



РЕСПУБЛИКА КРЫМ

СОВЕТ МИНИСТРОВ

РАДА МІНІСТРІВ
ВЕЗИРЛЕР ШУРАСЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21 ноября 2016 г. 563

от _____ № _____

г. Симферополь

*О внесении изменений в постановление
Совета министров Республики Крым
от 24 ноября 2015 года № 741*

В соответствии со статьёй 84 Конституции Республики Крым, статьёй 41 Закона Республики Крым от 29 мая 2014 года № 5-ЗРК «О системе исполнительных органов государственной власти Республики Крым»

Совет министров Республики Крым **постановляет:**

Внести в постановление Совета министров Республики Крым от 24 ноября 2015 года № 741 «Об утверждении Государственной программы Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 – 2017 годы» следующие изменения:

в приложении к постановлению:

в Паспорте Государственной программы Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 – 2017 годы»:

строку:

Соисполнители Программы	Министерство имущественных и земельных отношений Республики Крым, Министерство транспорта Республики Крым, Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым, Министерство сельского хозяйства Республики Крым, Министерство экологии и природных
----------------------------	--

	ресурсов Республики Крым, Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым
--	--

заменить строкой следующего содержания:

Участники Программы	Министерство имущественных и земельных отношений Республики Крым, Министерство транспорта Республики Крым, Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым, Министерство сельского хозяйства Республики Крым, Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым, Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым, Министерство строительства и архитектуры Республики Крым, Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым, Государственный комитет по регистрации и кадастру Республики Крым, Государственный комитет по охране культурного наследия Республики Крым
---------------------	---

строку:

Объемы и источники финансирования Программы	<p>Финансирование осуществляется за счет средств бюджета Республики Крым и внебюджетных источников.</p> <p>Общий объем финансирования 604 319,813 тыс. рублей, из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 2015 году финансирование не планируется; - в 2016 году из бюджета Республики Крым - 346 401,414 тыс. рублей; - в 2017 году из бюджета Республики Крым - 257 918,399 тыс. рублей.
---	---

заменить строкой следующего содержания:

Объемы и источники финансирования Программы	<p>Финансирование осуществляется за счет средств бюджета Республики Крым и внебюджетных источников.</p> <p>Общий объем финансирования 432 822,927 тыс. рублей, из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 2016 году из бюджета Республики Крым – 5 970,103 тыс. рублей; - в 2017 году из бюджета Республики Крым – 426 852,824 тыс. рублей.
---	---

строку:

<p>Целевые показатели реализации Программы</p>	<p>Целевые показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля использования регионального банка космических данных, обеспечения исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым данными дистанционного зондирования Земли и картографической основой (обеспечение снимками сверхвысокого, высокого, низкого разрешения, радарными снимками); - доля необходимого оборудования для хранения и обеспечения доступа к данным ДЗЗ в центрах обработки и хранения данных ДЗЗ в Республике Крым; - создание Единой картографической системы Республики Крым, включающей электронные топографические карты различного масштаба; - доля центров обработки и хранения данных ДЗЗ в Республике Крым; - доля покрытия сетью референчных станций Республики Крым - системой высокоточного спутникового позиционирования, направленной на повышение эффективности использования регионального сегмента Государственной геодезической сети; - доля полевого геодезического оборудования, использующего спутниковые навигационные технологии; - развитие Единой геоинформационной системы территориального планирования исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым; - доля разработанных ведомственных геоинформационных систем: <ul style="list-style-type: none"> сельхозугодий Республики Крым; градостроительной деятельности, земельных и имущественных отношений Республики Крым; мониторинга окружающей среды Республики Крым; недропользования и особо охраняемых природных территорий Республики Крым; водных объектов и водопользования Республики Крым;
--	---

	<p>кадастра отходов Республики Крым;</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля автотранспорта и техники, оснащенных оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенного к РНИС РК; - создание государственного центра информационных технологий на базе Государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии», обеспечивающего регламентированное хранение и предоставление пространственных данных, метаданных и справочных данных инфраструктуры пространственных данных (далее - ИПД); - создание геопортала Республики Крым - официального веб-ресурса, обеспечивающего доступ к пространственным данным, подлежащим открытому опубликованию, и предоставление различных сервисов ИПД любым физическим и юридическим лицам; - доля разработанных регламентов информационного взаимодействия на базе данных дистанционного зондирования Земли; - количество автотранспорта и техники, оснащенных оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к РНИС РК; - доля обученных специалистов исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований Республики Крым в рамках Программы; - оборудование космических центров обучения в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Открытый космический лицей»
--	---

