздушного транспорта на реализацию услуги по аккредитации НПЦ»	-	20.11.2024	Козаренко Ю.В.	Исходящее письмо. Подано заявление созданного НПЦ в Федеральное агентство воздушного транспорта на реализацию услуги по аккредитации НПЦ
1.1.12.	Контрольная точка «Росавиацией аккредитован созданный НПЦ»	-	25.12.2024	Козаренко Ю.В.	Прочий тип документа. Сертификат Росавиации. Осуществлены процедуры по аккредитации Росавиацией лабораторий на базе НПЦ

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.2.	Результат «Функционирует научно-производственный центр испытаний и компетенций в сфере развития БАС»	2024 год	2030 год	Козаренко Ю.В.	
1.2.1.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2025	31.12.2025	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2025 год
1.2.2.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2026	31.12.2026	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2026 год
1.2.3.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2027	31.12.2027	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2027 год
1.2.4.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2028	31.12.2028	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2028 год

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
1.2.5.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2029	31.12.2029	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2029 год
1.2.6.	Контрольная точка «АНО «НПЦ БАС «Самара» оказаны услуги в сфере БАС в соответствии с методологией, разработанной на базе АНО «Федеральный центр БАС»	01.01.2030	31.12.2030	Козаренко Ю.В.	Отчет. Представлен отчет о функционировании НПЦ за 2030 год
2.	Создание и функционирование ситуационного центра мониторинга, наблюдения, управления полетами				
2.1.	Результат «Создан ситуационный центр мониторинга, наблюдения, управления полетами»				
2.1.1.	Контрольная точка «Определение количества и этапность развертывания инфраструктуры»	-	31.03.2024	Пивкин И.И.	Проект технического задания на развертывание ситуационного центра
2.1.2.	Контрольная точка «Заклучен контракт на развертывание ситуационного центра»	-	31.05.2024	Пивкин И.И.	Государственный контракт на развертывание инфраструктуры ситуационного центра



№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
2.1.3.	Контрольная точка «Приобретение необходимого оборудования, ПО»	-	31.08.2024	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования, программного обеспечения (далее – ПО)
2.1.4.	Контрольная точка «Проведено тестирование работы ситуационного центра с использованием инфраструктуры наблюдения за легальными полетами»	-	30.09.2024	Пивкин И.И.	Заключение о проведенном тестировании
2.1.5.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2025	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования, ПО
2.1.6.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2026	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования
2.1.7.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2027	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
2.1.8.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2028	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования, ПО
2.1.9.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2029	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования, ПО
2.1.10.	Контрольная точка «Продлена лицензия на использование ПО»	-	01.03.2030	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ по поставке, установке и настройке оборудования, ПО
3.	Создание и развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации БАС				
3.1.	Результат «Создана и развивается инфраструктура, необходимая для эксплуатации БАС»			Пивкин И.И.	
3.1.1.	Контрольная точка «Земельный участок предоставлен заказчику»	-	31.03.2024	Пивкин И.И.	Акт предоставления земельного участка под строительство/реконструкцию двух площадок

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
3.1.2.	Контрольная точка «Заключен контракт на строительство»	-	31.05.2024	Пивкин И.И.	Прочий тип документа. Государственный контракт на строительство/реконструкцию двух посадочных площадок
3.1.3.	Контрольная точка «Техническая готовность объекта 50%»	-	31.07.2024	Пивкин И.И.	Акт выполненных работ на строительство/реконструкцию двух посадочных площадок
3.1.4.	Контрольная точка «Строительно-монтажные работы завершены»	-	30.10.2024	Пивкин И.И.	Извещение об окончании строительно-монтажных работ в орган строительного контроля по строительству/реконструкции двух посадочных площадок
3.1.5.	Контрольная точка «Заключение органа государственного строительного надзора получено»	-	30.11.2024	Пивкин И.И.	Заключение о соответствии двух посадочных площадок
3.1.6.	Контрольная точка «Объект недвижимого имущества введен в эксплуатацию»	-	31.12.2024	Пивкин И.И.	Разрешение на ввод в эксплуатацию двух посадочных площадок

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		

#### 4. Оснащение образовательных учреждений БАС

4.1.	Результат «Оснащены БАС образовательные организации, реализующие образовательные программы общего и среднего профессионального образования для массового доступа школьников, студентов колледжей к образовательным возможностям по разработке, производству и эксплуатации БАС»				
4.1.2.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2024	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.3.	Контрольная точка «Постановка на баланс приобретенных товаров»	-	20.12.2024	Акопьян В.А.	Акт. Товары, необходимые для создания и оснащения специализированных классов (круж-

