

ОТЧЕТЕН ДОКЛАД

**за работата на НПС „Отоплителна,
вентилационна, климатична и хладилна
техника, топло- и газоснабдяване” през 2012 г.
от инж. Ивайло Банов – Председател на на НПС
„ОВКХТТГ”**

Уважаеми делегати на Общото събрание на НПС „ОВКХТТГ”

Уважаеми колеги,

Позволете ми да Ви приветствам като делегати на Общото събрание и членове на НПС „ОВКХТТГ”.

Настоящият Отчетен доклад се отнася за дейността на секцията за периода 03.2012 – 03.2013г. – една година от новия трети мандат на КИИП.

Ръководството на секцията е в състав:

Инж. Ивайло Банов – Председател

Инж. Михаил Толев – Зам. Председател

За пръв път от създаването ѝ, в ръководството на Камарата като членове на УС са избрани общо 6 от членовете на НПС „ОВКХТТГ”:

- Инж. Ивайло БАНОВ – Председател на НПС „ОВКХТТГ”
- Инж. Никола Цветков – Зам. Председател на УС на КИИП и Председател на РПС – Пловдив
- Инж. Станислав КОЙЧЕВ - Председател на РК – Бургас;
- Инж. Наташа НИКОЛОВА - Председател на РК – Бургас;
- Инж. Александър АЛЕКСАНДРОВ - Председател на РК – Русе;
- Инж. Тодорка ДИМИТРОВА - Председател на РК – Търговище;

Член на Контролния съвет на КИИП:

- Инж. Огнян ХРИСТОВ – РК София - град

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ЖИВОТ

ЗАСЕДАНИЯ НА УПРАВИТЕЛНИЯ СЪВЕТ

През 2012 г. бяха проведени **10** заседания на УС, в съответствие с предварително оповестения в началото на годината график. Участвал съм на всичките 10 заседания на УС.

Като Председател на НПС „ОВКХТТГ” и член на УС участвам и Комисията по регистрите към КИИП.

Новата Комисия по регистрите е създадена със Заповед № КИИП-110/17.05.2012 г. и е допълнена със Заповед № КИИП-178/16.10.2012 г. на Председателя на УС на КИИП.

Комисията е в състав:

Председател: инж. Иван Каралеев – Главен секретар на УС на КИИП

Зам.-председател: инж. Пламен Попов – Председател НПС „КСС”

Членове: инж. Любомир Грънчаров – секция „ЕАСТ”

инж. Мария Попова – секция „ЕАСТ”

инж. Ивайло Банов – секция „ОВКХТГ”

инж. Михаил Толев – секция „ОВКХТГ”

инж. Анелия Райчева – секция „ТЕХНОЛОГИИ”

инж. Илка Симиджиева – секция „ТЕХНОЛОГИИ”

инж. Йордан Милев – секция „КСС”

инж. Ангел Стоилов – секция „КСС”

инж. Георги Симеонов – секция „КСС”

инж. Николай Главинчев – секция „ГПГ”

инж. Асен Миланов – секция „ГПГ”

инж. Балчо Балчев – секция „ВС”

инж. Гергана Йорданова – секция „ВС”

инж. Тодор Ангелов – секция „ТСТС”

инж. Асен Попадийски – секция „ТСТС”

инж. Валентин Семерджиев – секция „МДГЕ”

инж. Никола Чушков – секция „МДГЕ”

инж. Нейко Нейков – секция „МДГЕ”

Секретар: инж. Надя Влаева – експерт в ЦО на КИИП

инж. Ива Шишманян – експерт в ЦО на КИИП

Даниела Николова – експерт в ЦО на КИИП

Комисията заседава един път в месеца, девет дни преди заседанието на УС на КИИП, съгласно приет от УС на КИИП и предоставен на всички годишен график. Работата на комисията се основава на действащите нормативни документи: Закон за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното

проектиране, Устав на КИИП, Наредба № 3 за регистрационната дейност в КИИП и Наредба № 2 за проектантската правоспособност (ПП) на инженерите – раздел I.

През 2012 г. КР е провела **3 заседания** в състава си преди Общото събрание на КИИП и **6 заседания** за периода май-ноември 2012г., като съм взел участие във всичките й заседания.

В състава на Комисията са включени по двама представители на всяка професионална секция (ПС). Разгледани са общо **1172 (1475 броя през 2011г.)** заявления на български граждани за вписване в регистрите на КИИП за проектантска правоспособност {в това число **528 (723) броя** за Пълна проектантска правоспособност (ППП), **643 (720) броя** за Ограничена проектантска правоспособност (ОПП)} и **32 (143) броя** заявления за вписване в регистъра на проектантските бюра. Като резултат от всяко заседание на КР е изготвян протокол. Протоколите са внасяни като предложенията до УС на КИИП и с решения на последния в регистрите на КИИП са вписани:

1. инженер -проектанти в инвестиционното проектиране с ППП – **497 (539) души**
2. инженер -проектанти в инвестиционното проектиране с ОПП – **636 (656) души**

През 2012 година в регистрите за ОПП са вписани **1133 души** инженер-проектанти в инвестиционното проектиране, които не членуват в КИИП.

Поради несъответствие на приложените към заявлението документи на изискванията на чл. 12, ал. 2 от ЗКАИИП и на изискванията, предвидени в Устава на КИИП и Наредба № 2 за проектантската правоспособност, на **38 (230) души** мотивирано е отказано вписване в регистрите. Мотивите са предоставени на РК за уведомяване на подалите заявления.

