



# ماهنامه وزارت انرژی و آب



اداره نشراتی وزارت انرژی و آب

September - October 2018

شماره چهل دوهم / ماه میزان ۱۳۹۷

## قرارداد پروژه تولید برق و آبیاری خان آباد ۲ به امضا رسید



که ۱۸ هزار خانواده از آن به طور مستقیم مستفید خواهند شد. همچنان از این بند، در حدود پروژه تولید برق و آبیاری خان آباد ۲ پس از ساخته شدن، ۱۰.۴ میگاوات برق تولید می کند. ۴۷۰۰ هکتار زمین تحت پوشش آبیاری قرار خواهد گرفت.

قرارداد پروژه تولید برق و آبیاری خان آباد ۲ با حضور داشت جلالتماب رئیس جمهور جمهوری اسلامی افغانستان، میان انجیر محمد گل خلیمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب و احمد فرزاد نماینده شرکت هندی لینکو اینفراستیک در قصر دلگشا، به امضا رسید

این پروژه در ولسوالی خان آباد ولايت کندر موقعیت دارد و از طریق خط انتقال ۲۸ کیلومتر شبکه ۱۱۰ کیلوولت به سیستم برق شمال شرق و سب استیشن شهر کندر متصل خواهد شد.

انجیر محمد گل خلیمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب امروز در مرکز رسانه های حکومت در مورد خان آباد ۲ گفت: این پروژه ۲۵ میلیون دالر امریکایی هزینه دارد و کارساخت آن سه سال را دربر خواهد گرفت. آقای خلیمی همچنان یادآوری کرد که پروژه خان آباد، نقش کلیدی در تولید انرژی برق و آبیاری این ولايت دارد و می تواند برای مردم کندر زراعت، حفظ محیط زیست و ایجاد شغل موثر باشد. آقای خلیمی همچنان تاکید کرد که همکاری مردم کندر در زمینه اجرایی شدن این پروژه لازمی است.

در همین حال عبدالجبار نعیمی والی کندر از تامین امنیت این پروژه خبر داد و گفت: حکومت محلی اقدامات لازم را در جهت حفظ امنیت این پروژه روی دست گرفته است.

**د اوپو او انرژی وزارت معین بناغلی خان محمد تکل دملگرو ملتونو د اروپایی کمیسون د ۱۹۹۲ کنوانسیون د نریوالو مرزی اوپو دغرو په اتم کنفرانس کی چي د فراستان په آستانه بنار کی دایر شوی وه گدون وکر**



د اوپو او انرژی وزارت معین بناغلی خان محمد تکل د بهرنیو چارو وزارت د سرحدی او اوپو دریاست معاون محمد حسن فیضی په ملتیا دملگرو ملتونو د اروپایی کمیسون د ۱۹۹۲ کنوانسیون د نریوالو مرزی اوپو دغرو په اتم کنفرانس کی چي د فراستان په آستانه بنار کی دایر شوی وه گدون وکر

خان محمد تکل د افغانستان د اوپو دفعلي وضعیت په هکله دغوندي گدون و الوته معلومات ور کړل او د افغانستان د حکومت دریز یې د اوپو د مدیریت په هکله د بین المللی کنوانسیونو په نظرکې نیولو سره و گدون والو ته وراندی کړ. او دکنوانسیون د غرو هیوادونو او نهادونو څخه یې د اوپو د مدیریت په هکله د همکاري غوبنښه وکړ او هیله یې خرګنده کړه ترڅو ورسره د اوپو د مدیریت او لابنه تنظیم په هکله خپلو مرستوا کومکونو ته دوام ورکړي

نشست شورای بین الحکومتی کاسا ۱۰۰۰ در قزاقستان  
دایر گردید



طرح مدیریت زیاله های شهر کابل و تولید ۸۰ میگاوات برق از آن



کمپنی آلمانی طرح مدیریت زیاله های شهر کابل و تولید برق را طی جلسه به کارمندان ریاست انرژی قابل تجدید و مشاورین سکور بخش ارائه نمود. هدف این طرح مدیریت زیاله های شهر کابل، کاهش الوده ګی آب و هوای شهر کابل، تولید برق و ایجاد شغل میباشد.