заменить строкой следующего содержания:

<p>Целевые показатели реализации Программы</p>	<p>Целевые показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля использования регионального банка космических данных, обеспечения исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым данными дистанционного зондирования Земли и картографической основой (обеспечение снимками сверхвысокого, высокого, низкого разрешения,
--	---

	<p>радарными снимками);</p> <ul style="list-style-type: none">- доля необходимого оборудования для хранения и обеспечения доступа к данным ДЗЗ в центрах обработки и хранения данных ДЗЗ в Республике Крым;- создание Единой картографической системы Республики Крым, включающей электронные топографические карты различного масштаба;- доля центров обработки и хранения данных ДЗЗ в Республике Крым;- доля покрытия сетью референчных станций Республики Крым - системой высокоточного спутникового позиционирования, направленной на повышение эффективности использования регионального сегмента Государственной геодезической сети;- доля полевого геодезического оборудования, использующего спутниковые навигационные технологии;- развитие Единой геоинформационной системы территориального планирования исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым;- доля разработанных ведомственных геоинформационных систем:<ul style="list-style-type: none">сельхозугодий Республики Крым;градостроительной деятельности, земельных и имущественных отношений Республики Крым;мониторинга окружающей среды Республики Крым;недропользования и особо охраняемых природных территорий Республики Крым;водных объектов и водопользования Республики Крым;кадастра отходов Республики Крым;- доля автотранспорта и техники, оснащенных оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к Региональной навигационно-информационной системе Республики Крым;- создание государственного центра информационных технологий на базе Центра обработки данных (далее – ЦОД РК), обеспечивающего регламентированное хранение и предоставление пространственных данных,
--	--

	<p>метаданных и справочных данных инфраструктуры пространственных данных (далее - ИПД);</p> <ul style="list-style-type: none"> - создание геопортала Республики Крым - официального веб-ресурса, обеспечивающего доступ к пространственным данным, подлежащим открытому опубликованию, и предоставление различных сервисов ИПД любым физическим и юридическим лицам; - доля разработанных регламентов информационного взаимодействия на базе данных дистанционного зондирования Земли; - количество автотранспорта и техники, оснащенных оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к РНИС РК; - доля обученных специалистов исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым в рамках Программы; - оборудование космических центров обучения в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Открытый космический лицей»
--	--

в разделе 1 «Содержание проблемы и обоснование необходимости принятия Программы»

абзац:

«В целях создания единой инфраструктуры пространственных данных, повышения эффективности использования органами государственной власти Республики Крым и органами местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым достоверных, оперативных и актуальных пространственных данных в 2015 - 2017 годах предусматривается создание на базе государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии» (далее - ГУП РК «Крымтехнологии») банка пространственных данных.»

заменить абзацем следующего содержания:

«В целях создания единой инфраструктуры пространственных данных, повышения эффективности использования органами государственной власти Республики Крым и органами местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым достоверных, оперативных и актуальных

пространственных данных в 2015 - 2017 годах предусматривается создание на базе Центра обработки данных банка пространственных данных.»;

в разделе 2 «Основные цели и задачи Программы, сроки и этапы ее реализации»

подпункты 2.3.1 – 2.3.3 пункта 2.3 изложить в следующей редакции:

«2.3.1. В 2015 году планируется выполнение следующих работ:

- создание сети референчных станций Республики Крым - системы высокоточного спутникового позиционирования, направленной на повышение эффективности использования регионального сегмента государственной геодезической сети;

2.3.2. В 2016 году планируется выполнение следующих работ:

- научно-методическое обеспечение Государственной программы Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 – 2017 годы»;

- подготовка кадров и повышение квалификации специалистов;

2.3.3. В 2017 году планируется выполнение следующих работ:

- создание цифровых пространственных данных различной точности на территории Республики Крым и её муниципальных образований масштабом 1:2000, необходимых для обеспечения разработки и ведения функциональных информационных систем;

- создание фонда цифровых пространственных данных и размещение их в Центре обработки данных Республики Крым;

- завершение работ по актуализации базовых цифровых пространственных данных и созданию тематических цифровых пространственных данных масштабом 1:10 000;

- создание региональной навигационно-информационной системы Республики Крым;

- начало реализации функциональных информационных систем;

- подготовка кадров и повышение квалификации специалистов;

- тиражирование проектов функциональных подсистем и подключение к ним пользователей;

- обеспечение информационной безопасности созданных систем;

- оснащение автотранспорта и техники оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к Региональной навигационно-информационной системе Республики Крым (ответственный исполнитель – Министерство транспорта Республики Крым);

- интеграция с Региональной навигационно-информационной системой Республики Крым.»