Към настоящия момент в регистрите на КИИП има **2** вписани не български граждани.

Разгледани бяха и **30 (31) броя** заявления за вписване в регистъра на проектантските бюра. По този начин общият брой на регистрираните проектантски бюра в КИИП до края на 2012 година е **311 броя**.

Особено важен проблем за нормалната работа на Комисията по регистрите е спазването на изискванията на нормативните документи, имащи отношение към ПП. В момента продължава обстановката, в която някои РК настояват по един или друг начин да се заобикалят изискванията на нормативните документи и в регистъра на проектантите с ПП да бъдат вписани лица, които не отговарят на всички изисквания на нормативите.

Продължава масово РК да не спазват изискването на чл. 6, ал. 1 и ал. 2- за срока на представяне на документите в КР. Това затруднява силно работата на комисията, а така също и работата на служителите от ЦО и на УС. При късно внесени в комисията документи, нейните членове нямат достатъчно време за разглеждането им, което в някои случаи води до грешки. Непосочването на становище на РК относно Проектантската правоспособност, неподписаните становища от председателите на регионалните професионални секции (РПС) и на РК, създават много често поводи за различни тълкувания от членовете на КР и за вземане на неточни решения.

Справка за общия брой проектанти към КИИП по правоспособност, по години

| Година | ОБЩ БРОЙ | ППП | ОПП |
|-------------|--------------|-------------|-------------|
| 2004 | 7913 | 5498 | 966 |
| 2005 | 8982 | 7337 | 1242 |
| 2006 | 9061 | 560 | 1198 |
| 2007 | 10617 | 8876 | 1513 |
| 2008 | 10972 | 9093 | 1651 |
| 2009 | 12471 | 9887 | 2369 |
| 2010 | 11759 | 9415 | 2344 |
| 2011 | 12135 | 9759 | 2376 |
| 2012 | 12135 | 9961 | 2174 |

Справка за проектантите към КИИП с ППП по професионални секции, по

| Година | КСС | ТСТС | ВС | ГПГ | МДГЕ | ЕАСТ | ОВКХТ | ТЕХ |
|--------|------|------|-----|-----|------|------|------------|-----|
| 2005 | 2283 | 385 | 983 | 731 | 255 | 1328 | 746 | 626 |
| 2006 | 2343 | 398 | 976 | 757 | 254 | 1400 | 770 | 662 |

| | | | | | | | | |
|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| 2007 | 2662 | 500 | 1147 | 933 | 297 | 1659 | 844 | 834 |
| 2008 | 2716 | 512 | 1199 | 962 | 306 | 1699 | 836 | 863 |
| 2009 | 2928 | 563 | 1331 | 1070 | 320 | 1842 | 901 | 932 |
| 2010 | 2891 | 544 | 1300 | 814 | 315 | 1842 | 884 | 825 |
| 2011 | 2999 | 586 | 1354 | 868 | 317 | 1912 | 880 | 843 |
| 2012 | 2953 | 587 | 1346 | 890 | 305 | 1932 | 859 | 879 |

Справка за проектантите към КИИП с ОПП по професионални секции, по години

| Година | КСС | ТСТС | ВС | ГПГ | МДГЕ | ЕАСТ | ОВКХТ | ТЕХ |
|----------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| 2005 г. | 390 | 76 | 206 | 119 | 25 | 258 | 95 | 73 |
| 2006 г. | 347 | 66 | 181 | 129 | 27 | 273 | 92 | 83 |
| 2007 г. | 398 | 78 | 183 | 153 | 33 | 397 | 138 | 133 |
| 2008 г. | 416 | 80 | 169 | 168 | 30 | 487 | 152 | 149 |
| 2009 г. | 634 | 136 | 242 | 227 | 37 | 689 | 184 | 220 |
| 2010 г. | 677 | 155 | 277 | 158 | 35 | 663 | 192 | 187 |
| 2011 г. | 629 | 155 | 309 | 196 | 31 | 673 | 169 | 214 |
| 2012 г. | 575 | 155 | 285 | 213 | 39 | 560 | 148 | 198 |

Справка за проектантите към КИИП по професионални секции за 2012 г.

| | КСС | ТСТС | ВС | ГПГ | МДГЕ | ЕАСТ | ОВКХТ | ТЕХ | Всичко |
|------------|------|------|------|-----|------|------|-------|-----|--------|
| ППП | 2953 | 587 | 1346 | 890 | 305 | 1932 | 859 | 789 | 9661 |
| ОПП | 575 | 155 | 285 | 213 | 39 | 560 | 148 | 198 | 2173 |

Основните задачи, по които КР ще работи през 2013 г. са:

1. Предложения до Комисията за нормативните документи за изготвяне и приемане на

актуални вътрешни нормативни документи за:

- регистрационната дейност в КИИП
- регистрация на договорите за проектиране
- правила за работата на КР

2. Въвеждане в редовна експлоатация на електронния регистър на КИИП в разделите за ПП, ТК, проектантски бюра, регистрация на проектирани строежи, регистрация на договори, информация за редовно отчетените членове за всяка година.

3. Комисията по регистрите съвместно със счетоводната къща да извършва ежегодно между 20 и 31 декември проверка на банковите извлечения

на РК и да докладва на заседанието на УС през месец януари следващата година броя на редовно отчетените членове и предостави за архива на ЦО списък на отпадналите от регистрите.

