

ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ



eLIBRARY ID: 35413356

ВЛИЯНИЕ НАСА НА ВЫБОР УЧАЩИМИСЯ КОСМИЧЕСКИХ ПРОФЕССИЙ

РОМАНОВ П.С.¹¹ [Технологический университет](#)

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: русский Год издания: 2018

Страницы: 428-433

ИСТОЧНИК:

[ПЕРСПЕКТИВЫ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ФОРМЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗВИТИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИЙСКИХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ВУЗОВ](#)

Сборник материалов VI Международной научно-практической конференции. 2018

Издательство: [Общество с ограниченной ответственностью "Научный консультант"](#) (Москва)

КОНФЕРЕНЦИЯ:

[ПЕРСПЕКТИВЫ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ФОРМЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗВИТИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИЙСКИХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ВУЗОВ](#)

Наукоград Королёв, Московская обл., 12-13 апреля 2018 г.

Организаторы: Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Технологический университет"

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

[НАСА](#), [ШКОЛЫ США](#), [СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ](#)

АННОТАЦИЯ:

В статье рассматриваются формы работы национального космического агентства США в области профориентации школьников. Эти проблемы

ИНСТРУМЕНТЫ

-  [Вернуться в список публикаций автора](#)
-  [Следующая публикация](#)
-  [Предыдущая публикация](#)
-  [Загрузить полный текст \(PDF, 7,2 Мб\)](#)
-  [Список статей в РИНЦ, цитирующих данную](#)
-  [Список статей в Google Академия, цитирующих данную](#)
-  [Добавить публикацию в подборку:](#)

Новая подборка ▼
-  [Редактировать Вашу заметку к публикации](#)
-  [Обсудить эту публикацию с другими читателями](#)
-  [Показать все публикации этого автора](#)
-  [Найти близкие по](#)



КОРЗИНА

Всего в корзине: **0** публ.
на сумму: **0** руб.[Содержание корзины](#)

ПОИСК

Найти

[Расширенный поиск](#)

НАВИГАТОР

- [Начальная страница](#)
- [Каталог журналов](#)
- [Авторский указатель](#)
- [Список организаций](#)
- [Тематический рубрикатор](#)
- [Поисковые запросы](#)
- [Настройка](#)

СЕССИЯ

Имя пользователя:

[Таня_Уражок](#)

SPIN-код автора:

[8948-2472](#)

IP-адрес

компьютера:

93.95.101.16

Название
организации:

не определена

Начало работы:

16.04.2019 10:34

Время работы:

01:12

[Личный](#)

■ [кабинет](#)

■ [Закрыть сессию](#)

пополнения своих подразделений новыми профессионально подготовленными кадрами имеют сходный характер во многих странах, занимающихся вопросами освоения космоса и укрепляющих научно-технический потенциал страны. При этом НАСА применяет традиционные для этого государства формы реализации этой задачи. Такая форма - это инновационные проекты, управление которые приобретают все большую значимость по мере усложнения целей и задач, поставленных организаторами проектов.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:



Входит в РИНЦ[®]: да



Цитирований в
РИНЦ[®]: 1



Входит в ядро РИНЦ[®]: нет



Цитирований из ядра
РИНЦ[®]: 0



Входит в Scopus[®]:



Цитирований в
Scopus[®]:



Входит в Web of Science[®]:



Цитирований в Web of
Science[®]:



Норм. цитируемость по
направлению:



Дециль в рейтинге по
направлению:



Тематическое направление: [Civil engineering](#)

[Машиностроение](#)

КОНТАКТЫ

Служба

поддержки:

(7-495) 544-2494

доб. 1

support@elibrary.ru

Издателям

журналов:

(7-495) 544-2494

доб. 2

publish@elibrary.ru

Издателям книг:

(7-495) 544-2494

доб. 3

book@elibrary.ruОрганизациям
(Science Index):

(7-495) 544-2494

доб. 4

org@scienceindex.ruКонференции,
семинары:

(7-495) 544-2494

доб. 5

conf@elibrary.ru

Подписчикам:

(7-495) 544-24-93

sales@elibrary.ru

Факс:

(7-495) 544-24-94

Почтовый адрес:

[117246, г. Москва,
Научный проезд, д.
14А, стр. 3,
таунхаус 1](#)



Рубрика ГРНТИ:

АЛЬТМЕТРИКИ:



Просмотров: 3 (2)



Загрузок: 0 (0) подборки: 0



Включено в

Всего
оценок: 0Средняя
оценка:
* * * * *Всего
отзывов: 0Ваша оценка
данной публикации:Ваш
отзыв:

ВАША ЗАМЕТКА:

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. [Громека В.И.](#) и др. США: наука и образование. Изд-во «Наука», Москва, 1974. -478 с.