в разделе 3 «Система основных мероприятий Программы»
абзац:

«3. Создание Государственного центра информационных технологий (на базе Государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии»), обеспечивающего регламентированное хранение и предоставление пространственных данных, метаданных и справочных данных ИПД, и геопортала Республики Крым - официального веб-ресурса, обеспечивающего доступ к пространственным данным, подлежащим открытому опубликованию и предоставлению любым физическим и юридическим лицам»

заменить абзацем следующего содержания:

«3. Создание Государственного центра информационных технологий (на базе ЦОД РК), обеспечивающего регламентированное хранение и предоставление пространственных данных, метаданных и справочных данных ИПД, и геопортала Республики Крым - официального веб-ресурса, обеспечивающего доступ к пространственным данным, подлежащим открытому опубликованию и предоставлению любым физическим и юридическим лицам»;

абзацы:

«3.4. Основным условием внедрения ГЛОНАСС и компонентов РКД является возможность конвертирования данных Единого государственного реестра прав и Государственного кадастра недвижимости. Кроме того, программный продукт должен быть оснащен инструментами идентификации, поиска, выполнения измерения, возможности работы с атрибутами растровых данных, операций отношений, единичных и множественных гиперссылок.

В качестве пространственной основы, помимо космических снимков, могут быть использованы существующие цифровые топографические планы масштабом 1:2000 и 1:5000 территории Республики Крым, выполненные в формате программы «ГИС Карта 2005 (Панорама)» и др.»

заменить абзацами следующего содержания:

«3.4. Основным условием внедрения ГЛОНАСС и компонентов РКД является возможность конвертирования данных Единого государственного реестра прав и Государственного кадастра недвижимости. Кроме того, программный продукт должен быть оснащен инструментами идентификации,

поиска, выполнения измерения, возможности работы с атрибутами растровых данных, операций отношений, единичных и множественных гиперссылок.

В качестве пространственной основы, помимо космических снимков, могут быть использованы существующие цифровые топографические планы масштабом 1:2000 и 1:10000 территории Республики Крым.»;

абзацы:

«3.6. Создание функциональной ИПД мониторинга сельскохозяйственной деятельности.

Для управления сельским хозяйством, производящим продукцию растениеводства и животноводства, необходима объективная информация о размерах и состоянии сельскохозяйственных угодий. Большой объем пространственно-распределенной информации о расположении полей, их состоянии, выращиваемых культурах, агрономических мероприятиях можно обрабатывать и анализировать только при помощи программного обеспечения, учитывающего как пространственную привязку, так и специальные сведения.

В настоящее время сельхозпроизводители Республики Крым не имеют в своем распоряжении качественных картографических материалов, уровень информационной подготовки специалистов, работающих в отрасли, очень низок.

Картографические материалы, имеющиеся в хозяйствах, обычно неполные, в значительной степени устарели и не отвечают современным требованиям. Для эффективной работы специалистов сельского хозяйства предлагается создание функциональной информационной системы мониторинга сельскохозяйственной деятельности для сельхозпредприятий Республики Крым.

Данная информационная система реализуется Министерством сельского хозяйства Республики Крым.

Предлагается создание агрономической государственной информационной системы Республики Крым, которая должна включать многослойную электронную карту хозяйства и атрибутивную базу данных истории полей с учётом всех выполненных агротехнических мероприятий.

Количество тематических слоев электронной карты зависит от сложности ландшафтно-экологических условий и уровня интенсификации агротехнологий. При нормальных условиях электронная карта полей может содержать следующие слои:

- мезорельеф (с показом мезоформ рельефа, форм склона);
- крутизна склонов;
- экспозиция склонов (теплые, холодные, нейтральные);
- микрорельеф (с показом контуров с преобладанием тех или иных форм микрорельефа, имеющих агрономическое значение);

- уровни грунтовых вод, их минерализация и состав;
- почвообразующие и подстилающие породы;
- микроструктура почвенного покрова (почвенная карта);
- содержание гумуса в почве;
- значение рН почв;
- физические свойства почв;
- загрязнение тяжёлыми металлами, радионуклидами и другими токсикантами;
- эродированность почв, эрозионная опасность и другие виды физической деградации (оползни, сели и т.п.);
- засоленность почв (типы и степень засоления).