4. Комисията по регистрите съвместно с обслужващата КИИП юридическа фирма да изработи процедура за отписване от регистрите на КИИП и за загуба на членство в КИИП. Предложението да се внесе в УС за разглеждане и утвърждаване.

5. Установяване на директни връзки с комисиите по регистрите на сродни професионални организации.

**Комисията за изготвяне на приложения към Методиката за
определяне размера на възнагражденията за предоставяне на
проектантски услуги в устройственото планиране и инвестиционното
проектиране**

Комисията е създадена със Заповед № КИИП-108/17.05.2012 г. на
Председателя на УС на КИИП в състав:

ПРЕДСЕДАТЕЛ: инж. Никола Цветков – зам.-председател на УС

СЕКРЕТАР: инж. Маринела Цветкова – експерт в ЦО на КИИП

ЧЛЕНОВЕ: инж. Стефко Драгов – секция КСС

инж. Тодор Ангелов – секция ТСТС

инж. Светлана Николчева – секция КСС

инж. Димитър Куманов – секция КСС

инж. Балчо Балчев – секция ВС

инж. Гергана Йорданова – секция ВС

инж. Тодор Костадинов – секция ГПГ

инж. Николай Главинчев – секция ГПГ

инж. Ивайло Банов – секция ОВКХТ

инж. Михаил Толев – секция ОВКХТ

инж. Марин Младенов – секция ЕАСТ

инж. Светослав Дренски – секция ЕАСТ

инж. Нейко Нейков – секция МДГ

инж. Валентин Семерджиев – секция МДГ

инж. Никола Чушков – секция МДГ

инж. Илка Симиджиева – секция ТЕХ

инж. Анелия Райчева – секция ТЕХ

инж. Ася Георгиева – секция ТСТС

През 2012 и 2013 г. са проведени 5 заседания на 12.10.2012 г., 12.12.2012 г., 11.01.2013 г., 17.01.2013 г. и 14.02.2013 г., на които бяха взети решения да се допълнят приложенията на Методиката с три направления:

- **Енергийна ефективност** – ПРИЛОЖЕНИЕ № 9 Себестойност на проектантските услуги по част „Отоплителни, вентилационни, климатични, хладилни и сушилни инсталации, топлоснабдяване и газоснабдяване”
- **Паспортизация на строежите** – всички приложения;
- **Пожарна безопасност** – всички приложения.

Взето е решение предложените допълнения и изменения да се публикуват през 2013 г. в Държавен вестник.

Комисията по признаване на професионалните квалификации

Комисията е създадена съгласно решение от заседание на УС на КИИП от 04.05.2012 г. със Заповед № КИИП-111/17.05.2012 г. и е в състав:

ПРЕДСЕДАТЕЛ: инж. Стефан Кинарев - Председател на УС на КИИП

СЕКРЕТАР: инж. Маринела Цветкова – експерт в ЦО на КИИП

ЧЛЕНОВЕ: инж. Никола Цветков - Зам.- председател на УС на КИИП

инж. Иван Каралеев - Гл. секретар на КИИП

инж. Марин Младенов - секция ЕАСТ

инж. Пламен Попов - секция КСС

инж. Асен Попадийски - секция ТСТС

инж. Тодор Ангелов - секция ТСТС

инж. Балчо Балчев - секция ВС

инж. Николай Главинчев - секция ГПГ

инж. Ивайло Банов - секция ОВКХТТГ

инж. Анелия Райчева - секция ТЕХ

инж. Валентин Семерджиев - секция МДГЕ

През 2012 година са проведени 2 заседания на 21.03.2012 г. и 29.11.2012 г. Разгледани са общо 49 заявления. Призната е ПК само на инж. Роман Личко от Република Словакия.

Основни забележки, поради които са върнати документи на кандидати са:

- Липсва заявление, от което еднозначно да е ясно каква ПК да бъде призната.

- Липсва диплома, от която да се вижда каква е ОКС - бакалавър или магистър, завършил семестриално, представил е нещо като уверение. Липсва яснота какви учебни дисциплини са изучавани, по колко часа и колко са кредитите

Експертна работна група за формулиране професионалните квалификации на инженера проектант

Експертната работната група е създадена със Заповед № КИИП-165/27.09.2012 г. на Председателя на УС на КИИП, съгласно решение на УС от 29.09.2012 година. За по-добра оперативност Експертната работна група е разделена на работни подгрупи:

VI. ОВКХТТГ

инж. Цветана Коларова – КИИП РК София-град
 инж. Михаил Толев – КИИП РК София-град
 инж. Богомил Хорозов – КИИП РК София-град
 инж. Виолета Иванова
 инж. Архангел Ковачев – КИИП РК София-град
 инж. Георги Армянов – КИИП РК София-град
 инж. Бойко Идакиев – КИИП РК София-град

Председателите на отделните подгрупи на свое заседание от 23.10.2012 г. взеха следните решения:

- Експертната работна група да излезе с обща квалификационна рамка за единно оформяне на разработените от подгрупите професионалните квалификации.
- През 2013 г. КИИП да отправи официално предложение до Министерството на труда и социалната политика за включване на професията “инженер-проектант” в Националния класификатор на професиите.