Контекст: *...(США), признавая общее улучшение качества подготовки выпускаемых сегодня вузами США, заявляют, что подготовка как инженеров, так и научных кадров еще далеко не соответствует требованиям промышленности [1; с.292]...*

...Некоторые теоретические курсы, организованные в наиболее технически передовых корпорациях, таких, как ИБМ, «Уэстерн Электрик», «Ксерокс» и других, по своему уровню не только не уступают университетским программам, но нередко и превосходят их [1; с.293]...

Адрес сервера:

<https://elibrary.ru>

Размещение
рекламы:

reklama@elibrary.ru

■ [Схема проезда](#)

i По всем вопросам,
связанным с
работой в системе
Science Index,
обращайтесь,
пожалуйста, в
службу
поддержки:

7 (495) 544-2494

support@elibrary.ru

2. [Chavanne, B.H.](#) Sea change//[Aviation Week & Space Technology](#), -2008. -169(7). -P. 81-82.
Контекст: *...Project Lead the Way показала свою наибольшую эффективность в крупных городских школах [2]...*
3. [Gold F.R.](#) The influence of the high school students united with NASA to create hardware (HUNCH) program on student motivation to study and pursue careers in science, technology, engineering and mathematics (STEM). Montana State University, Bozeman, Montana. -2011. -281 p.
Контекст: *...США и сохраняют мировое лидерство в развитии науки и техники, другие страны, в том числе в Юго-Восточной Азии, значительно наращивают инвестиции в развитие науки и техники и сокращают разрыв между США и другими странами в области науки и техники [3; p.1]...*
...Целью таких программ является улучшение качественных и количественных характеристик привлекаемых к работе в области точных дисциплин учащихся [3; p.2]...
...К числу таких программ принадлежат Project Lead the Way (PLTW) и Physics First [3; p.3]...
4. [Goodman, R.](#) A new high school science program and its effect on student achievement in mathematics and science. Doctoral Dissertation, Rutgers University at New Brunswick, New Jersey. -2006. - режим доступа: http://proquest.umi.com.proxybz.lib.montana.edu/pgdweb?index=0&did=1296084851&SrchMode=2&sid=1&Fmt=2&VInst=PROD&VType=PQD&RQT=309&VN_ame=PQD&TS=1301092547&clientId=19144
Контекст: *...В диссертации американского исследователя Роберта Гудмана из университета Ратгера представлено документальное обоснование и аналитическая оценка программы Physics First [4]...*
5. режим доступа: <http://www.awim.org/about/facts/>
Контекст: *...Более 20 000 добровольцев в области науки и техники США участвовали в реализации проекта «A World in Motion» [5] начиная с 1990 года...*
6. режим доступа: <http://ncesse.org/>

Контекст: *...Национальный центр изучения Земли и космоса (National Center for Earth and Space Science Education - NCESSSE) совместно с фирмой NanoRacks, LLC, посвящена привлечению к науке новых поколений ученых и техников [6]...*

...Таким образом, можно говорить о том, что программа SSEP представляет собой новую национальную инициативу в деле подготовки молодежи к участию в научно-техническом прогрессе., что осуществляется при деятельной помощи специалистов в области точных наук и инженерных дисциплин [6]...

7. Электронный ресурс], режим доступа: <http://ssep.ncesse.org/>

8. режим доступа: <http://www.laurel.k12.mt.us/19141043165033230/site/default.asp>

Контекст: *...Базовой школой в этих условиях стала школа Laurel High School в городе Лорел, штат Монтана, главным образом по той причине, что НАСА уже тесно взаимодействовала с этой школой в рамках программы Laurel Aviation and Technology Week[8]...*

ОБСУЖДЕНИЕ:

 [Добавить новый комментарий к этой публикации](#)

* [© 2000-2019 ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА. Все права защищены](#) *