

ПРОГРАММА
ГОРОДСКОЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«Непрерывное профильное инженерно-техническое обучение: проблемы и перспективы»

МГТУ им. Н.Э. Баумана. Учебно-лабораторный корпус (Рубцовская наб., 2/18)
27 ноября 2015 г., 13.00-19.00

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ
13.00-13.55, холл 3 этажа УЛК

РАБОТА КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ ПУНКТОВ
13.00-13.55, холл 3 этажа УЛК

ЭКСКУРСИЯ В НОЦ «ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МИКРО-И НАНОСИСТЕМЫ»
(Для руководителей и педагогов системы Департамента образования города Москвы)
13.20 – 13.50

Взаимодействие МГТУ им. Н.Э. Баумана с образовательными организациями города Москвы в области профильного инженерно-технического обучения.

Уполномоченные представители факультетов, кафедр, Научно-образовательных центров Университета

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
14.00-16.00, Конференц-зал УЛК

Открытие конференции
14.00 – 14.10

ПАДАЛКИН Б.В.,
первый проректор – проректор по учебной работе МГТУ им. Н.Э. Баумана

Доклад: Реализация проекта «Инженерный класс в московской школе»
14.10 – 14.25

ВАСИЛЬЕВА Т.В.,
заместитель руководителя Департамента образования города Москвы

Доклад: Результаты выполнения мероприятия «Система векторного взаимодействия МГТУ им. Н.Э. Баумана и образовательных организаций города Москвы с целью развития интеллектуальной развивающей среды профильного инженерно-технического обучения как ресурса повышения качества образования»
14.25 – 14.40

ЗЕЛЕНЦОВА Н.Ф.,
руководитель научно-образовательного коллектива Мероприятия № 3, начальник отдела взаимодействия с профильными школами ЦДП, канд. техн. наук, доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана

Доклад: Инженерная школа: идея, реализация, перспективы
14.40 – 14.55

ГРАСЬКИН С.С.,
директор Специализированного учебно-научного центра МГТУ им. Н.Э. Баумана, директор ГБОУ города Москвы лицея № 1580 при МГТУ им. Н.Э. Баумана, доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой «Основы математики и информатики» СУНЦ-1

Доклад: Контрольно- измерительные материалы по математике. Системные ошибки школьного обучения при освоении студентами программ высшей математики на младших курсах Университета
14.55 – 15.10

ВЛАСОВА Е.А.,
начальник методического отдела Центра довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана, председатель методической комиссии кафедры «Прикладная математика», канд. физ.-мат. наук, доцент

Доклад: Контрольно- измерительные материалы по физике. Системные ошибки школьного обучения при освоении студентами программ курса «Физика» в Университете
15.10 – 15.25

Доклад: Развитие содержания профильного обучения в инженерных классах при взаимодействии с техническими Университетами
15.25 – 15.40

Доклад: Взаимодействие с предприятиями оборонно-промышленного комплекса в рамках профильного инженерно-технического обучения
15.40 – 15.55

ЕРКОВИЧ О.С.,
председатель методической комиссии НУК «Фундаментальные науки», председатель методической комиссии кафедры «Физика», канд. физ.-мат. наук, доцент

ЛЕБЕДЕВА М.В.,
директор ГБОУ «Городской методический центр»

СЕРГЕЕВ А.В.,
директор центра довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана, канд. техн. наук, доцент

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

16.00 – 18.30

Секция № 1 (Ауд. 145) «Методологические проблемы поиска форм, видов и содержания внеурочной деятельности при реализации ФГОС основного и среднего общего образования. Профильное обучение по математике»

Руководитель секции - **ВЛАСОВА Е.А.,**
начальник методического отдела Центра довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана, председатель методической комиссии кафедры «Прикладная математика», канд. физ.-мат. наук, доцент

Секция № 2 (Ауд. 255) Методологические проблемы поиска форм, видов и содержания внеурочной деятельности при реализации ФГОС основного и среднего общего образования. Профильное обучение по физике»

Руководитель секции - **ЕРКОВИЧ О.С.,**
председатель методической комиссии НУК «Фундаментальные науки», председатель методической комиссии кафедры «Физика», канд. физ.-мат. наук, доцент

Секция № 3 (Ауд. 230) «Методологические проблемы поиска форм, видов и содержания внеурочной деятельности при реализации ФГОС основного и среднего общего образования. Профильное обучение по предмету техника и технологии. Организация и руководство проектно-исследовательской деятельностью учащихся»

Руководитель секции - **ЗЕЛЕНЦОВА Н.Ф.,**
руководитель научно-образовательного коллектива Мероприятия № 3, начальник отдела взаимодействия с профильными школами ЦДП, канд. техн. наук, доцент МГТУ им. Н.Э. Баумана

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ.
ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ.
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.

18.30 – 19.00