## بزرگان ولایت غزنی در دیدار با رهبری وزارت انرژی و آب خواهان همکاری بیشتر این وزارت در زمینه حل مشکلات آبی شان شدند



وزارت انرژی و آب می تواند در آن ولایت انجام دهد،  
خُلُمی همچنان تاکید کرد که پس از سفر به ولایت  
غزنی، بر آن شدیدم تا طرحی از کارهای جدیدی که  
آمده و به ریاست جمهوری ارایه کنیم.

## جلسه‌ی مسوولان پروژه‌ی IPP مزار (تولید انرژی برق از گاز) برگزار شد

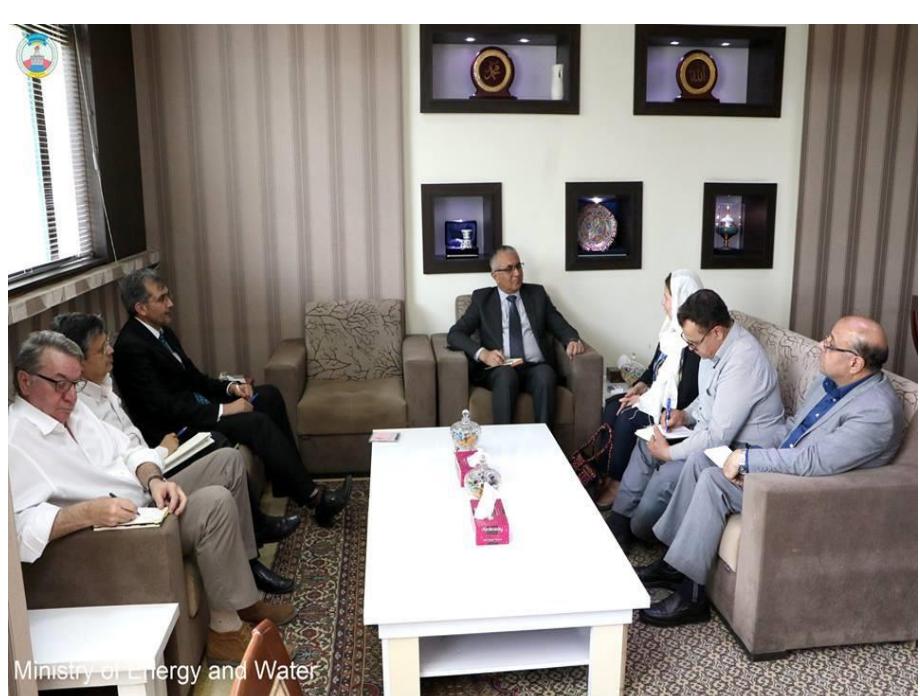


انرژی برق از گاز است که کار آن به گونه کامل  
در ادامه، نماینده‌های نهادهای یاد شده بر تعهد  
جمعی خود برای بهتر انجام شدن کار این پروژه  
جهانی انجام می‌شود.

در ادامه، نماینده‌های نهادهای یاد شده بر تعهد  
کردند. پروژه‌ی ۵۰ میگاوات برق (IPP) مزار یکی از  
پروژه‌های مهم وزارت انرژی و آب در زمینه تولید  
و مناسب را در نظر گیریم.

