|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| eLIBRARY ID: 42933834 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПРИ СОЗДАНИИ ОБРАЗЦОВ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ОГУРЦОВА Т.С.**, [**АСТАШЕВА Н.П.**](https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=701032)11 [Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет](https://elibrary.ru/org_items.asp?orgsid=5176) |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |
| --- |
| Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский |
|  |
| Номер: [1 (23)](https://elibrary.ru/contents.asp?id=42933830&selid=42933834) Год: 2020 Страницы: 13-21 |
|  |
|      УДК: 629.78:658.562 |

|  |
| --- |
| ЖУРНАЛ: |
|   | [ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК](https://elibrary.ru/contents.asp?id=42933830)Издательство: [Технологический университет](https://elibrary.ru/publisher_titles.asp?publishid=8986) (Королев)ISSN: 2409-1650 |

|  |
| --- |
| КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: |
|   | [КАЧЕСТВО ИЗДЕЛИЙ](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=4411705), [УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=2577486), [РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=3154705), [PRODUCT QUALITY](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=177382), [RISK MANAGEMENT](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=26711), [ROCKET AND SPACE TECHNOLOGY](https://elibrary.ru/keyword_items.asp?id=4623002) |

|  |
| --- |
| АННОТАЦИЯ: |
|   | В работе рассмотрены основные принципы использования риск-ориентированных подходов при создании ракетно-космической техники. Показателем результативности внедрения процедуры управления рисками является снижение количества отклонений при производстве ракетно-космической техники от норм, рекомендованных стандартами. Показано, что внедрение риск-ориентированного подхода должно быть комплексным с учетом совокупности наиболее важных рисков и мероприятий с учетом значимости каждого из них. В статье представлен порядок идентификации, анализа и оценки рисков в подразделениях «КБхиммаш им. А.М. Исаева» при создании образцов ракетно-космической техники. В работе представлена форма карты управления рисками при оценке качества продукции на производстве.The paper discusses the basic principles of using risk-based approaches when creating space rocket technology. An indicator of the effectiveness of the implementation of the risk management procedure is the reduction in the number of deviations in the production of rocket and space technology from the norms recommended by the standards...▼Показать полностью |

|  |
| --- |
| БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: |

|  |
| --- |
| СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ: |
|   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.  | МДК 134-020-2012 СМК. Управление рисками при обеспечении качества изделий ракетно-космической техники при функционировании систем менеджмента качества предприятий и организаций ракетно-космической промышленности.

|  |  |
| --- | --- |
| Контекст: | *...Процесс управления рисками является одним из основных в управлении деятельностью организации [1]...* |

 |   |
| 2.  | Положение об отделе холодных испытаний № 214.

|  |  |
| --- | --- |
| Контекст: | *...взрыво- и пожаробезопасных, нейтральных жидкостей и газов, проведение вакуумных, вибрационных, электрических, климатических, пневматических и гидравлических испытаний образцов ракетно-космической техники [2]...* |

 |   |
| 3.  | СТП 255-164-2019 СМК. Управление рисками. Общие требования.

|  |  |
| --- | --- |
| Контекст: | *...В ходе общей производственной деятельности при планировании работ на предстоящий год руководители процессов при необходимости организовывают в подчиненных подразделениях проведение идентификации, анализа и оценки рисков с разработкой мероприятий по их снижению или исключению [3]...**...Незначительное (или отсутствует) Рисковое событие не вызывает последствий и не приводит к заметным для потребителя последствиям. 1 Значение критичности риска (R) определяется экспертной группой по следующей формуле [3]: где O - показатель вероятности появления риска, S - показатель тяжести последствий риска...* |

 |   |
| 4.  | [Авдийский В.И.](https://elibrary.ru/author_items.asp?refid=717020783&fam=%D0%90%D0%B2%D0%B4%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9&init=%D0%92+%D0%98), [Безденежных В.М.](https://elibrary.ru/author_items.asp?refid=717020783&fam=%D0%91%D0%B5%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B6%D0%BD%D1%8B%D1%85&init=%D0%92+%D0%9C), [Катаева Е.Г.](https://elibrary.ru/author_items.asp?refid=717020783&fam=%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%B5%D0%B2%D0%B0&init=%D0%95+%D0%93) Управление рисками как ключевой элемент обеспечения реализации риск-ориентированного подхода в деятельности хозяйствующих субъектов // [Экономика. Налоги. Право](https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=27917). 2017. № 6. С. 6-15.    https://elibrary.ru/pic/tr_red2.gif

|  |  |
| --- | --- |
| Контекст: | *...В связи с наличием различных точек зрения ученых и практиков на осуществление контрольно-надзорной деятельности в организации на основе риск-ориентированного подхода необходимы дополнительные научно-методические разработки [4, С. 6]...* |

 |   |

 |

|  |
| --- |
| ОБСУЖДЕНИЕ: |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 |  |