Експертна работна група за разработване на единни критерии за обследване и изготвяне на технически паспорти на строежите

Експертната работна група беше създадена със Заповед № КИИП-147/01.09.2011 г. на Председателя на УС на КИИП. В състава ѝ бяха включени

експерти от КИИП и БААИК. За по-голяма оперативност работната група беше разделена на 6 работни подгрупи, отговарящи на секциите в Камарата: ТС+КСС; ЕАСТ; ГПГ; ОВКХТТГ; ТЕХ; ВС.

Подгрупите разработиха, всяка в своята област, критерии за обследване и изготвяне на технически паспорти на съществуващи сгради, които бяха приети на УС на КИИП През 2012 година се проведеха две заседания на председателите на работните подгрупи на 16.05.2012 г. и на 13.06.2012 г. Целта на срещите беше да се уеднаквят структурно материалите и да се оформят в единен документ на Камарата.

Наредба № Из-1971 - Пожарна безопасност

На основание § 7 на преходните и заключителни разпоредби на **Наредба Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар** и във връзка със задължението на КИИП да организира и проведе обучение съгласно Методиката, приета от УС на КИИП, със Заповед № КИИП - 031 от 17.02.2010 г. беше назначена Централна комисия за обучение и прилагане на Наредба № Из-1971 в състав:

Председател:

инж. Марин Младенов – Главен секретар на КИИП

и членове:

1. инж. Георги Колчаков – Председател на НПС „КСС“ /към датата на създаване на комисията/

2. инж. Любомир Грънчаров - Председател на НПС „ЕАСТ“

3. инж. Николай Главинчев - Председател на НПС „ГПГ“

4. инж. Ангел Марков - Председател на НПС „ВС“

5. инж. Ивайло Банов - Председател на НПС „ОВКХТГ“

6. инж. Валентин Семерджиев - Председател на НПС „МДГЕ“

7. инж. Илиян Иванов - Председател на НПС „ТСТС“

8. инж. Илка Симиджиева – представител на НПС „ТЕХ“

От нашата секция активно в работата на експертната група взеха участие инж. Михаил Толев и инж. Ирена Колева.

Централната комисия имаше следните задачи:

1. в срок до 20.02.2010 г. да разработи общи програми за провеждане на курсове в областта на строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

2. в срок до 10.03.2010 г. да осъществи контакти с регионалните комисии, Висшите учебни заведения и други институции за осигуряване на лектори за всички териториални центрове за обучение;
3. в срок до 31.03.2010 г. да внесе програмите за обучение за одобрение и утвърждаване в МРРБ и МВР (ГДПБС).

След публикуване на Наредба Из-1971 бяха събрани от Националните професионални секции становища за съдържанието на наредбата и за последствията от прилагането ѝ. Те бяха обобщени и изпратени до МРРБ и ГДПБЗН към МВР. Основното становище и предложение бе, че влизането на Наредбата в този ѝ вид в сила трябва да се отложи. Като причини за това бяха посочени редица неясноти, противоречия, неточни позовавания на стандарти и ако щете - много правописни грешки. Двете институции, до които бе отправено писмото отхвърлиха нашите забележки и препоръки и отказаха да отложат влизането на Наредбата в сила.

Бе разработена и одобрена от УС бе МЕТОДИКА за организиране и провеждане на обучение и за прилагане на НАРЕДБА Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар. От Комисията бяха съставени програми за обучение съгласно изискванията на §7 от преходните и заключителни разпоредби на Наредбата. Тези програми бяха диференцирани по професионални секции и бяха изпратени за съгласуване от МРРБ и ГДПБЗН. От тези инстанции се получи отговор, че не съгласуват програмите поради това, „че включените в тях теми за разглеждани максимално повтарят Приложение №3 към Наредбата за Обема и съдържанието на частта Пожарна безопасност”. С Решение на УС независимо от неодобряването на програмите бе започнато обучението съгласно приетата Методика. Регионалните колегии както самостоятелно така и съвместно проведоха и продължават да провеждат това обучение, което завършва с проверка на знанията под формата на тест. Всички инженери-проектанти след успешно завършване на обучението получават Удостоверение за това по образец приет от УС.

В периода от публикуването на Наредбата и след нейното влизане в сила от Председателя на УС и от Главния секретар в редица срещи на

различни нива и с различни заинтересовани институции и лица, бяха положени много усилия за:

- защита пред МРРБ и ГДПБЗН на позицията на КИИП, че Пожарната безопасност не може да бъде част на инвестиционния проект, а трябва да бъде раздел към всяка една част от него;
- доказване необходимостта на изменения и допълнения на Наредбата във връзка с редица противоречия в нея, несъстоятелни изисквания, които водят до прекомерни разходи за осъществяването им, неточно цитирани европейски стандарти, неправилна терминология и други;
- Убеждаване на представители на МРРБ и ГДПБЗН, че не възможно едно лице, независимо какво е учил и каква професионална квалификация има, да може да разработи проектно всички пасивни и активни мерки за пожарна безопасност съгласно изискванията на Приложение №2 към Наредбата, а това може да направи само проектантът на съответната част.

МРРБ и ГДПБЗН се убедиха, че е невъзможно прилагането на Наредбата в първоначалният и вид от 2009 г. Като следствие последваха няколко Писма и Указания за прилагане на Наредба, подписани от Главния комисар на ГДПБЗН и съгласувани от МРРБ. Така се стигна и до официалното писмено искане от месец януари 2011г. КИИП да представи свое писмено становище и мотивирани предложения за изменение и допълнение на Наредбата, което и бе направено.