جلسه‌ی هماهنگی مسوولان پروژه (IPP) مزار امروز به  
ریاست جلالتماب انجینیر محمد گل خُلُمی معین انرژی  
و سپریست وزارت انرژی و آب با حضور نماینده‌گان  
وزارت‌خانه‌های مالیه، معادن و پترولیم، نماینده شرکت  
برشنا، بانک جهانی و نماینده غضرت گروپ در سالن  
کنفرانس‌های وزارت انرژی و آب تدویر یافت.  
انجینیر محمد گل خُلُمی معین انرژی و سپریست وزارت  
انرژی و آب ضمن خوش آمد گویی به همکاران؛ از  
تلاش‌های پی‌گیر مسوولان در راستای پیش برد کار این  
پروژه قدر دانی نموده گفت: کار مسوولان پروژه IPP  
مزار و شرکت غضرت گروپ تا کنون موفق بوده است،  
وی همچنان تا کید کرد که رهبری حکومت وحدت ملی  
برای تشویق سرمایه‌گذاری خصوصی در بخش انرژی  
تلاش‌های پیگیری را از طریق وزارت انرژی و آب انجام  
داده و از این روند همچنان حمایت می‌کند.  
آقای خُلُمی همچنان در مورد نشست امروز گفت: ما  
امروز جمع شده ایم تا کارکرد گذشته‌ی این پروژه را به  
خوبی بررسی کنیم، نقاط ضعف و قوی مان را پیدا کنیم  
و در مورد برنامه‌های آینده این پروژه، راه کارهای درست  
و مناسب را در نظر گیریم.

## سرپرست وزارت انرژی و آب با مسوولان بانک جهانی دیدار کرد



قسمت تغییر ساختار بخش آب این وزارت همکاری های  
با جدیت توجه نموده و همچنان وزارت انرژی و آب را در  
همه جانبه می نماید.

این جلسه به تاریخ ۱۳۹۷/۷/۲ خورشیدی در وزارت  
انرژی و آب برگزار شد.

در نخست بانک جهانی پس از ارزیابی ها و دیدارهای  
چندین روزه از ریاست انسجام پروژه های این وزارت  
که پروژه هایی با حمایت مالی این بانک تطبیق می  
کند ابراز خوشنودی نموده ابرازداشتند که از کار با  
وزارت انرژی و آب رضایت کامل دارند.

سپس در ادامه محترم انجینیر محمد گل خُلُمی معین انرژی  
و سپریست وزارت انرژی و آب گفت از آنجایی که ما به  
امplitت موضوعات مدیریت منابع آب آگاهیم، در نخستین  
روزهای آغاز مسوولیتمندی در دیدار با مسوولان مربوطه به ویژه  
محترم انجینیر سید شریف شُبیر و انجینیر محمد گل حمیدی  
تاکید نمودم تا امور پروژه IRDP را با دقت به پیش بردہ تا  
در راستای رساندن آب به مزارع خدمات درست و به موقع از  
سوی وزارت انرژی و آب ارایه گردد.

در ادامه محترم بانو سنا از مسوولان ارشد بانک جهانی در  
بخش پروژه اکشافی IRDP صحبت نموده گفت بسیاری از  
مسایل را از تزدیک با مسوولان IRDP ارائه اجیا،  
بازارسازی و اکشاف شبکه های آبیاری) کار می کند و نیز  
حمایت هایی جهت بازبینی قانون آب نیز انجام داده اند.

## نخستین نشست سالانه اتحادیه بین المللی سولر در هندوستان برگزار شد



این نشست در شهر دهلی نو با حضور ۶۰۰ تن از نماینده‌گان کشورهای جهان آغاز  
گردیده و انجینیر محمد گل خُلُمی معین انرژی و سپریست وزارت انرژی و آب در  
راس هیات بلند پایه افغانستان در این نشست اشتراک نموده است.

د کندھار په دند ولسوالی کي د حاجي هاشم خان د  
استنادي د دیوال د کار چاري په پنه دول پرمخ روانی  
دی



دا پروژه د خروپولو د چاری د تنظیمولو، د کرهنی حمکی د زیاتوالی او  
د سیلابونو له کبله د کرنیزو خمکو او کورونو د ویجاریو د مخنیو په  
موخه په لاره اچول شوی ده.  
د اویو او انرژی وزارت د پروژو د انسجام ریاست د مسوولانو د وينا  
سره سم يه دغه پروژه چه د ۲۰۱۸ کال د می په میاشت کی پیل سوی  
او د ۲۰۱۹ کال د می په میاشت کی به پای ته ورسیزی، لس ملیونه  
افغانی لگښت راخي.  
ددغی پروژی کار د اویو او انرژی وزارت اړوند د پروژو د انسجام  
ریاست له لوری د IRDP پروژی لخوا تطبيق کیږي.

