

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертации Поповой Елены Владимировны**  
**«Формирование готовности старшекласников**  
**к выбору профессий космической отрасли»,**  
представленной на соискание ученой степени кандидата  
педагогических наук по специальности  
13.00.08 – Теория и методика профессионального образования

Для успешного, стабильного и интенсивного развития космической отрасли в соответствии с требованиями государственной политики и мирового рынка космических услуг необходимо обеспечение преемственности высококвалифицированных кадров. Отрасль озабочена проблемой восполнения своего кадрового потенциала и предпринимает соответствующие меры: организуются специализированные центры, расширяется сотрудничество с образовательными учреждениями и т.п. На базе научно-исследовательского испытательного Центра подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина (одной из головных организаций космической отрасли) организован Молодежный образовательный Космоцентр. Для эффективного использования по сути уникальных ресурсов Космоцентра необходимо специальное дидактическое обеспечение его профориентационной деятельности. Именно эту задачу ставил перед собой соискатель, во-первых. Кроме того, одной из важных составляющих деятельности Космоцентра является его системообразующая функция профориентационной работы с молодежью в интересах космической отрасли в целом. Это вторая – не менее важная задача.

Автореферат диссертации адекватно отражает содержание и логику выполненного диссертационного исследования.

Анализ противоречия, заключающегося в необходимости целостно и системно осуществлять профориентационную работу, направленную на повышение готовности молодежи к выбору профессий космической отрасли, и недостаточной разработанностью научно-методического обеспечения такой работы, отражающей специфику состояния и перспективы развития отрасли, позволил автору сформулировать проблему, объект и предмет исследования. Автореферат содержит точно определенную цель и развернутую гипотезу, при проверке которой автором решены поставленные задачи.

В диссертации (судя по автореферату) определены теоретико-методологические основы работы. Представлен глубокий теоретический анализ проблемы и описано состояние практики формирования готовности старшекласников к выбору профессий космической отрасли. Выделены личностные характеристики старшекласников (мотивация, осведомленность, способности, интересы, возможности, первичный практический опыт), наличие которых в совокупности обуславливает сформированность готовности к выбору профессии. Также разработаны этапы (мотивационный, формирующий, интегрирующий) процесса формирования готовности старшекласников к выбору профессий космической отрасли и их дидактическое обеспечение с учетом особенностей отрасли. Разработан диагностический инструментарий (дидактические задания и тесты) и обоснован отбор методик, позволяющих осуществлять мониторинг формирования готовности. Определены особенности работы по формированию готовности в части ее содержания и методики в условиях Молодежного образовательного Космоцентра.

Полученные результаты исследования расширяют научные представления о процессе формирования готовности старшекласников к выбору профессий космической отрасли.

Значимым результатом работы является то, что разработанная и успешно реализованная в Молодежном образовательном Космоцентре система формирования готовности старшеклассников к выбору профессий космической отрасли позволяет формировать целостное представление школьников о деятельности в космической отрасли, о своих возможностях в их соотношении с имеющимися интересами и перспективами дальнейшего освоения выбранных профессий.

*Замечание* касается системообразующей функции Космоцентра. Разработанная автором профорientационная программа прошла интенсивную апробацию на базе Космоцентра с привлечением школьников из учебных учреждений Москвы и Московской области. Результаты экспериментального исследования были бы еще более убедительны, если бы география применения программы была более широкой, т.е., если бы к работе по программе привлекались учащиеся других специализированных профорientационных учреждений, работа которых ориентирована на нужды космической отрасли.

Высказанные пожелания не влияют на общую положительную оценку исследования.

Диссертация Е.В. Поповой выполнена на высоком научном уровне, представленные результаты имеют большое научное и практическое значение. Диссертационное исследование Е.В. Поповой, выполненное на тему «Формирование готовности старшеклассников к выбору профессий космической отрасли» соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в Положении о присуждении ученых степеней (пп. 9–11, 13, 14), а ее автор, Попова Елена Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования.

доцент кафедры физики,  
ФГБОУ ВПО «Академия  
гражданской защиты МЧС России»  
кандидат педагогических наук,  
доцент

04.06.2015 г.

МЧ

Чечеткина Нина Владимировна

Почтовый адрес организации: мкрн. Новогорск, городской округ Химки, Московская область, 141435  
Факс: 8 (498) 699-04-41  
E-mail: [agz@amchs.ru](mailto:agz@amchs.ru)  
Сайт: <http://www.amchs.ru>

Подпись руки Нины Владимировны Чечеткиной удостоверяю.

Начальник отдела  
службы войск (и безопасности)  
АГЗ МЧС РФ – подполковник



Шентяпин А. С.