Със Заповед № Из-2075 от 09.08.2011 г. бе сформирана междуведомствена работна група, в състав от 28 души, за разработване на проект за изменение и допълнение на Наредба № Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар. В състава на работната група под № 20 бяха включени **инж. Марин Младенов** – Председател на РК Пловдив, или в негово отсъствие **инж. Балчо Балчев** – Председател на НПС „ВС”. За по-добра ефективност, е взето решение дейността по изработване на измененията и допълненията на Наредбата да се извърши в 18 под-групи. Инж. Марин Младенов, тогава Главният секретар на КИИП, е предоставил на ГДПБЗН към МВР списък с представители на КИИП за участие във всяка от работните подгрупи, които притежават необходимите

компетенции и могат да допринесат за изработването на качествено предложение за изменение и допълнение на Наредбата.

В периода от 12 октомври 2011 г. до края на месец декември 2012 г. са изработени и обобщени предложенията за изменение на Глава единадесета, раздели I, II и III на Наредбата. През 2011 и 2012 г. Комисията е провела 12 заседания както на 20.09.2012 г. на Окончателното заседание за приемане на измененията Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране, чрез своите представители в междуведомствената работна група, положи големи усилия за постигане на добри резултати при изработването на допълненията и измененията на Наредба Из-1971. През периода на работа, който продължи около една година, беше постигнато единомислие по голяма част от темите и проблемите. Целта на нашите представители беше Наредбата да стане максимално издържана технически, да съответства на другите нормативни документи, да бъде приложима от цялата проектантска гилдия и не на последно място – наредбата да бъде съобразена и с настоящето състояние на българската икономика. Ние считаме, че първият опит за съвместна работа със специалистите на МРРБ и ГДПБЗН при изготвяне на нормативен документ е успешен.

Използването на този подход – междуведомствени работни групи или други подобни смесени формирания – във всички случаи е положителен и използването му и в бъдещата съвместна работа ще дава още по-добри резултати. По този начин ще може да се използва полезно големият потенциал от знания и умения, които притежават членовете на проектантските камари – КИИП и КАБ.

Проектът за изменение и допълнение на Наредбата е публикуван на сайта на МРРБ.

Предстои публикуването на измененията на Наредбата в Държавен вестник.

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ЖИВОТ

Мероприятията организирани от централното ръководство на секцията през 2012г бяха:

1. Работна среща – семинар с участието на Председателите на РПС, ръководството на НПС на 15-16.06.2012г. На семинара присъства и ръководството на КИИП – инж. Стефан Кинарев, инж. Никола Цветков (Зам. Председател и Председател на РПС – Пловдив), инж. Иван Каралеев. Присъстваха и Председателите на РК в Бургас, Видин и Търговище, които са членовена НПС „ОВКХТТГ”. Разгледаха се и се дискутираха се:
 - Организационни въпроси;
 - Дейността на РПС във връзка с оправомощаване на нови членове – необходими документи, срокове за подаване в Централната комисия, условия на които трябва да отговарят кандидатите;
 - Квалификационна характеристика за проектантска правоспособност (ОПП, ППП) на специалността;
 - Добрата проектантска практика за специалността;
 - Наредба Из-1971 от 29.10.2009 г. „За строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар” – Предложения за изменение от страна на НПС „ОВКХТТГ”

2. Организиране и провеждане на обучителен курс – семинар със следните теми:
 - Енергийна ефективност и отговорност за околната среда от Ховал
 - Климатизация на големи еднообемни сгради и използване на топлината на изхвърления въздух
 - Използване на системи на директно изпарение в климатичните апарати на Ховал
 - Котелни централи със средни и големи водогрейни котли (над 100kW) и прилагането на кондензната технология в тях.

Семинарите - презентации се проведеха в следните градове:

- 05 Юни 2012 – Пловдив
- 06 Юни 2012 – София
- 07 Юни 2012 – Плевен
- 12 Юни 2012 – Бургас

- 13 Юни 2012 – Варна
 - 14 Юни 2012 – В. Търново
 - Враца
3. Организиране и провеждане на обучителен курс – семинар, съвместно с фирма „ДАМБЕНТ” със следната тема:

„СТЕПЕННА ТЕРМОДИНАМИЧНА РЕКУПЕРАЦИЯ”- КОМПЛЕКСНО РЕШЕНИЕ ЗА ОБРАБОТКА НА ПРЕСЕН ВЪЗДУХ И/ИЛИ ЦЕНТРАЛНА КЛИМАТИЗАЦИЯ”

В градовете: София - 29.05.2012г., Пловдив - 30.05.2012г., Стара Загора - 31.05.2012г.

На семинарите бяха поканени и участваха и колеги от съседни области на градовете, в които се проведоха те.

През отчетния период бяха проведени множество курсове, презентации, и лекции, организирани от РПС и отчетени от Регионалните колегии – общо 55, представени в таблица по-долу. Темите, които бяха разглеждани могат да се групират основно в:

- Възобновяеми енергийни източници
- Ефективно използване на топлотехнически съоръжения и апарати –
- Съвременни климатични системи
- Технически паспорт на съществуващ строеж. Обследване на съществуващ строеж. Проверка за съответствие с изискванията на чл. 169, ал. 1 и 2. Изисквания на Наредба № 5 за техническите паспорти на строежите
- компютърна програма за изготвяне на интердисциплинарната част “Енергийна ефективност и топлосъхранение в сгради”, съгласно Наредба № 7
- Представяне на VRV системи за климатизация. Използване на системи с директно изпарение/кондензация/ на хладилният агент в централни климатични инсталации
- Проектиране на котли средни и големи мощности от 90 kW до 20000 kW

Тези семинари бяха изцяло организирани от съответните регионални секции, като в тях бяха канени участваха и колеги и от съседни на

организаторите колегии. По принцип средствата за провеждането на семинари и курсове се планират и утвърждават от ОС на съответната РК и са част от бюджета ѝ.