## سنگ تهداب سر بند و کانال "آزاد قریه دار" گذاشته شد



مسوولان حوزه دریایی شمال می گویند این سربند از نوع پروژه های حفظ مراقبتی  
حوزه دریایی شمال بوده و در شهر ایک ولايت سمنگان موقعیت دارد. به گفته  
مسوولان حوزه دریایی شمال این سربند به هزینه ۶ میلیون و ۹۸ هزار و ۳۰۰ افغانی  
ساخته می شود. با ساخت این سربند زمین های زیادی زیر پوشش آبی قرار می گیرد.



## سومین جلسه کمیته رهبری پروژه مدیریت تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی شهر کابل با حضور محترم انجینیر محمد گل خلمن معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در هتل پارک استار برگزار شد



Ministry of Energy and Water

پروژه اول آن در سال ۲۰۲۰ در مرحله دو روی دست گرفته شده است، بالغ بر شش میلیون دالر هزینه می شود و در پی ختم این پروژه در اکثریت ساحات شهر کابل حدود سی میلیون دیگر نیز هزینه خواهد شد.

### ششمین جلسه گروه مشارکین بایو گاز در وزارت انرژی و آب دایر گردید



ششمین جلسه مشارکین بایو گاز به اشتراک جلالتمام انجینیر محمد گل خلمن معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، محترم انجینیر فرید الله شرفمل ریس انرژی قابل تجدید، محترم ریاض رامین از موسسه جرس و مسؤولین مربوط در وزارت انرژی و آب دایر گردید. محترم انجینیر محمد گل خلمن معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب گفت: جای خوشی است که امروز بحث ما روی یکی از بخش های انرژی قابل تجدید می باشد.

محترم معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب خاطر نشان ساخت که تجارب کشورها نشان می دهد که حتی از پوست شالی بایو گاز تولید می شود.

محترم انجینیر خلمن گفت: امیدوارم بنا بر پالیسی که داریم در این مورد کار زیاد صورت گیرد.

هم چنان محترم انجینیر حب الرحمن "رحمت" مشاور وزارت انرژی و آب در مورد اهمیت استفاده از منبع بایوگاز و طرز استفاده از آن در

حیات روزمره به خصوص در دهات کشور توضیحات داد.

جواد اسد و وحیدالله از موسسه جرس در مورد فعالیت های موسسه متذکره در مورد واحد های نمایشی، راه حل و تجربه بایو گاز به شکل آزمایشی، کمود کسبه کاران، قیمت بودن ساخت بایو گاز پلان های ابتدایی و مسایل تخفیکی پژوهشی ارائه نمودند.

همچنان منصف الله انوری در مورد پروژه های و برنامه های انرژی بایو گاز که توسط اداره FAO تطبیق می شود و هادی ادیلی از موسسه BORDA در مورد تحقیقات آب و هوا جهت تطبیق پروژه های بایو گاز در افغانستان پژوهشی ارائه کردند.

در اخیر به سوالات اشتراک گذاری کننده گان از طرف موسسه جرس پاسخ ارائه گردید.

### ورکشاپ (مدیریت منابع آب از دیدگاه اسلام) با حضور محترم انجینیر محمد گل خلمن معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در این وزارت برگزار شد



اساسی و اصلی شخص و یا جامعه پاسخ داده شود.

همچنان محترم دکتور محمد ایاز نیازی از علمای برجهسته کشور، نیز جایگاه آب به عنوان کالای اقتصادی را شرح داد.

محترم دکتور نیازی به مفاهیم همچون تقسیم ملکیت منابع

آبی اشاره داشت.

این عالم دینی با اشاره به جایگاه آب به عنوان کالای اقتصادی، مسئولیت های حکومت و مردم را در استفاده درست

از منابع آبی مشخص ساخت.

