



ZALA AERO
ГРУППА КОМПАНИЙ

Общество с ограниченной
ответственностью "ЦСТ"

ИНН 1841015504

ОГРН 1101841007938

Россия, 127055, г. Москва,

Перуновский переулок,

дом 3 стр. 2

Тел/факс: +7 495 6655120

www.zala-aero.com

e-mail: info@zala.aero

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Группа компаний ZALA AERO - ведущий разработчик и производитель беспилотных авиационных комплексов. С 2004 года наша компания разработала и организовала производство широкого модельного ряда беспилотных воздушных судов (БВС) самолетного и вертолетного типов. В настоящее время в России работает более 2000 комплексов ZALA. С января 2015 г. группа компаний ZALA AERO входит в АО «Концерн «Калашников».

В интересах социально-экономического развития региона предлагаем Вам решения ZALA AERO GROUP, среди которых системы цифровизации городских хозяйств, реализация проектов «Умный и безопасный город», технологии для своевременного реагирования в условиях аварийных и чрезвычайных ситуациях и решения других оперативных и плановых задач.

Эксплуатация беспилотных авиационных систем и технологий ZALA позволяет покрывать широкий перечень потребностей органов исполнительной власти регионального и муниципального уровней от реализации государственной политики в области имущественных и земельных отношений на территории региона, до защиты окружающей среды и природных ресурсов. Полный перечень реализуемых задач приведен в приложении.

Кроме того, решения ZALA позволяют в режиме реального времени организовывать передачу актуальных данных об объектах заинтересованным лицам. Информация предоставляется по защищенным каналам связи, в т.ч. на мобильные устройства. В рамках данного решения создается информационная среда для координации действий летных отрядов, наземных служб, заинтересованных ведомств.

Результатом применения технологий и решений ZALA являются:

- формирование актуальной геопроостранственной среды;
- минимизация ущерба от аварийных и чрезвычайных ситуаций;
- получение актуальной информации о текущей обстановке;
- контроль за соблюдением порядка и обеспечения безопасности;
- исключение расходов на самостоятельную эксплуатацию БВС.

Внедрение современных технологий позволит в разы увеличить эффективность работы государственных и муниципальных органов, снизить затраты на реализацию государственных функций и создать комфортную городскую среду для жителей региона.



Приложение №1
Перечень решаемых задач ZALA AERO

П/П	Органы исполнительной власти	Перечень задач
МИНИСТЕРСТВА		
1.	Министерство имущества	<ul style="list-style-type: none"> • проведение работ по инвентаризации земель. • подготовка картографической документации по установлению границ муниципальных образований. • аэрофотосъемка территориального землеустройства. • контроль за установлением или изменением границ охранных зон газораспределительных сетей. • учет земель сельскохозяйственного назначения. • прогнозирование и планирование рационального использования и охраны земель сельскохозяйственного назначения. • выявление фактов неиспользования или нерационального использования земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения. • проведение государственной политики в области имущественных и земельных отношений на территории региона в соответствии с законодательством. • управление и распоряжение имуществом региона, в том числе имущественными комплексами государственных предприятий региона, имуществом казенных предприятий региона, государственных учреждений региона, а также находящимися в собственности региона акциями (долями) хозяйственных обществ. • управление и распоряжение земельными участками, находящимися в собственности региона, в соответствии с законодательством. • учет имущества региона и контроль за его использованием и сохранностью. • приватизация имущества региона и земельных участков, находящихся в собственности региона. • координация деятельности исполнительных органов государственной власти региона. • обеспечение и защита имущественных прав и охраняемых законом интересов региона в пределах своей компетенции.
2.	Министерство сельского хозяйства	<ul style="list-style-type: none"> • использование информационных систем на базе геоинформационных технологий для учета земель и контроля их использования. ведение банка данных сельхозземель. • планирование, мониторинг и контроль агротехнических мероприятий с использованием материалов дистанционного зондирования земли. • высокоточное картографирование границ полей для инвентаризации. • прогнозирование урожайности культур и оценка потерь. • планирование, мониторинг и анализ использования сельскохозяйственной техники. • построение границ земель лесного фонда. • мониторинг лесных пожаров.



		<ul style="list-style-type: none"> • мониторинг пожароопасных участков и действующих лесных пожаров. • мониторинг труднодоступных участков лесов. • оптимальное планирование и корректировка маршрутов и объема обходов лесных инспекторов с учётом климатических условий, пожароопасности. • мониторинг незаконных рубок. • оптимальное планирование маршрутов и объема обходов лесных инспекторов с учётом выявленных и потенциальных мест самовольной вырубki леса. • повышение оперативности и снижение трудозатрат за счёт автоматизации ввода информации о состоянии работ на лесосеках.
3.	Министерство экологии	<ul style="list-style-type: none"> • разработка, внедрение и эксплуатация информационных систем в сфере природопользования и охраны окружающей среды. • создание фонда информации по природным ресурсам, охране окружающей среды и экологической безопасности. • надзор в области использования и охраны водных объектов в границах охранных зон. • разведочные работы на участках недр местного значения. • надзор в отношении участков недр местного значения. • противопаводковые мероприятия. • регулирование режимов наполнения водохранилищ. • обеспечение безопасности гидротехнических сооружений. • надзор в области особоохраняемых природных территорий. • сбор, обработка информации в области охраны окружающей среды в случае возникновения ЧС техногенного и природного характера. • учет объектов и источников негативного воздействия на окружающую среду. • надзор в области обращения с отходами, подлежащих региональному государственному экологическому надзору. • согласование схемы территориального планирования. • контроль деятельности в области рационального использования природных ресурсов, охраны окружающей среды и экологической безопасности на территории региона; • контроль за обеспечением биологического разнообразия на территории региона, создание условий для устойчивого существования животного мира, сохранения и восстановления среды его обитания. • ведение учёта объектов и источников негативного воздействия на окружающую среду на территории региона; • осуществление на территории региона государственного контроля в области охраны окружающей среды (государственного экологического контроля) на объектах хозяйственной и иной деятельности независимо от форм собственности, находящихся на территории региона, за исключением объектов хозяйственной и иной деятельности, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю. • обеспечение и контроль государственной системы лицензирования пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции региона;