Курсове и семинари за квалификация на инженери, проведени от ПС към РК на КИИП през 2012 г.

| N | Наименование | форма на обуч. | Лектори | Секция | Отчетен от |
|----------|---|-----------------------|--|---------------|-------------------|
| 1 | Новите жилищни водоснабдителни системи СМВЕ, новите канализационни станции Multilift | лекция | фирма "Grundfos" | ОВКХТТГ | В.Търново |
| 2 | Национален семинар на фирма Wilo", "Grundfos", Danjoss", "Korado " | семинар | Wilo", "Grundfos", Danjoss", "Korado " | ОВКХТТГ | В.Търново |
| 3 | Относно отоплителната техника на "MBZ", цялата производствена гама на „Feroli“ - отоплителна и климатична техника; отоплителните и слънчеви системи на "FER " | семинар | Фирма Кливенто | ОВКХТТГ | В.Търново |
| 4 | Запознаване с качеството на арматурата и системите за автоматично управление на "Oventrop". Запознаване с климатичните инсталации на "Clint" и специалните децентрализирани климатични системи на "Noval" | презентация | "Noval" | ОВКХТТГ | В.Търново |
| 5 | Термодинамичните бойлери "Discovery " и инверторните термопомпи "Alfea | презентация | БиДжи Ар груп | ОВКХТТГ | В.Търново |
| 6 | Координатори по безопасност и здраве – със сертификат, 09 и 23.06.2012 | обучение | | всички секции | Варна |
| 7 | Нови моменти в нормативната база по пожарна безопасност 03.07 2012 | презентация | Телетек ЕООД | всички секции | Варна |
| 8 | Енергийна ефективност, климатизация на големи едрообемни сгради, котелни централи Noval-България 12.06.2012 | презентация | Noval-България | ОВКХТТГ | Варна |
| 9 | Енергийната ефективност на сградите | курс | | ОВКХТ Г | Кърджали |
| 10 | Фирма "Грундфос България" 11.09.2012 | презентация | "Грундфос България" | ВС, ОВКХТТГ | Ловеч |
| 11 | Индивидуални решения с високоефективни системи Viessmann фирма | семинар | „Висман“ | ОВКХТТГ | Ловеч |

| | | | | | |
|----|--|-------------|---------------------|------------------|-----------|
| | 03.12.2012 | | | | |
| 12 | Участие в Семинар на Председателите на РПС в базата на „Марица изток” 15-16.06.2012 | семинар | | ОВКХТТГ | Монтана |
| 13 | Продуктите на фирмите „VELUX” , “YTONG” и “FIBRAN” | презентация | | всички секции | Пазарджик |
| 14 | Семинар на председателите на Регионални професионални секции семинар 15.06.2012 | | | ОВКХТТГ | Перник |
| 15 | Продукти в областта на съоръженията за оползотворяване на биомаса презентация фирма „Ерато” 13.03.2012 | | | ОВКХТТГ | Плевен |
| 16 | Нови решения за климатизация и отопление на жилищни, административни сгради и хотели, посредством гъвкави и ефективни технологии 0.05.2012 | семинар | фирма „Тюлипс” | ОВКХТТГ | Плевен |
| 17 | Енергийна ефективност и отговорност за околната среда 08.06.2012 | семинар | фирма „Ховал” | ОВКХТТГ | Плевен |
| 18 | Климатизация на големи еднообемни сгради и използване на топлината на изхвърления въздух 08.06.2012 | семинар | фирма „Ховал” | ОВКХТТГ | Плевен |
| 19 | Използване на системи на директно изпарение в климатичните апарати на „Ховал” 08.06.2012 | семинар | фирма „Ховал” | ОВКХТТГ | Плевен |
| 20 | Котелни централи със средни и големи водогрейни котли (над 100kW) и прилагането на конден ната технология в тях 08.06.2012 | семинар | фирма „Ховал” | ОВКХТТГ | Плевен |
| 21 | Председателите на секция ОВКХТТГ 15-16.06.2012 | среща | | ОВКХТТГ | Плевен |
| 22 | Пасивната строително-техническа пожарозащита 02.12.2012 | презентация | фирма „PROMAT | всички секции | Пловдив |
| 23 | Електронни помпи в отоплителните и климатичните инсталации.Работа с програмата на Грундфос WinCAPS - 05.04.2012 | семинар | фирма „Грундфос” | ОВКХТТГ | Пловдив |
| 24 | фирма”Ховал” 05.06.2012 | презентация | фирма”Ховал” | ОВКХТТГ | Пловдив |
| 25 | Дозирание и дезинфекция на колела Роуд-шоу - 18.09.2012 | | фирма „Грундфос” | ОВКХТТГ | Пловдив |
| 26 | Индивидуални решения с високоэффективни системи "Viessann" 20.11.2012 | семинар | "Viessann" | ОВКХТТГ | Пловдив |
| 27 | Степенна термодинамична рекуперация 06.06.2012 | презентация | фирма „Дамвент” | ОВКХТТГ | Пловдив |