دریخشن نخست این ورکشاپ محترم دکتور فضل الرحیم

بصیرت در مورد بررسی قانون آب از منظر شریعت اسلامی،

محترم استاد عبدالسلام عابد در مورد مدیریت منابع آب در

اسلام و حل مزاععات حقابه ها، محترم مقی شمس الرحمن

فروتن در مورد ملکیت منابع آب در اسلام نیز تشریفات لازم

را ارایه نمودند.

در این ورکشاپ جمع زیادی از علمای مطرح دینی، جامعه

اکادمیک، نمایندگان وزارت های مختلف شرکت داشتند

پروژه های تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی شهر کابل که به همکاری بوسیله پشتون مشاور ارشد ریاست جمهوری، محترم انس ولدینگ متخصص ارشد منابع آب بانک اکتشاف آسیایی، شماری از مسولان وزارت های انرژی و آب، زراعت، شاروالی و جامعه آکادمیک شرکت داشتند به شرح و ضعیت کنونی آب های زیر زمینی در شهر کابل پرداخت.

محترم معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب عوامل بحران کمود آب های زیر زمینی در شهر کابل را شرح داده، بر صرفه جویی، استفاده مجدد(بازیافت) از آب، عدم استفاده از آب های زیر زمینی در بخش سرسبزی، تأکید داشت.

محترم انجینیر محمد گل خلمن همچنان ایجاد مرکز تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع آب روی دست گرفته شود.

محترم معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب اجرای

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب اجرای

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.

محترم انجینیر محمد گل خلمن ایجاد مرکز

تحقیقات تغییرات اقلیم را راهی مبارزه با مشکل کمود

منابع آب زیر زمینی یاد نموده خاطر نشان ساخت که تغییرات

اقلیم در سطح جهان باعث کاهش منابع آبی شده است و

باید هماهنگ با تغییرات اقلیمی برنامه های مدیریت منابع

آب روی دست گرفته شود.



## نشست شورای بین‌الحکومتی کاسا ۱۰۰۰ در

### قزاقستان دایر گردید

هیات عالی رتبه از مسولین سکتور انرژی افغانستان به رهبری انجینیر محمد گل خلُمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در جلسه شورای بین‌الحکومتی پروژه کاسا-۱۰۰۰ اشتراک نموده اند.



هیات متشکل از انجینیر محمد گل خلُمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، امان الله غالی رئیس اجرایی شرکت پرشنا، عبدالقدیر جواد مشاور وزارت اقتصاد، رضا حیدری مشاور ارشد انرژی وزارت انرژی و آب، شکیب احمد نثار مشاور ارشد رئیس شرکت پرشنا و آقای شفیق الله شهرانی تیم لیدر تطبیق پروژه کاسا یک هزار در افغانستان می‌باشد.

بنابر پیشرفت پروژه و در نتیجه مذاکرات گروه مشترک کاری که ۲۰ سپتامبر انجام شد، تاریخ ۲۱ سپتامبر ۲۰۱۸ به عنوان روز آغاز کار ساختمانی پروژه کاسا-۱۰۰۰ در سند قطعنامه شورای بین‌الحکومتی ثبت شد.

در این جلسه شورای بین‌الحکومتی که در شهر آلمانی قزاقستان در حال برگزاری است، چندین قرارداد از جمله قرارداد ساختمانی کانونتر استیشن‌ها که بزرگترین بخش پروژه می‌باشد، به امضا خواهد رسید. تبادل تضمین‌های حکومتی بین چهار کشور افغانستان، قرقیزستان، تاجیکستان و پاکستان نیز شامل اجنای جلسه امروز می‌باشد. گزارش تکمیلی متعاقباً نشر خواهد شد.

### از روز معلم در ریاست مرکز تربیوی وزارت انرژی و آب گرامی داشت شد



در محفلی که به همین مناسب در تالار کتابخانه مرکز تربیوی انرژی و آب وزارت انرژی و آب برگزار شد، با اشتراک مهمنان، سرپرست ریاست مرکز تربیوی انرژی و آب، استادان و محصلان از روز معلم گرامی داشت شد.