Информационные ресурсы данной системы включают набор показателей, отражающих ход посевной и уборки урожая, качества почвы, условия орошения, метеорологическую информацию и другие данные о состоянии отрасли сельского хозяйства. Тематические слои системы, содержащие статистическую и другую необходимую информацию о состоянии сельского хозяйства, формируются и актуализируются специалистами Министерства сельского хозяйства Республики Крым.

Кроме того, система мониторинга сельскохозяйственной деятельности обеспечит Министерство сельского хозяйства Республики Крым объективной, достоверной и актуальной информацией об использовании и состоянии сельскохозяйственных земель, видах сельскохозяйственных культур, тепло- и влагообеспеченности вегетативного периода, прогнозах урожая основных культур и других характеристиках с целью повышения эффективности как оперативного регулирования, так и стратегического планирования развития отрасли сельского хозяйства.

Использование данных о состоянии почв с данными, получаемыми от сетей постоянно действующих базовых станций ГНСС, позволит в кратчайшие сроки осуществить внедрение в регионе современных технологий «координатного земледелия», позволяющих существенно повысить урожайность и эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения и сократить негативное влияние на экологию за счёт более эффективного использования минеральных удобрений.»

заменить абзацами следующего содержания:

«3.6 Государственный мониторинг земель сельскохозяйственного назначения и земель, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий, и формирования государственных информационных ресурсов об этих землях.

Государственный мониторинг сельскохозяйственных земель осуществляется в целях предотвращения выбытия земель сельскохозяйственного назначения, сохранения и вовлечения их в

сельскохозяйственное производство, разработки программ сохранения и восстановления плодородия почв, обеспечения государственных органов, включая органы исполнительной власти, осуществляющие государственный земельный контроль, юридических и физических лиц, а также сельскохозяйственных товаропроизводителей всех форм собственности достоверной информацией о состоянии и плодородии сельскохозяйственных земель и их фактическом использовании.

Государственный мониторинг сельскохозяйственных земель включает в себя систематические наблюдения:

за состоянием и использованием полей севооборотов, сельскохозяйственных полигонов и контуров, а также за параметрами плодородия почв и развитием процессов их деградации (изменением реакции почвенной среды, содержанием органического вещества и элементов питания, разрушением почвенной структуры, засолением, осолонцеванием, заболачиванием, переувлажнением, подтоплением земель, развитием водной и ветровой эрозии, загрязнением почв пестицидами, тяжелыми металлами, радионуклидами, промышленными, бытовыми и иными отходами, изменением других свойств почв);

за изменением состояния растительного покрова на пашне, залежах, сенокосных и пастбищных угодьях (изменением видового состава, структуры урожая, типов и качества растительности, степенью устойчивости к антропогенным нагрузкам).

При проведении государственного мониторинга сельскохозяйственных земель решаются следующие задачи:

своевременное выявление изменений состояния сельскохозяйственных земель, оценка этих изменений, прогноз и выработка рекомендаций по повышению их плодородия, предупреждению и устранению последствий негативных процессов;

получение данных на основе систематического обследования плодородия почв и наблюдений за качественным состоянием и эффективным использованием сельскохозяйственных земель как основного ресурса сельскохозяйственной деятельности с использованием географической привязки сельскохозяйственных полигонов и контуров;

мониторинг состояния растительности сельскохозяйственных угодий;

ведение реестра плодородия почв сельскохозяйственных земель и учет их состояния;

формирование государственных информационных ресурсов о сельскохозяйственных землях в целях анализа, прогнозирования и выработки государственной политики в сфере земельных отношений (в части, касающейся сельскохозяйственных земель) и эффективного использования

таких земель в сельском хозяйстве, а также использования в статистической практике;

обеспечение доступа юридических и физических лиц к информации о состоянии сельскохозяйственных земель.

Использование данных о состоянии почв с данными, получаемыми от сетей постоянно действующих базовых станций ГНСС, позволит в кратчайшие сроки осуществить внедрение в регионе современных технологий «координатного земледелия», позволяющих существенно повысить урожайность и эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения и сократить негативное влияние на экологию за счёт более эффективного использования минеральных удобрений.»;

в разделе 4 «Использование возможностей систем позиционирования и навигации для решения задач социально-экономического развития Республики Крым»:

пункт 4.1 изложить в новой редакции:

«4.1. Создание единой навигационной системы мониторинга транспорта Республики Крым.

Актуальность создания системы обусловлена необходимостью повышения эффективности информационно-аналитической и организационно-технической поддержки деятельности органов управления Республики Крым, направленной на уменьшение риска негативного воздействия на население и экономику региона факторов природного, техногенного характера, повышение безопасности и эффективности республиканского и муниципального автотранспорта, осуществляющего грузо- и пассажироперевозки, вывоз бытовых отходов.

