

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на курс дистанционного обучения

### **«ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

для руководителей и педагогов образовательных учреждений и  
руководителей региональной и муниципальных систем образования,  
разработанный Ресурсным центром Санкт-Петербургского  
государственного бюджетного профессионального образовательного  
учреждения «Пожарно-спасательного колледжа «Санкт-Петербургский  
центр подготовки спасателей»

Комиссия, назначенная приказом директора Санкт-Петербургского Пожарно-спасательного колледжа № 753-о от 20 октября 2015 года для проведения внутренней педагогической экспертизы дистанционного курса «Экологическая безопасность» для руководителей, педагогических работников образовательных учреждений, руководителей региональной и муниципальной системы образования в составе:

**Председатель комиссии** – заведующий отделением «Рациональное использование природохозяйственных комплексов», к.п.н., **Данилова Нина Алексеевна**

#### **Члены комиссии:**

преподаватель, к.б.н., доцент, с.н.с., **Игамбердиев Виль Муратович**  
преподаватель **Орлова Марина Владимировна**

рассмотрела материалы курса в полном объеме и составила настоящий отзыв.

Курс реализован в соответствии с требованиями ст.73 Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Руководители организаций и специалисты, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду, должны иметь

подготовку в области охраны окружающей среды и экологической безопасности».

В соответствии с программой данный курс предусматривает приобретение основных теоретических знаний по решению организационных и управленческих, связанных с обеспечением экологической безопасности локального характера, возможными путями и способами снижения экологического риска на местном уровне.

Экологическая безопасность — допустимый уровень негативного воздействия природных и антропогенных факторов экологической опасности на окружающую среду и человека.

Достижение гармоничного развития общества в соответствии с концепцией устойчивого развития (т. е. в разумном потреблении природных ресурсов, защиты окружающей среды), чрезвычайно актуальная задача для всего педагогического коллектива образовательных учреждений, и она может быть решена, в том числе и через освоение знаний основ экологической безопасности.

Для реализации поставленной задачи по формированию экологической культуры педагогов и создавался настоящий курс, который предназначен для повышения квалификации педагогических работников, руководителей и сотрудников образовательных учреждений, руководителей муниципальных и региональных систем образования по направлению экологической грамотности.

Курс соответствует поставленным задачам и имеет целью:

- ознакомить педагогических работников, руководителей и сотрудников образовательных учреждений, руководителей муниципальных и региональных систем образования с основами экологии, нормативно-правовой базой, системой управления экологической безопасностью в образовательном учреждении, методами решения конкретных экологических задач в интересах коллектива и всего общества.
- дать знания о правоприменительной практике при нарушении экологического законодательства.

Курс отличается содержательной насыщенностью учебного материала, представленного в разном формате (тексты, рисунки и другие). В данном курсе рассматриваются как частные вопросы экологической безопасности, связанные с работой непосредственно образовательных учреждений, так и общие вопросы экологии.

Курс состоит из четырех тем и охватывает такие вопросы, как правовые аспекты природопользования, глобальные и локальные экологические угрозы населению, нормирование электромагнитной среды, безопасные с точки зрения экологии правила пользования офисной техникой, классификация опасных отходов образовательных учреждений. Необходимой составной частью курса являются тестовые задания по каждой теме курса, которые, прежде всего, направлены на выделение основных акцентов в предлагаемом материале и рефлексию образовательного процесса. Грамотно организовано промежуточное тестирование, когда при неправильном ответе можно в отдельном окне посмотреть правильный ответ, прочитать выдержки из нормативных документов и найти в тексте документа правильный ответ. Это, безусловно, способствует лучшему запоминанию.

Учебный план курса достаточно хорошо продуман и направлен на достижение цели обучения. Программная оболочка, в которой размещен курс, легка в освоении и навигации.

Одним из преимуществ курса является то, что он реализован в дистанционной форме, которая становится одной из ведущих форм повышения профессиональной квалификации. Дистанционный формат позволяет руководителям и педагогам образовательных учреждений без отрыва от учебных и управленческих процессов получить необходимый минимум знаний об экологической безопасности.

Материал курсов изложен методически грамотно. Используется возможность самостоятельно посмотреть через гиперссылки наиболее важные нормативные документы, на которые составители курса ссылаются.

Материал курсов в целом производит хорошее впечатление.

Программа дистанционного курса «Экологическая безопасность» охватывает очень большой объем информации, несмотря на это

представление материала четко продумано и каждый слайд написан понятным и простым языком. Информация на слайде минимизирована, что способствует хорошему усвоению материала. Презентации тем имеют удобную навигацию, что способствует хорошему управлению всем курсом обучения. Необходимо отметить - существование версии обучения по данному курсу для мобильного телефона, что особенно актуально в настоящее время.

В ходе предварительной экспертизы рассматриваемого проекта было высказано много практических советов и методических рекомендаций по совершенствованию курса. Многие из них были учтены в окончательном варианте курса.

В связи с вышеизложенным, Комиссия рекомендует предлагаемый курс для практического использования в системе повышения квалификации руководителей и педагогов образовательных учреждений, руководителей региональной и муниципальной системы образования. Данные материалы могут быть использованы в дистанционном обучении Санкт-Петербургского Пожарно-спасательного колледжа.

**Председатель комиссии** – заведующая отделением «Рациональное использование природохозяйственных комплексов», к.п.н.,

**Данилова Н.А.**

**Члены комиссии:**

преподаватель, к.б.н., доцент, с.н.с.,

**Игамбердиев В.М.**

преподаватель

**Орлова М.В.**

«10» декабря 2015 года