در نخست محترم نجیب الله منگل سرپرست ریاست تربیوی ضمن تبریکی روز معلم به تمام استادان و محصلان مرکز تربیوی انرژی و آب، روی جایگاه معلم صحبت نمود در ادامه نماینده ریاست تعليمات تکنیکی و مسلکی وزارت معارف در مورد نقش معلم در رشد و شکوفایی جامعه صحبت نمود و جایگاه معلم را در موقوفیت نظام تعلیمی و تربیوی برجسته ساخت.

### صاحب امتیاز: وزارت انرژی و آب

مدیر مسوول: خواجه قبیر محمد "صدیقی"

سر دبیر: محمد اصفهانی "غفوری"

ویراستار: "عبدالولی نبی زاده"

هیات تحریر:

انجینیر سلطان محمود "محمودی"

انجینیر حبیب الرحمن "رحمت"

انجینیر محمد تمیم "بهادرزی"

انجینیر جاوید "غنی زاده"

عصمت الله "عاصم"

گزارشگران:

وحده: "صدیقی"

محمد یوسف "حبیبی"

عکاس: محمد حکیم "فیض" و ذیب الله

تهیه کنندۀ آمریت اطلاعات و نشرات

ایمیل آدرس: khf.sidiqi@gmail.com

شماره تلفون: ۰۷۱۸۴۲۳۳

## همزمان با توزیع تصدیقنامه‌ها به فارغان بنامه آموزشی حمایت از جوانان کار آفرین، از کتاب موثریت حفظ حرارت در تعییرات با حضور محترم انجینیر مُحمد گُل خلُمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در این وزارت رونمایی شد



آنچه تطبیق پروژه استفاده از لامپ‌های کم مصرف که هم اکنون در حال تطبیق است از مثال های خوب موثریت حفظ انرژی در کشور و از نخستین اقدامات ما در این عرصه پذاشته می‌شود.

در عین حال ذیح الله طاهر زاده معاون پروگرام همکاری آلمان در افغانستان

برنامه حمایت از جوانان کار آفرین

آفرین توضیحات ارایه نموده خاطر نشان ساخت که از ۳۸۰ جوان

از موارد ذکر شده در کارهای عملی استفاده نمایند.

کابل خان تدبیر، مهرزاد گوهري، از دیگر سخنرانان این مراسم

بودند.

همچنان ریس موسسه حمایتی آلمان در افغانستان نیز در سخنرانی

خود اهمیت تعیین پروژه های این کتاب تاکید داشت.

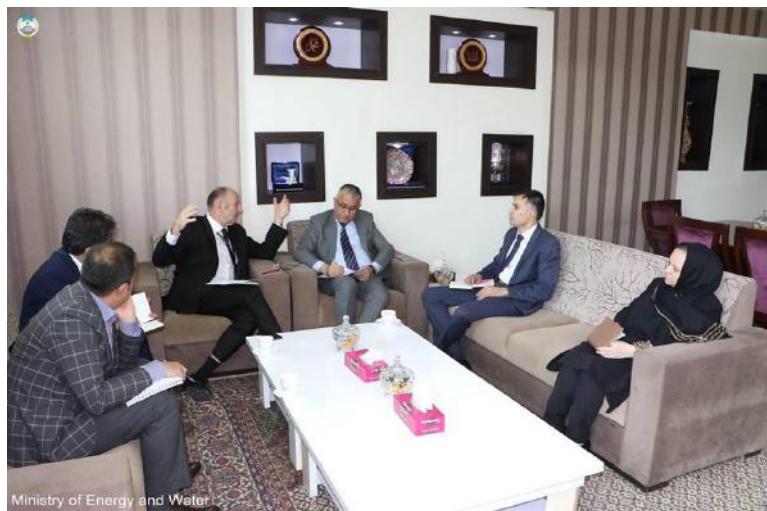
همکاری در راستای آموزش جوانان بیشتری اطمینان داد.