Система обеспечит решение в пределах Республики Крым следующих задач:

- автоматизированный мониторинг местонахождения транспортных средств;
- мониторинг пассажирского, грузового, туристического, специального транспорта, а также школьных автобусов и карет скорой медицинской помощи.

Типовая система включает в себя центр мониторинга транспорта и логистики, подключенные к нему удаленные диспетчерские центры и пункты предприятий, специализированные службы Совета министров Республики Крым и администрации города Симферополя Республики Крым, а также бортовое навигационно-связное оборудование различной конфигурации, устанавливаемое на транспортные средства. Система позволяет использовать

различные каналы связи (GSM/GPRS, УКВ, космическая связь), дополнительное оборудование (датчики).

В системе предусматривается использование единой для республики картографической основы.

Исходя из опыта эксплуатации на пассажирском транспорте СДУ в Ярославской, Нижегородской, Калужской областях и других регионах Российской Федерации, использование спутниковых навигационных систем GPS/ГЛОНАСС подтвердили свою высокую эффективность за счет:

- снижения холостых («нулевых») пробегов;
- сокращения нецелевого использования транспорта;
- исключения линейных контролеров на маршруте;
- повышения регулярности движения автобусов на маршруте;
- оптимизации графиков движения транспорта и автоматического учета пассажиропотока (для бортовых устройств, оборудованных датчиками входа/выхода);
- оперативности разрешения аварийных и дорожно-транспортных происшествий, чрезвычайных ситуаций;
- сокращения фактов вывоза мусора в несанкционированные места;
- сокращения расходов горюче-смазочных материалов и эксплуатационных расходов.»;

в разделе 6 «Механизм реализации Программы»:

пункт 6.4 изложить в следующей редакции:

«6.4. Перечень участников, ответственных за создание, развитие и эксплуатацию соответствующих подсистем в рамках настоящей Программы, приведен в таблице 1.

Таблица 1

Основные мероприятия Программы	Участники Программы
Фонд пространственных данных в сфере земельно-имущественных отношений	Министерство имущественных и земельных отношений Республики Крым
Оснащение автотранспорта и техники, оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к РНИС РК	Министерство транспорта Республики Крым
Система обеспечения территориального планирования муниципальных районов и городских округов Республики Крым	Министерство строительства и архитектуры Республики Крым

Информационная система ОЭЗ ТРТ	Министерство курортов и туризма Республики Крым
Проведение обучения учащихся в космических центрах муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Открытый космический лицей» муниципального образования городской округ Симферополь Республики Крым, муниципального казённого общеобразовательного учреждения «Ялтинский учебно-воспитательный комплекс «Школа-лицей № 9» муниципального образования городской округ Ялта Республики Крым	Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Информационная система регионального кадастра отходов производства и потребления Республики Крым, мониторинга окружающей среды Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
ГИС коммунальных сетей	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым
Мониторинг водных объектов и водопользования Республики Крым	Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым
Мониторинг особо охраняемых природных территорий Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым

дополнить разделом 9 следующего содержания:

«9. Оценка эффективности Программы

Для выявления степени достижения запланированных результатов Программы в отчетном году ответственный исполнитель осуществляет ежегодную оценку эффективности государственной программы, в т.ч.:

9.1. Степень реализации мероприятий, выполненных в полном объеме, по следующей формуле:

$$СРм = Мв / М,$$

где:

СРм – степень реализации мероприятий Программы;

Мв – количество мероприятий Программы, выполненных в полном объеме, из числа мероприятий Программы, запланированных к реализации в отчетном году;

М – общее количество мероприятий Программы, запланированных к реализации в отчетном году.

9.2. Степень соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования средств бюджетных и иных источников ресурсного обеспечения Программы путем сопоставления плановых и фактических объемов финансирования мероприятий государственной Программы по каждому источнику ресурсного обеспечения рассчитывается по формуле:

$$ССуз = Зф / Зп,$$

где:

ССуз – степень соответствия запланированному уровню расходов;

Зф – фактические расходы на реализацию мероприятия в отчетном году;

Зп – плановые расходы на реализацию мероприятия в отчетном году.

$$ССузобщ = Зфобщ / Зпобщ,$$

где:

ССузобщ – общая степень соответствия запланированному уровню расходов;

Зфобщ – сумма фактических расходов по всем источникам ресурсного обеспечения;

Зпобщ – сумма плановых расходов по всем источникам ресурсного обеспечения.

