

Проект «Университетские субботы»

Учреждение высшего образования ГГТУ им.П.О.Сухого

Факультет автоматизированных и информационных систем

Адрес, по которому проводится мероприятие г.Гомель, пр-т Октября 48, корп. 2

Проезд до остановки «Технический университет»: трол. № 2, 3, 8, 11, 12, 14, 19, 20,22 автобусами № 2, 16, 17, 20, 24, 25, 26, 33.

Кафедра «Промысловая электроника»

Тема Інтэлектуальныя, аўтаматызаваныя сістэмы і тэлекамунікацыі ў прамысловасці і побытавай сферы

9.30 Збор удзельнікаў у холе навучальнага корпуса № 2.

9.40 Навукова-пазнавальная лекцыя-прэзентацыя «Унутрытрубная Адысея: як зямной паверхні кіраваць мехатроннымі прыладамі нафтаправода?». *Бібліятэка навучальнага корпуса № 2. Заг. кафедры «Промысловая электроника» к.т.н., дац. Крышнёў Юрый Віктаравіч*

10.20 Навукова-пазнавальная лекцыя-прэзентацыя «Мікрапрацэсары і мікракантролеры: ад каляднай гірлянды да відэапрацоўкі». *Аўд 2-530, 2-529. Заг. кафедры «Промысловая электроника» к.т.н., дац. Крышнёў Юрый Віктаравіч, асістэнт кафедры «Промысловая электроника» Сахарук Андрэй Уладзіміравіч.*

10.50 Практычны занятак «У якіх справах спатрэбяцца электронныя прыборы?». *Аўд 2-520. Ст. выкладчык кафедры «Промысловая электроника» Кухарэнка Сяргей Мікалаевіч, асістэнт кафедры «Промысловая электроника» Хананаў Валянцін Андрэевіч.*

11.10 Практычны занятак «Што мы дагэтуль не ведалі пра Wi-Fi і GSM». *Аўд 2-519. Ст. выкладчык кафедры «Промысловая электроника» Захаранка Леанід Аляксандравіч, асістэнт кафедры «Промысловая электроника» Лукашоў Вячаслаў Міхайлавіч.*

11.30 Навукова-пазнавальная экскурсія «Радыехвалі, антэны і прыборы радыётэхнікі». *Аўд 2-539. К.т.н., дацэнт кафедры «Промысловая электроника» Вяхіраў Мікалай Іванавіч.*

11.45 Круглы стол. *Бібліятэка навучальнага корпуса № 2.*

Целевая аудитория **ученики 10-11 классов**

Дата проведения **29.10.16**

Время начала **9:30**

Максимальное количество участников **40**

Проект «Университетские субботы»

Учреждение высшего образования ГГТУ им.П.О.Сухого

факультет автоматизированных и информационных систем

Адрес, по которому проводится мероприятие г.Гомель, пр-т Октября 48, корп. 2

Проезд до остановки «Технический университет»: трол. № 2, 3, 8, 11, 12, 14, 19, 20,22 автобусами № 2, 16, 17, 20, 24, 25, 26, 33.

Кафедра «**Информационные технологии**»

Тема «**Современные IT-технологии и робототехника – перспективы завтрашнего дня**»

10.00 – сбор участников в холле учебного корпуса № 2.

10.40 – Научно-познавательная лекция-презентация кафедры и специальностей «Информационные технологии – важнейшая часть современной жизни». Заведующий кафедрой «Информационные технологии», к.т.н., доцент Курочка Константин Сергеевич, к.ф.-м.н., доцент Цитринов Андрей Викторович (аудитория 2-306).

11.00 – Научно-познавательное занятие «Современные возможности 3D-технологий, дополненной и виртуальной реальностей». К.т.н., доцент, Комраков Владимир Викторович (кафедра ИТ), к.ф.-м.н., доцент Цитринов Андрей Викторович.

11.40 – Экскурсия по аудиториям кафедры:

- «Оснащение учебных аудиторий, новые возможности» (аудитория 2-310, 2-309, 2-308)
Ассистент, Храбров Дмитрий Евгеньевич;

- «Робототехника – перспективы завтрашнего дня» (Лаборатория робототехники 2-304)
– инженер-программист кафедры ИТ Панарин Константин Александрович.

12.00 – Круглый стол. Библиотека корпуса №2 аудитория 2-303.

Целевая аудитория **ученики 10-11 классов**

Дата проведения **05.11.16**

Время начала **10:00**

Максимальное количество участников **40**

Проект «Университетские субботы»

Учреждение высшего образования ГГТУ им.П.О.Сухого

факультет автоматизированных и информационных систем

Адрес, по которому проводится мероприятие **г.Гомель, пр-т Октября 48, корп. 2**

Проезд до остановки «Технический университет»: трол. № 2, 3, 8, 11, 12, 14, 19, 20,22 автобусами № 2, 16, 17, 20, 24, 25, 26, 33.

Кафедра «**Информатика**»

Тема «**Программирование – профессия или грамотность XXI века**»

Краткая аннотация **Информировать аудиторию о том, что происходит в области программирования, какие есть перспективы развития, как стать к ней ближе и лучше ориентироваться в многообразии ИТ специальностей.**

10.30 Сбор участников в холле 1 этажа 2-го корпуса.

10.40 Научно–познавательная лекция–презентация, мастер-класс, демонстрация разработок студентов. *Докладчики:* Трохова Татьяна Анатольевна, доцент кафедры «Информатика», к.т.н., доцент; Романькова Татьяна Леонидовна, старший преподаватель кафедры «Информатика». Ауд.2-227, корп. 2.

11.40 Демонстрация разработок студентов СНИЛ «IT StArt». Экскурсия по аудиториям кафедры: «Оснащение учебных аудиторий кафедры» (ауд. 2-223, 2-225, 2-227), старший преподаватель Романькова Татьяна Леонидовна.

Целевая аудитория **ученики 10-11 классов**

Дата проведения **12.11.16**

Время начала **10:30**

Максимальное количество участников **40**

Проект «Университетские субботы»

Учреждение высшего образования ГГТУ им.П.О.Сухого

факультет автоматизированных и информационных систем

Адрес, по которому проводится мероприятие г.Гомель, пр-т Октября 48, корп. 2

Проезд до остановки «Технический университет»: трол. № 2, 3, 8, 11, 12, 14, 19, 20,22 автобусами № 2, 16, 17, 20, 24, 25, 26, 33.

Кафедра «Автоматизированный электропривод»

Тема «Куда уходит более 60 % вырабатываемой электроэнергии»

10.30 - Сбор участников в холле 1 этажа 2-го корпуса.

10.40 - Научно–познавательная лекция–презентация «Автоматизация современного производства» Ауд. 229, корп. 2. Выпускник университета, зам. директора по производству инжиниринговой компании ООО «Корта-СТ» Карсаков Владислав Артурович.

11.20 – Презентационно-познавательное занятие «Автоматизированные электроприводы», ауд. 229, корп. 2. Заведующий кафедрой АЭП кандидат технических наук, доцент Захаренко Владимир Сергеевич. Заполнение анкет.

11.50 – Демонстрация научно-прикладных разработок студентов кафедры АЭП, ауд. 229, корп. 2. Руководитель студенческой учебно-исследовательской лаборатории кандидат технических наук, доцент Савельев Вадим Алексеевич, студенты гр. ЭП-51 Шелкунов Роман Геннадьевич, Приходько Александр Александрович.

12.20 Круглый стол, ауд.229, корп. 2.

Целевая аудитория **ученики 10-11 классов**

Дата проведения **19.11.16**

Время начала **10:30**

Максимальное количество участников **40**