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
					ков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей, поставлены на учет образовательных организаций
4.1.4.	Контрольная точка «Представлен отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	31.12.2024	Акопьян В.А.	Отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.5.	Контрольная точка «Направлена актуальная потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	26.02.2025	Акопьян В.А.	Письмо, содержащее актуальную потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.6.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2025	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
4.1.7.	Контрольная точка «Направлена актуальная потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	26.02.2026	Акопьян В.А.	Письмо, содержащее актуальную потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.8.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2026	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.9.	Контрольная точка «Постановка на баланс приобретенных товаров»	-	20.12.2026	Акопьян В.А.	Акт. Товары, необходимые для создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей, поставлены на учет образовательных организаций
4.1.10.	Контрольная точка «Представлен отчет о создании и оснащении спе-	-	31.12.2026	Акопьян В.А.	Отчет о создании и оснащении специализированных

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
	специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»				классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.11.	Контрольная точка «Направлена актуальная потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	26.02.2027	Акопьян В.А.	Письмо, содержащее актуальную потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.12.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2027	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.13.	Контрольная точка «Постановка на баланс приобретенных товаров»	-	20.12.2027	Акопьян В.А.	Акт. Товары, необходимые для создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей, поставлены на

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
					учет образовательных организаций
4.1.14.	Контрольная точка «Представлен отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	31.12.2027	Акопьян В.А.	Отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.15.	Контрольная точка «Направлена актуальная потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	26.02.2028	Акопьян В.А.	Письмо, содержащее актуальную потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.16.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2028	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.17.	Контрольная точка «Постановка на баланс приобретенных товаров»	-	20.12.2028	Акопьян В.А.	Акт. Товары, необходимые для создания и оснащения специа-



№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
					лизированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей, поставлены на учет образовательных организаций
4.1.18.	Контрольная точка «Представлен отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	31.12.2028	Акопьян В.А.	Отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.19.	Контрольная точка «Направлена актуальная потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	26.02.2029	Акопьян В.А.	Письмо, содержащее актуальную потребность в создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей
4.1.20.	Контрольная точка «Проведена проверка создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	30.07.2029	Акопьян В.А.	Акт проведенной проверки создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей

№ п/п	Наименование результата, контрольной точки Программы	Срок реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата
		начало	окончание		
4.1.21.	Контрольная точка «Постановка на баланс приобретенных товаров»	-	20.12.2029	Акопьян В.А.	Акт. Товары, необходимые для создания и оснащения специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей, поставлены на учет образовательных организаций
4.1.22.	Контрольная точка «Представлен отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей»	-	31.12.2029	Акопьян В.А.	Отчет о создании и оснащении специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки на базе школ и колледжей



№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей							Всего
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
2.1.3.	Консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации, всего	31 250,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	53 750,00
2.1.4.	Бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов (бюджеты территориальных фондов обязательного медицинского страхования), всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.5.	Внебюджетные источники, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Создание и развитие инфраструктуры, необходимой для эксплуатации БАС								
3.1.	Осуществлено строительство/реконструкция посадочных площадок, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, в целях обеспечения приема, наземного и технического обслуживания, выпуска беспилотных воздушных судов	269 712,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	269 712,00
3.1.1.	Федеральный бюджет, всего	172 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	172 616,00
3.1.2.	Бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации, всего	97 096,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97 096,00
3.1.4.	Бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов (бюджеты территориальных фондов обязательного медицинского страхования), всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.	Внебюджетные источники, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Оснащение образовательных учреждений БАС								
4.1.	Оснащены БАС образовательные организации, реализующие образовательные программы общего и среднего профессионального образования для массового доступа школьников, студентов	539 843,75	533 695,65	471 828,36	154 104,48	137 924,51	126 865,67	0,00	1 964 262,42

№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей							Всего
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
	колледжей к образовательным возможностям по разработке, производству и эксплуатации БАС <sup>1</sup>								
4.1.1.	Федеральный бюджет, всего	345 500,00	368 250,00	316 125,00	103 250,00	92 500,00	85 000,00	0,00	1 310 625,00
4.1.2.	Бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.3.	Консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации, всего	194 343,75	165 445,65	155 703,36	50 854,48	45 424,51	41 865,67	0,00	653 637,42
4.1.4.	Бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов (бюджеты территориальных фондов обязательного медицинского страхования), всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.5.	Внебюджетные источники, всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>ИТОГО:</b>	<b>3 646 705,75</b>	<b>837 445,65</b>	<b>475 578,36</b>	<b>157 854,48</b>	<b>141 674,51</b>	<b>130 615,67</b>	<b>3 750,00</b>	<b>5 393 624,42</b>
	в том числе:								
	федеральный бюджет	2 121 916,00	368 250,00	316 125,00	103 250,00	92 500,00	85 000,00	0,00	3 087 041,00
	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации <sup>2</sup>	1 224 789,75	169 195,65	159 453,36	54 604,48	49 174,51	45 615,67	3 750,00	1 706 583,42
	бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов (бюджеты территориальных фондов обязательного медицинского страхования)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	внебюджетные источники	300 000,00	300 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	600 000,00

<sup>1</sup> Финансовое обеспечение будет уточнено по итогам конкурсных процедур.

<sup>2</sup> Объем финансирования за счет средств областного бюджета предусматривается отдельным постановлением Правительства Самарской области.