9.3. Оценка эффективности использования средств бюджета рассчитывается для каждого мероприятия как отношение степени реализации мероприятий к степени соответствия запланированному уровню расходов из средств бюджета по следующей формуле:

$$Эис = СРм / ССуз,$$

где:

Эис – эффективность использования средств бюджета;

СРм – степень реализации мероприятий по Программе;

ССуз – степень соответствия запланированному уровню расходов из средств бюджета.

9.4. Для оценки степени достижения целей и решения задач мероприятия определяется степень достижения плановых значений каждого показателя (индикатора), характеризующего цели (задачи) мероприятия.

9.4.1. Степень достижения планового значения показателя (индикатора) рассчитывается по следующим формулам:

$$СДмпз = ЗПмф / ЗПмп,$$

где:

СДмпз – степень достижения планового значения показателя, характеризующего цели и задачи мероприятия;

ЗПмф – значение показателя, характеризующего цели и задачи мероприятия, фактически достигнутое на конец отчетного периода;

ЗПмп – плановое значение показателя, характеризующего цели и задачи мероприятия;

9.4.2. Степень реализации мероприятия рассчитывается по формуле:

$$СРм = \sum СДмпз / N,$$

где:

СРм – степень реализации мероприятия;

СДмпз – степень достижения планового значения показателя, характеризующего цели и задачи мероприятия;

N – число показателей, характеризующих цели и задачи мероприятия.

9.5. Оценка эффективности реализации мероприятия рассчитывается в зависимости от значений оценки степени реализации мероприятия и оценки эффективности использования средств бюджета по следующей формуле:

$$ЭРм = СРм * Эис,$$

где:

ЭРм – эффективность реализации мероприятия;

СРм – степень реализации мероприятия;

Эис – эффективность использования средств бюджета.

9.6 Оценка эффективности реализации Программы:

Эффективность реализации Программы оценивается в зависимости от значений оценки степени реализации Программы и оценки эффективности реализации входящих в нее мероприятий по следующей формуле:

$$ЭРп = \sum ЭРм / j,$$

где:

ЭРп – эффективность реализации Программы;

ЭРм – эффективность реализации мероприятия;

Ј – количество мероприятий.»;

приложения 1, 2, 3 к Государственной программе Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 – 2017 годы», утвержденной указанным постановлением, изложить в новой редакции (прилагаются).

**Глава Республики Крым,
Председатель Совета министров
Республики Крым**

**Заместитель Председателя Совета
министров Республики Крым,
руководитель Аппарата Совета
министров Республики Крым**



С. АКСЁНОВ

Л. ОПАНАСЮК

Приложение 1
к Государственной программе Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 - 2017 годы»
(в редакции постановления Совета министров Республики Крым от 21 ноября 2016 года № 563)

СВЕДЕНИЯ
о показателях (индикаторах) Государственной программы и их значениях

№ п/п	Показатель (индикатор) (наименование)	Единица измерения	Значения показателей:			
			2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
1	2	3			4	5
1	Единая картографическая система Республики Крым, обеспечивающая функцию контроля навигационной составляющей и включающая электронные топографические карты различного масштаба, в том числе: наличие базы пространственных данных (с обязательным обновлением не реже 1 раза в 2 года), обеспечивающей взаимодействие космических и современных картографических технологий	(да/нет)	нет	нет	нет	да
2	Региональная геоинформационная система	(да/нет)	нет	нет	нет	да

	обеспечения органов государственной власти, в том числе: создание регионального геопортала для оказания электронных услуг конечным пользователям					
3	Количество исполнительных органов государственной власти Республики Крым, внедривших геоинформационные системы	(ед.)	0	0	0	5
4	Целевые системы мониторинга и управления ключевыми отраслями экономики и территориями с использованием средств ДЗЗ и результатов космической деятельности, в том числе системы мониторинга территориального планирования и управления	(ед.)	0	0	0	2
5	Целевая система мониторинга и управления сельского хозяйства	(ед.)	0	0	0	1
6.	Целевая система мониторинга и управления водного хозяйства	(ед.)	0	0	0	1
7	Целевая система мониторинга и управления лесного хозяйства	(ед.)	0	0	0	1
8	Целевая система мониторинга и управления жилищно - коммунального хозяйства	(ед.)	0	0	0	1
9	Количество стандартов и регламентов в области развития и использования спутниковых навигационных технологий ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности, в том числе действующих	(ед.)	0	0	0	5
10	Количество нормативных правовых актов органов государственной власти, регламентирующих создание и функционирование региональных спутниковых навигационных систем на основе технологий	(ед.)	0	0	3	3

	ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности, в том числе действующих					
11	Количество действующих центров подготовки и повышения квалификации специалистов в области использования спутниковых навигационных технологий ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности	(ед.)	0	0	0	2
12	Количество государственных и муниципальных гражданских служащих, работников государственных учреждений и организаций, прошедших обучение в области использования навигационно-информационных систем и технологий ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности, созданных в рамках реализации программы	(чел.)	0	0	30	200
13	Охват населения Республики Крым цифровыми технологиями телерадиовещания и возможностью доступа к информационным ресурсам в электронном виде	(%)	0	35	65	90
14	Создание сети референцных станций Республики Крым - системы высокоточного спутникового позиционирования, направленной на повышение эффективности использования регионального сегмента государственной геодезической сети	(%)	0	80	100	100
15	Интеграция РНИС РК	(нет/да)	нет	нет	нет	да

Приложение 2
к Государственной программе Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015 - 2017 годы»
(в редакции постановления Совета министров Республики Крым от 21 ноября 2016 года № 563)

ПЕРЕЧЕНЬ
основных мероприятий Государственной программы

№ п/п	Наименование подпрограммы/ основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый результат (краткое описание)	Последствия нереализации мероприятий
			начало	окончание		
1.	Создание регионального банка космических данных для обеспечения исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Развертывание региональной навигационно-информационной инфраструктуры использования РКД, обеспечивающей формирование и поддержание в	Торможение темпов социально-экономического развития, негативное влияние на инвестиционную привлекательность Республики Крым, снижение качества

	Крым данными дистанционного зондирования Земли и картографической основой (обеспечение космическими снимками высокого разрешения)				актуальном состоянии регионального совокупного информационного ресурса в целях повышения эффективности использования космических продуктов и услуг в ключевых отраслях экономики Республики Крым и деятельности муниципальных образований, повышения эффективности государственного и муниципального управления и повышением качества электронных услуг, оказываемых юридическим и физическим лицам	жизни населения
2.	Создание Единой картографической системы Республики Крым, обеспечивающей функцию контроля навигационной составляющей и включающей электронные	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Наличие базы пространственных данных (с обязательным обновлением не реже 1 раза в 2 года), обеспечивающей взаимодействие	Отсутствие системы для регламентированного хранения электронных топографических карт различного масштаба

	топографические карты различного масштаба				космических и современных картографических технологий	
3.	Создание Государственного центра информационных технологий (на базе ЦОД РК), обеспечивающего регламентированное хранение и предоставление пространственных данных, метаданных и справочных данных ИПД	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Создание регионального банка космических данных для обеспечения исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в Республике Крым данными дистанционного зондирования Земли и картографической основой	Невозможность применять единые протоколы информационного взаимодействия между ведомствами по хранению, обработке, передаче пространственных данных, системы безопасности информации
4.	Развитие Единой геоинформационной системы территориального планирования исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований в	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Информационно-методическое обеспечение системы управления территориальным развитием Республики Крым	Существующие ведомственные системы сбора данных по отдельным видам объектов управления организационно и методически разрознены

	Республике Крым в сфере градостроительной деятельности, земельных и имущественных отношений					
5.	Разработка ведомственных геоинформационных систем	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Перспективное планирование и мониторинг развития территорий Республики Крым по ведомственному принципу	Сложность оценки экономического потенциала развития территорий Республики Крым
6.	Оборудование космических центров обучения в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Открытый космический лицей» муниципального образования городской округ Симферополь Республики Крым, муниципальном казённом общеобразовательном учреждении «Ялтинский учебно - воспитательный комплекс «Школа - лицей № 9» муниципального образования городской округ Ялта Республики Крым	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Создание системы профессиональной подготовки, обучения и аттестации специалистов в области навигационно-информационных технологий на базе ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности	Не возрастает доля населения, обладающего навыками использования спутниковых навигационных технологий ГЛОНАСС, средств ДЗЗ и других результатов космической деятельности

7.	<p>Научно-методическое обеспечение реализации Государственной программы Республики Крым «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015-2017 годы»</p>	<p>Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым</p>	2016 г.	2017 г.	<p>Подготовка планово-расчетной стоимости разработки и внедрения Государственной программы Республики Крым</p>	<p>Нерациональное расходование бюджетных средств</p>
8.	<p>Развитие спутниковой и наземной инфраструктуры телерадиовещания Республики Крым</p>	<p>Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым</p>	2017 г.	2017 г.	<p>Информационное обеспечение системы управления территориальным развитием Республики Крым, сглаживание социально-экономического неравенства, создание основы для более интенсивного развития, повышение эффективности производства</p>	<p>Невозможность устранения ограничений доступа к информационным ресурсам, уменьшения неравномерности охвата населения услугами современных информационных сетей (информационного неравенства)</p>

