**ПРОГРАММА СЕМИНАРА ПО ТЕМЕ:**

**«ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ».**

**28.11. – 01.12. 2022г. г. Москва**

**28 ноября (понедельник)**

**10.00-11.30.** «Классификация кабельных изделий. Номенклатурные группы. Конструкции и способы изготовления»

**д.т.н., проф. Боев Михаил Андреевич**

**11.40-13.10**. «Состояние и развитие кабельной промышленности России. Вопросы импортозамещения»

**к.э.н., Васильев Евгений Борисович**

**13.40-15.10.** «Особенности полимерных диэлектрических материалов».

**к. ф-м. н. Холодный Дмитрий Станиславович**

**15.20-16.50** «Особенности производства пожаробезопасных кабелей и проводов. Конструкции, материалы, методы испытаний»

**к.т.н., Каменский Михаил Кузьмич**

**29 ноября (вторник)**

**10.00-12.15.** «Технология экструдирования. Принцип действия экструдера и его базовая конструкция»; «Классификация экструдеров, виды головок. Экструзионные линии для наложения пластмассовых покрытий»

**к.т.н.** **Чамов Александр Владимирович**

**12.25-13.10** «Специальные требования к материалам для изготовления силовых кабелей среднего, высокого и сверхвысокого напряжения»

**к.х.н. Лопатин Александр Владимирович**

**13.40-15.10.** «Оценка производительности экструдера. Влияние технологических режимов на производительность экструдера и качество экструзионного процесса. Технические факторы, определяющие скорость переработки материала при экструзии»

**к. ф-м. н. Холодный Дмитрий Станиславович**

**15.20-16.50.** «Технологии производства эмалированных и обмоточных проводов. Материалы. Оборудование. Испытания»

**к.т.н. Леонов Вячеслав Михайлович**

**30 ноября (среда)**

**10.00-11.30**. «Кабели для структурированных систем. Типы, технология, конструкции»

**к.т.н. Лобанов Андрей Васильевич**

**11.40-13.10**. «Технология производства оптического волокна».

**Тарасов Дмитрий Анатольевич**

**13.40–15.10**. «Технология производства оптических кабелей. Оборудование, методы испытаний»

**д.т.н., Овчинникова Ирина Александровна**

**15.20-16.50.** «Современное состояние и основные направления развития контрольно-измерительной техники, применяемой при производстве кабелей и проводов»

**д.т.н., проф. Боев Михаил Андреевич**

**01 декабря (четверг)**

**10.00-11.30**. «Технология изготовления кабелей и проводов с изоляцией из резин. Линии непрерывной вулканизации резин»

**Харченко Дмитрий Александрович**

**11.40-13.10**. «Влияние технологии на качество силовых кабелей со сшитой изоляцией.

Методы лабораторного контроля и испытания изоляции высоковольтных кабелей»

**к.т.н., Овсиенко Владимир Леонидович**

**13.40-15.10**. «Радиационное модифицирование полимерной изоляции при производстве кабелей и проводов»

**к.т.н. Васильев Роман Евгеньевич**

**15.15-15.45.** Заключительная беседа, ответы на вопросы. Вручение свидетельств.

**Председатель Совета Фонда,** **к.э.н., Васильев Евгений Борисович**