



**ПРОГРАММА XIII Конференции**



**OSEDUCONF-2018**

**«Свободное программное обеспечение в высшей школе»**

<b>26 января 2018 г.</b>	
11:30-14:00	<i>Заселение, обед, регистрация участников</i>
<b>Дневное заседание 14.00–18.00</b>	
14:00-14:10	<i>А. Е. Новодворский</i> Открытие. Информация оргкомитета
14:10-14:20	<i>И. В. Захаров</i> О сотрудничестве Базальт СПО с образовательными организациями высшего образования
14:20-14:50	<i>Н. Н. Непейвода</i> Почему Шальто прав насчёт открытых спецификаций?
14:50-15:20	<i>Е. Р. Алексеев, Д. А. Лутошкин и др.</i> Использование компиляторов языка Фортран при решении вычислительных задач
15:20-15:50	<i>Е. Р. Алексеев, Д. А. Лутошкин и др.</i> Разработка кроссплатформенных библиотек на языке Fortran и C++ построения графиков функций
15:50-16:10	<i>Кофе-брейк</i>
16:10-16:40	<i>А. В. Бондарев и др.</i> Embox — студенческий проект в области системного программирования
16:40-17:10	<i>В. В. Олоничев</i> Приборы фирмы Овен и свободное ПО
17:10-17:40	<i>А. Г. Михеев</i> Работа с внешними данными в курсе процессной автоматизации предприятий на основе свободной системы RupaWFE
17:40-18:00	<i>Г. Злобин и др. (зачитывает А. Новодворский)</i> Использование свободного программного обеспечения в учебном курсе «Основы программирования»
18:00	Круглый стол по формированию концепции первой молодёжной конференции в рамках НСКФ-2018, проводимой при участии Фонда президентских грантов <i>Фуришет</i>
<b>27 января 2018 г.</b>	
9:30	<i>Автобус из гостиницы</i>
<b>Утреннее заседание 10.00–13.00</b>	
10:00-10:30	<i>С. М. Абрамов</i> Ошибки в государственном надзоре за высшим образованием — главная проблема высшего образования в России
10:30-11:00	<i>Д. А. Костюк, А. А. Маркина</i> Подход к комплексному межгрупповому usability-тестированию для платформы GNU/Linux
11:00-11:30	<i>Д. А. Костюк и др.</i> О возможностях применения в вузах аутентификации на основе персональных устройств
11:30-12:00	<i>Г. В. Курычий</i> Как я делал проверку копипасты для спецкурса по Python3 и что из этого вышло
12:00-12:20	<i>Кофе-брейк</i>

12.20-12:40	<i>С. Голубев</i> Проблема участия непрограммистов в свободных проектах
12:40-13:00	<i>И. В. Воронин, В. В. Воронина</i> Роботы УМКИ для обучения программированию через SNAP
13:00	<i>Автобус в гостиницу</i>
13:00-15:00	<i>Перерыв на обед</i>
14:40	<i>Автобус из гостиницы</i>
<b>Вечернее заседание 15:00-18:30</b>	
15:00-15:30	<i>А. Г. Кушниренко, А. Г. Леонов и др.</i> Элементы цифровизации образовательного процесса на примере системы Мирера
15:30-16:00	<i>А. Г. Кушниренко и др.</i> Новые возможности «Пиктомира» — параллельно-кооперативное программирование и командные соревнования
16:00-16:30	<i>О. Н. Ивченко, А. А. Драль, [М. А. Ройтберг]</i> Проверка домашних заданий в экосистеме Hadoop с использованием Continuous Integration
16:30-16:50	<i>Кофе-брейк</i>
16:50-17:20	<i>Л. Н. Чернышов, В. Н. Лукин</i> Контроль и самоконтроль знаний по базам данных
17:20-17:50	<i>В. Л. Симонов, С. А. Мартишин, М. В. Храпченко</i> Использование свободного программного обеспечения для решения задач классификации
17:50-18:20	<i>Т. О. Сундукова</i> Особенности LMS с открытым исходным кодом для высшей школы
18:20	Расширенное совещание по подготовке первой молодёжной конференции в рамках НСКФ-2018, проводимой при участии Фонда президентских грантов <i>Автобус в гостиницу</i>
<b>28 января 2018 г.</b>	
9:30	<i>Автобус из гостиницы</i>
<b>Утреннее заседание 10:00-13:10</b>	
10:00-10:20	<i>А. Н. Пустыгин, А. А. Ковалевский</i> Алгоритмы и программный инструмент построения метрики эквивалентных представлений для исходных текстов программ
10:20-10:40	<i>Т. Н. Губина</i> Требования федеральных государственных образовательных стандартов и дистрибутив Альт Образование: текущее состояние
10:40-11:00	<i>А. М. Поносов</i> Большой школьный проект. 10 лет спустя
11:00-11:20	<i>А. С. Проскурнёв</i> Внедрение и использование СПО в московской школе
11:20-11:40	<i>А. В. Драгунов</i> Информационная образовательная среда региона, основанная на свободном программном обеспечении: технологии и содержание
11:40-12:00	<i>Кофе-брейк</i>
12:00-12:20	<i>С. В. Тулинов, К. Г. Кряженков и др.</i> Пример реализации сервиса Laboratory-as-a-Service в вузе с использованием СПО
12:20-12:40	<i>Е. А. Синельников</i> Опыт использования открытых технологий в образовательном процессе на факультете компьютерных наук
12:40-13:00	<i>Е. М. Кондратьев</i> Информационная система на основе LibreOffice Calc для численного решения обыкновенных дифференциальных уравнений
13:00	<i>Автобус в Москву</i>