| | | | | | |
|----|--|-------------|--|---------------|------------|
| 28 | Технически паспорт на съществуващ строеж. Обследване на съществуващ строеж. | семинар | | всички секции | Разград |
| 29 | Участие в Семинар на Председателите на РПС в базата на „Марица изток“ 15-16.06.2012 | семинар | | ОВКХТТГ | Русе |
| 30 | Технически паспорти на сгради 02.06.2012 | семинар | | | Русе |
| 31 | фирма "Вийсман" фирма 11.09.2012 | презентация | "Вийсман" | | Русе |
| 32 | шоу на колела 13.09.2013 | | фирма „Грундфос България“ | | Русе |
| 33 | фирма "Вило" 03.10.2012 | семинар | фирма "Вило" | | Русе |
| 34 | фирма "Ховал" 18.10.2012 | семинар | фирма "Ховал" | | Русе |
| 35 | фирма "Семо" | презентация | фирма "Семо" | | Русе |
| 36 | фирма "Итън Индъстрис" | презентация | фирма "Итън Индъстрис" | | Русе |
| 37 | 5 семинара – два в Сливен и по един в Ямбол, Стара Загора и Бургас. | семинар | | ОВКХТТГ | Сливен |
| 38 | фирми "Wienerberger AG", "Пайплайф България" ЕООД и "Semmelrock Stein + Design" 25.06.2012 | презентация | | всички секции | Смолян |
| 39 | Новият Регламент за строителни продукти и стандарти от приложното поле на Регламента 15 и 16.11.2012 | семинар | БИС | всички секции | Смолян |
| 40 | Енергийна и икономическа ефективност с новите продукти на "YUONG", 12.Юни.2012 | презентация | инж. Бойко Пенев КСС | ОВКХТТГ | Смолян |
| 41 | Участие в Семинар на Председателите на РПС в базата на „Марица изток“ 15-16.06.2012 | семинар | | ОВКХТТГ | Смолян |
| 42 | Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР 15.05.2012 и 18.10.2012 | курс | доц. д-р инж. Диньо Динев | всички секции | София-град |
| 43 | Технически паспорт на съществуващ строеж. Обследване на съществуващ строеж. Проверка за съответствие с изискванията на чл. 169, ал. 1 и 2. изисквания на наредба № 5 за техническите паспорти на строежите. Практическо приложение на закона за енергийна ефективност 10.11.2012 | курс | инж. Соня Георгиева, Валентина Узунова | всички секции | София-град |

| | | | | | |
|----|---|--------------------|--|-----------------------------|------------|
| 44 | Технически паспорт на съществуващ строеж. Обследване на съществуващ строеж. Проверка за съответствие с изискванията на чл. 169, ал. 1 и 2.изисквания на наредба № 5 за техническите паспорти на строежите. Практическо приложение на закона за енергийна ефективност 11.11.2012 | курс | инж. Соня Георгиева, Валентина Узунова | всички секции | София-град |
| 45 | Нови продукти на фирма БАУМИТ 20.09.2012 | семинар | д-р инж. Красимир Делов КСС | ОВКХТТГ | София-град |
| 46 | Вакуумна канализация семинар фирма „ROEDIGER VACCUM” 27.03.2012 | | | ОВКХТТГ | София-град |
| 47 | Хидравлика в ОВиК системи 01.11.2012 | семинар | СИМЕНС | ОВКХТТГ | София-град |
| 48 | Устойчиво и интегрирано градско развитие, инфраструктура, енергийна ефективност, Възобновяеми Енергийни Източници и инвестиционото проектиране | конференция | | всички секции | Ст.Загора |
| 49 | Техническо изложение в Бенелюкс | творческо пътуване | | всички секции | Ст.Загора |
| 50 | Степенна термодинамична рекулперация"- комплексно решение за обработка на пресен въздух и/или централна климатизация | презентация | фирма "Дамвент" | ОВКХТТГ | Ст.Загора |
| 51 | Енергийна ефективност и отговорност за околната среда ; Климатизация на големи еднообемни сгради и използване на топлината на изхвърления въздух; Котелни централи със средни и големи водогрейни котли (над 100kW) и прилагането на кондензната технология в тях | презентация | фирма „Ховал" | ОВКХТТГ | Ст.Загора |
| 52 | "Инфо Консулт БГ" | семинар | ЕООД "Инфо Консулт БГ" ЕООД | всички секции | Търговище |
| 53 | Участие в Семинар на Председателите на РПС в базата на „Марица изток” 15-16.06.2012 | семинар | | ОВКХТТГ | Търговище |
| 54 | Оптимизация на строителните конструкции с новите продукти на Итонг Февруари.12 | семинар | | КСС, ОВКХТТГ, ВС, ЕАСТ, ТЕХ | Ямбол |
| 55 | Техническа паспортизация на сради Февруари.12 | семинар | | КСС, ОВКХТТГ, ВС, ЕАСТ, | Ямбол |

| | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|
| | | | | ТЕХ | |
|--|--|--|--|-----|--|

КИИП сключи двустранен договор за сътрудничество със LG Electronics за съвместна дейност при организиране на курсове за квалификация в областта на климатичните инсталации с директно изпарение/кондензация на хладилния агент, като фирмата е готова за организиране на такива семинари в изградената от нея „Академия”. Предстои сключване на подобни двустранни договори и с други фирми , работещи в областта на топлотехниката.