9.	Оснащение автотранспорта и техники оборудованием с использованием технологий ГЛОНАСС по отраслям, подключенным к РНИС РК	Министерство транспорта Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Система объективного контроля с использованием технологий ГЛОНАСС	Невозможность мониторинга работы транспорта с использованием технологий ГЛОНАСС
10.	Интеграция с РНИС РК	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2017 г.	2017 г.	Повышение безопасности, экономичности грузо-пассажирских перевозок	Невозможность мониторинга работы транспорта, использования «тревожной кнопки»

Приложение 3

к Государственной программе Республики Крым
«Внедрение спутниковых навигационных
технологий с использованием системы ГЛОНАСС и
иных результатов космической деятельности в
интересах социально-экономического и
инновационного развития Республики Крым на
2015 - 2017 годы»

(в редакции постановления

Совета министров Республики Крым

от 21 ноября 2016 года № 563)

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов на реализацию целей Государственной программы по источникам финансирования

Статус	Ответственный исполнитель	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, мероприятий	Источник финансирования (наименования источников финансирования)	Оценка расходов по годам реализации государственной программы (тыс. рублей)		
				2015 год	2016 год	2017 год
1	2	3	4	5		
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	1. Создание регионального банка космических данных для обеспечения исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного	всего,	0,000	0,000	94 190,448
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			

		самоуправления Республики Крым данными дистанционного зондирования Земли и картографической основой	бюджет РК	0,000	0,000	94 190,448
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	2. Создание Единой картографической системы Республики Крым, обеспечивающей функцию контроля навигационной составляющей и включающей электронные топографические карты различного масштаба	всего,	0,000	0,000	16 661,090
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	16 661,090
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	3. Создать Государственный центр информационных технологий (на базе ЦОД РК) обеспечивающий регламентированное хранение и предоставление пространственных данных, метаданных и справочных данных ИПД и геопортал Республики Крым - официальный веб-ресурс, обеспечивающий доступ к пространственным	всего,	0,000	0,000	32 340,303
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	32 340,303
			внебюджетные средства			

		данным, подлежащим открытому опубликованию и предоставление различных сервисов ИПД любым физическим и юридическим лицам				
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	4. Развитие Единой геоинформационной системы территориального планирования исполнительных органов государственной власти Республики Крым и органов местного самоуправления муниципальных образований Республике Крым в сфере градостроительной деятельности, земельных и имущественных отношений	всего,	0,000	0,000	19 649,866
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	19 649,866
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	5. Разработать ведомственные геоинформационные системы	всего,	0,000	0,000	65 404,317
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			

			бюджет РК	0,000	0,000	65 404,317
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	6. Оборудование космических центров обучения в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Открытый космический лицей» муниципального образования городской округ Симферополь Республики Крым, муниципальном казённом общеобразовательном учреждении «Ялтинский учебно-воспитательный комплекс «Школа-лицей № 9» муниципального образования городской округ Ялта Республики Крым	всего,	0,000	0,000	2 400,000
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	2 400,000
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики	7. Научно-методическое обеспечение Государственной программы Республики Крым «Внедрение спутниковых	всего,	0,000	5 970,103	0,000
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			

	Крым	навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и иных результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Республики Крым на 2015-2017 годы»	федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	5 970,103	0,000
			внебюджетные средства			
Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	8. Развитие спутниковой и наземной инфраструктуры телерадиовещания Республики Крым	всего,	0,000	0,000	181 294,000
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	181 294,000
			внебюджетные средства			
	исключен	9.				
	исключен	10.				
	исключен	11.				
	исключен	12.				
	исключен	13.				

Мероприятие	Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым	14. Интеграция с РНИС РК	всего,	0,000	0,000	14 912,800
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	0,000	14 912,800
			внебюджетные средства			
		Сумма финансирования исполнения Государственной программы Республики Крым по годам	всего,	0,000	5 970,103	426 852,824
			в т.ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет			
			бюджет РК	0,000	5 970,103	426 852,824
			внебюджетные средства			
		Всего на исполнение Государственной программы Республики Крым на 2015 - 2017 годы	из бюджета Республики Крым 432 822,927			