

ПЛАНИРУЕМЫЕ СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

| № п/п | Секция | Ответственный за подготовку | Направления работы | Планируемые результаты |
|----------|---|---|--|--|
| 1. | Секция применения РТК наземного базирования | <p>ВНК Инженерных Войск, Управление НИИЦ СИБ ФГКУ «3 Центральный научно-исследовательский институт» МО РФ <i>Гурджи А И.</i></p> <p>ОАО «НПК «Уралвагонзавод» <i>Халитов В. Г.</i></p> <p>МГТУ им. Н.Э. Баумана <i>Рубцов И. В.</i></p> | <p>Перспективные направления и сценарии применения РТК ВДСН наземного базирования;</p> <p>Проблемные вопросы технической и технологической реализуемости требований, предъявляемых к перспективным образцам РТК ВДСН наземного базирования на этапе формирования тактико-технических требований и тактико-технических заданий и в ходе выполнения ОКР;</p> | <p>Предложения по формированию перечня задач по назначению, решаемых с применением РТК ВДСН наземного базирования;</p> <p>Сценарии применения РТК ВДСН наземного базирования;</p> <p>Анализ состояния и прогноз развития наземной робототехники;</p> <p>Перечень научно-технических проблем и сдерживающих факторов развития РТК ВДСН наземного базирования и пути их решения.</p> |

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| 2. | Секция применения РТК морского базирования | <p>Морской военный комитет МО РФ <i>Суров А. Б.</i></p> <p>ФГУП Крыловский государственный научный центр <i>Никитин В. С.</i></p> <p>ФГБУН Институт проблем морских технологий ДВО РАН <i>Щербатюк А. Ф.</i></p> | <p>Перспективные направления и сценарии применения РТК ВДСН морского базирования;</p> <p>Проблемные вопросы технической и технологической реализуемости требований, предъявляемых к перспективным образцам РТК ВДСН морского базирования на этапе формирования тактико-технических требований и тактико-технических заданий и в ходе выполнения ОКР;</p> | <p>Предложения по формированию перечня задач по назначению, решаемых с применением РТК ВДСН морского базирования;</p> <p>Сценарии применения РТК ВДСН морского базирования;</p> <p>Анализ состояния и прогноз развития морской робототехники;</p> <p>Перечень научно-технических проблем и сдерживающих факторов развития РТК ВДСН морского базирования и пути их решения.</p> |
|----|--|--|--|--|

| | | | | |
|----|------------------------------------|--|---|---|
| 3. | Секция применения комплексов с БЛА | <p>Военная академия ГШ ВС РФ <i>Зевин В. В.</i></p> <p>ПК «Роботизированные авиационные системы» ФГБУ «НИЦ «Институт им.Н.Е.Жуковского» <i>Кутахов В. П.</i></p> <p>АО «Концерн радиостроения «Вега» <i>Сыроежко А. А.</i></p> | <p>Перспективные направления и сценарии применения комплексов с БЛА;</p> <p>Проблемные вопросы технической и технологической реализуемости требований, предъявляемых к перспективным комплексам с БЛА на этапе формирования тактико-технических требований и тактико-технических заданий и в ходе выполнения ОКР;</p> | <p>Предложения по формированию перечня задач по назначению, решаемых с применением комплексов с БЛА;</p> <p>Сценарии применения комплексов с БЛА;</p> <p>Анализ состояния и прогноз развития воздушной робототехники;</p> <p>Перечень научно-технических проблем и сдерживающих факторов развития комплексов с БЛА и пути их решения.</p> |
|----|------------------------------------|--|---|---|

| | | | | |
|----|--|---|--|--|
| 4. | Секция технологического обеспечения систем управления, в т.ч. группового и моделирования РТК | НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета <i>Медведев М.Ю.</i> АО «Концерн радиостроения «Вега» <i>Крайлюк А. Д.</i> | Анализ состояния и перспектив технологического развития систем управления и моделирования РТК; | <p>Актуальное представление об имеющемся отечественном научно-техническом и технологическом заделе в области систем управления и моделирования РТК, а также факторах, сдерживающих его развитие.</p> <p>Предложения по перспективной номенклатуре, функциональности и тактико-техническим характеристикам систем управления и моделирования РТК;</p> <p>Предложения в перечень первоочередных фундаментальных, поисковых, прогнозных исследований, прикладных НИР и ОКР, направленных на развитие систем управления и моделирования РТК.</p> |
|----|--|---|--|--|

| | | | | |
|----|---|---|--|--|
| 5. | Секция технологического обеспечения систем энергетики и приводной техники РТК | <p>Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева <i>Матюнин С. А.</i></p> <p>ПАО «Сатурн» <i>Проценко Н.А.</i></p> <p>НПО «Андронидная техника» <i>Дудоров Е.А.</i></p> <p>Сибирский центр Фонда перспективных исследований <i>Сычков В.Б.</i></p> | Анализ состояния и перспектив технологического развития систем энергетики и приводной техники РТК; | <p>Актуальное представление об имеющемся отечественном научно-техническом и технологическом заделе в области систем энергетики и приводной техники РТК, а также факторах, сдерживающих его развитие.</p> <p>Предложения по перспективной номенклатуре, функциональности и тактико-техническим характеристикам систем энергетики и приводной техники РТК;</p> <p>Предложения в перечень первоочередных фундаментальных, поисковых, прогнозных исследований, прикладных НИР и ОКР, направленных на развитие систем энергетики и приводной техники РТК.</p> |
|----|---|---|--|--|

| | | | | |
|----|--|--|---|---|
| 6. | Секция технологического обеспечения систем технического зрения РТК | ФГУП «ГосНИИ авиационных систем» <i>Визильтер Ю.В.</i> | Анализ состояния и перспектив технологического развития систем технического зрения РТК; | <p>Актуальное представление об имеющемся отечественном научно-техническом и технологическом заделе в области систем технического зрения РТК, а также факторах, сдерживающих его развитие.</p> <p>Предложения по перспективной номенклатуре, функциональности и тактико-техническим характеристикам систем технического зрения РТК;</p> <p>Предложения в перечень первоочередных фундаментальных, поисковых, прогнозных исследований, прикладных НИР и ОКР, направленных на развитие систем технического зрения РТК.</p> |
|----|--|--|---|---|

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| 7. | Секция технологического обеспечения систем и средств связи, навигации и наведения РТК | <p>ЗАО «КБ навигационных систем» <i>Бабаков В.Н.</i></p> <p>ФГУП «ЦНИИ автоматики и гидравлики» <i>Щербинин В.В.</i></p> <p>ООО «ИТЦ «Профессиональные Радио Системы» <i>Гугалов К. Г.</i></p> | Анализ состояния и перспектив технологического развития систем и средств связи, навигации и наведения РТК; | <p>Актуальное представление об имеющемся отечественном научно-техническом и технологическом заделе в области систем и средств связи, навигации и наведения РТК, а также факторах, сдерживающих его развитие.</p> <p>Предложения по перспективной номенклатуре, функциональности и тактико-техническим характеристикам систем и средств связи, навигации и наведения РТК;</p> <p>Предложения в перечень первоочередных фундаментальных, поисковых, прогнозных исследований, прикладных НИР и ОКР, направленных на развитие систем и средств связи, навигации и наведения РТК.</p> |
|----|---|--|--|--|