През отчетния период към Ръководството на НПС постъпи писмо, Инж.Людмила Тошкова – РК София – град (18.02.2013г), във връзка с направени изменения в ЗУТ . В чл.139, ал.3 , а именно:

“Всички документи- графични и текстови, по всички части на инвестиционния проект се подписват и подпечатват от проектанта на съответната част и се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от възложителя. Не се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от възложителя изчисленията, извършени от проектанта по съответната част.”

Писмото бе подписано от общо 17 проектанта и от други професионални секции, включително и от архитекти.

С Доклад до Председателя на Комисията по нормативните документи, препратих това писмо – молба с аргументите за промяна и предложенията, направени от колегите. Незабавно бе свикано заседание на комисията, съвместно с Председателите на НПС и бе изготвено и изпратено аргументирано писмо до Министъра на МРРБ за тълкуване на спорни член, като това писмо бе предварително внесено, разгледано и подкрепено от УС на КИИП. В него се казва:

„Така изменен текстът би могъл да породи противоречиви тълкувания от органите, които съгласуват и одобряват инвестиционните проекти.

В тази връзка бихме искали да получим методически указания относно прилагането на чл. 139, ал. 3 на ЗУТ.

Позволяваме си по-долу да Ви представим предложение на Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране за тълкуване на текста на чл. 139, ал. 3 на ЗУТ:

1. Челният лист на всички части на проекта се подписва и подпечатва от проектанта на съответната част и възложителя;
2. Челният лист на интердисциплинарните части на проекта (Пожарна безопасност; Хигиена, опазване на здравето и живота на хората; Защита от шум и опазване на околната среда; Енергийна ефективност) се подписват и подпечатват от проектанта на съответната част и се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от възложителя;
3. Всички графични документи по всички части на инвестиционния проект се подписват и подпечатват от проектанта на съответната част и се съгласуват с подпис от проектантите на останалите части и от възложителя;
4. Не се съгласуват с подпис специфични графични разработки (част Архитектурна - детайли и спецификация, дограми; част Конструктивна- армировъчни планове; част ВК - аксонометрични схеми; част ОВК - аксонометрични схеми; част Електротехническа - схеми на ел. табла и кабелни журналы; част Транспортна – подробните напречни профили за линейните обекти; част Геодезическа - геодезическите заснемания) на отделните части в инвестиционното проектиране, а се подписват и подпечатват само от проектанта на съответната част;
5. Не се съгласуват с подпис всички текстови документи (технически записки, спецификации, количествени сметки, приложения) на отделните части в инвестиционното проектиране, а се подписват и подпечатват само от проектанта на съответната част.

Очакваме Вашето становище”.

До този момент отговор не е получен!

Накрая искам да изкажа моята и уверен съм и на секцията благодарност на всички колеги, включили се активно при изготвянето на всички предложения

и материали на НПС за участието им в работните групи и в организирането и работата в регионалните колегии, да Ви пожелаем на Вас и Вашите семейства здраве и повече обекти през настоящата и следващите години.

Благодаря за вниманието!

29.03.2013г.

Гр. София

Председател НПС „ОВКХТТГ”

/ Доц. д-р инж. Ивайло Банов/

ПРОГРАМА

**За курсове и семинари за квалификация на членовете на КИИП от НПС
„Отоплителна, вентилационна, климатична и хладилна техника, топло- и
газоснабдяване” за 2013 година**

| N | Наименование | Форма | Регионална колегия |
|----------|---|--------------|---------------------------|
| 1 | Съвременни термопомпенни инсталации и различните им приложения | презентация | В. Търново |
| 2 | Климатични термопомпенни инсталации на „ДАМВЕНТ" | презентация | В. Търново |
| 3 | Представяне на пелетната горелка на инж. Николай Цветанов | презентация | В. Търново |
| 4 | Представяне регулаторното табло на инж. Петко Петков | презентация | В. Търново |
| 5 | Обучение в САД системи за проектиране и изчисления на топлозагуби и топлоприходи КАД Пойнт -м.септември 2013 | семинар | Варна |
| 6 | Европейски програми за финансиране санирането на сгради и привездането им в съответствие с Наредба №7 за топлосъхранение и икономия на енергия в сгради и възможности за участие на проектантите от секция ОБКХТГ в тях - м.октомври 2013 | семинар | Варна |
| 7 | Контролирана вентилация и дограми за пасивни и нискоенергийни сгради - м.март 2013 | презентация | Варна |
| 8 | Геотермални системи за централно топлоснабдяване в Европа-GEODH АБЧО - м.февруари 2013 | презентация | Варна |
| 9 | Отопление на оранжерии-схеми, технически решения за изолации, микроклимат | семинар | Плевен |
| 10 | Системи за почистване на въздуха в индустрията | семинар | Плевен |
| 11 | Възобновяеми енергийни източници | семинар | Плевен |
| 12 | Изчисляване на системи за контролиране на дима и топлината CEN/TR 12101-5 | семинар | Плевен |
| 13 | системи за климатизация презентация Фирма”LG” I тримесечие | презентация | Пловдив |
| 14 | Фирма ”DAIKIN” - новости - I тримесечие | презентация | Пловдив |
| 15 | Системи за централна климатизация на сгради презентация Фирма ”FUSI electric” I тримесечие | презентация | Пловдив |