		<ul style="list-style-type: none"> участие в реализации государственной политики в области обеспечения безопасности гидротехнических сооружений, использования и охраны водных объектов или их частей, расположенных на территории региона.
4.	Министерство строительства и инфраструктуры	<ul style="list-style-type: none"> реализация и контроль на территории региона государственной политики, нормативного правового регулирования в сферах строительства, архитектуры, градостроительства промышленности строительных материалов, жилищной политики, долевого строительства многоквартирных домов (в части предоставления гражданам мер поддержки), ценообразования при проектировании и строительстве объектов капитального строительства. контроль за ходом строительства объектов социальной сферы, социальных жилых домов, объектов производственного назначения. территориальное планирование и градостроительное зонирование, в том числе проектно-изыскательские работы.
5.	Министерство тарифного регулирования и энергетики	<ul style="list-style-type: none"> реализация и контроль на территории региона государственной политики, нормативного правового регулирования в сферах жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и обеспечения топливно-энергетическими ресурсами, энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
6.	Министерство дорожного хозяйства и транспорта	<ul style="list-style-type: none"> организация транспортного обслуживания населения пригородного и межмуниципального сообщения. утверждение паспортов маршрутов, расписания движения транспортных средств. координация работы перевозчиков на межмуниципальных маршрутах регулярных перевозок пассажирским автомобильным транспортом. формирование и ведение реестра межмуниципальных маршрутов регулярных перевозок. формирование единой информационной системы о перевозчиках. надзор за обеспечением сохранности автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения. планирование дорожной деятельности в отношении автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения. установление (изменение) границ придорожных полос автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения. анализ дорожно-транспортных происшествий, произошедших по причинам, связанным с дорожными условиями. обеспечение надлежащей организации и финансирования выполнения полного комплекса работ и мероприятий по проектированию, содержанию, ремонту, капитальному ремонту, реконструкции и строительству автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения в региона, формирования дорожной инфраструктуры указанных дорог. обеспечение полного и своевременного удовлетворения потребностей населения региона в пассажирских перевозках на основе эффективной и безопасной работы юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере



		<p>автомобильного, железнодорожного, воздушного и внутреннего водного транспорта.</p> <ul style="list-style-type: none"> координация деятельности исполнительных органов государственной власти региона в сфере транспорта и дорожного хозяйства региона.
7.	Министерство финансов	<ul style="list-style-type: none"> контроль реализации государственных программ региона, ведомственных целевых программ в сфере деятельности Министерства. анализ исполнения и отчётности об исполнении бюджета региона Организация бюджетного процесса в регионе Составление и организация исполнения бюджета региона Государственная политика и нормативное правовое регулирование в сфере бюджетной деятельности в регионе. информационно-аналитическое обеспечение деятельности Министерства. административно-хозяйственное и материально-техническое обеспечение Документационное обеспечение, организация межведомственного взаимодействия Информационное обеспечение, осуществление взаимодействия со СМИ, связи с общественностью. участие в разработке мобилизационного плана экономики региона в сфере деятельности Министерства. обеспечение мобилизационной подготовки Министерства.
8.	Министерство экономического развития	<ul style="list-style-type: none"> анализ, прогнозирование, планирование социально-экономического развития региона. инвестиционной деятельности и государственно-частного партнёрства. реализации административной реформы в регионе. формирование инвестиционной политики, предоставление сведений о инвестиционных проектах и площадках. управление имуществом и оказание государственных услуг в установленной сфере деятельности. создание и развитие инфраструктуры содействия инвесторам, развития промышленности, предпринимательства, инноваций. развитие туризма.
9.	Министерство информационных технологий, связи и цифрового развития	<ul style="list-style-type: none"> обеспечение доступа населения и организаций к информации о результатах деятельности государственных органов региона. управление региональным прогнозированием и планирование социально-экономического развития по видам деятельности. контроль за расходованием бюджетных средств. управление учётом имущества региона и контролем за его использованием. управление имуществом государственных предприятий, государственных учреждений региона и находящимися в собственности региона пакетами акций акционерных обществ. управление приватизацией имущества региона.
10.	Министерство здравоохранения	<ul style="list-style-type: none"> контроль и планирование совместно с Центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора в регионе в мероприятиях по обеспечению санитарно-гигиенического благополучия.



		<ul style="list-style-type: none"> организация и контроль выполнения мероприятий мобилизационной подготовки и гражданской обороны системы здравоохранения региона к работе в период мобилизации и в военное время.
11.	Министерство культуры	<ul style="list-style-type: none"> обеспечение и контроль государственной политики в сферах культуры, искусства, туризма, профессионального и дополнительного образования в сферах культуры и туризма.
12.	Министерство образования и науки	<ul style="list-style-type: none"> формирование и визуализация в образовательной сфере сведений о Родном крае. интерактивное обеспечение знакомства детей и юношества с достопримечательностями региона. обеспечение актуальной геопространственной информацией научных организаций. поддержка и обеспечение общественной деятельности в области краеведения и местной этнокультуры.
13.	Министерство по физической культуре и спорту	<ul style="list-style-type: none"> предоставление сведений о туристической, спортивной инфраструктуре региона.
14.	Министерство социальных отношений	<ul style="list-style-type: none"> контроль за программой «Доступная среда».