در این مراسم علاوه بر محترم المس زاخیلوں معین مالی و اداری وزارت انرژی و آب جمعی از مسولان این وزارت، متخصصین شرکت داشتند. محترم انجینیر خلُمی پیارمون اهمیت سکتور انرژی و برنامه حمایت از جوانان کار آفرین صحبت نموده گفت که وزارت انرژی و آب به منظور تحقق اهداف استراتژیک سکتور انرژی و ترویج و تعمیم مُثمریت داشت. آموزشی حمایت از جوانان کار آفرین را به حمایت مالی و تکنیکی اداره بین‌المللی کشور آلمان راه اندازی نموده است.

محترم انجینیر خلُمی در بخشی از سخنرانی با اشاره به تاییف کتاب موثریت حفظ حرارت در تعییرات که توسط داکتر عمر تیموری متخصص تکنیک حفظ حرارت تاییف شده است بر استفاده از آن دوخته های این کتاب در عرصه های کار عملي تاکید داشت.

معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب گفت که تحفظ انرژی و موثریت آن امروز به یکی از ضروریت های مهم جامعه بین‌المللی مبدل شده است و باید در آن سعی و تلاش صورت گیرد،

## در نشست مشترک محترم انجینیر مُحمد گُل خلُمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب با متخصص ارشد منابع آب بانک انکشاف آسیایی، در خصوص پروژه هایی که هم اکنون با همکاری مالی این بانک در حال اجراء است، بحث شد



در این نشست در حالی که محترم خان مُحمد تکل معین آب و مسولان پروژه سرمایه گذاری برای انکشاف منابع آبی (PMO) در وزارت انرژی و آب نیز اشتراک داشتند.

محترم معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب از همکاری های بانک انکشاف آسیایی در زمینه به اجرای پروژه های آبی یادآوری نمود.

محترم انجینیر محمد گل خلُمی اظهار امیدواری کرد تا با اجرای موفق پروژه های مختلفی که با همکاری این بانک روی دست است، اهداف عده مدیریت منابع آب عملی شود.

در این نشست طرفین در خصوص چگونگی روند کار پروژه بنددهله، شهروان و ارجی ولايات کندز و تخار و پروژه تغذیه

## ورکشاپ آموزش سافت ویر احصایی و ارقام انرژی برای نمایندگان نهاد های عضو سازمان سارک در افغانستان در هتل انتر کانتیننتال کابل راه اندازی شد



خوب و آموزنده آرزو می نمایم.

استادان اکادمیک در تحقیق این امر مهم استقبال می نمایند که باعث ایجاد شغل، بهبود اقتصاد و باعث تغییر در زندگی میگردد سرپرست وزارت انرژی و آب افروز: با استفاده از دیتای دقیق و تجارب دیگر کشورها به آن دست می باییم و به خود کفایی انرژی می رسیم یکبار دیگر از سازمان سارک که افغانستان هم عضویت آنرا دارد از همکاری های همیشگی شان تشکری می نمایم برای همه تان ورکشاپ

دسترسی به انرژی یک نیاز بشری جهت رشد اقتصادی ایجاد شغل جدید و تغییر در زندگی مردم بوده نقش مهم و ارزشمند دارد که متأسفانه بیش از یک میلیارد نفر در جهان دسترسی به انرژی برق ندارند.

جالالت‌آب انجینیر محمد گل خلُمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب ضمن قدردانی از سازمان سارک در ورکشاپ آموزشی دو روزه سافت ویر احصایی آوری دیتای انرژی تحلیل و تجزیه ارقام انرژی افغانستان که از طرف سازمان انرژی سارک در کابل امروز دوشنبه ۹ میزان تدویر یافت بیان داشت.

محترم خلُمی سرپرست وزارت انرژی و آب در ادامه گفت از شروع حکومت وحدت ملی ۹ ولایت به شبکه ملی برق وصل گردیده است زیادتر آن از منابع وارداتی و هم از تولیدات داخلی تأمین گردیده است که کار در سایر ولايات ادامه دارد. سرپرست وزارت انرژی و آب در ادامه گفت: افغانستان پوتنتیال خوب آبی، خورشیدی و بادی را دارا می باشد که استفاده از آن بدون شرکت سکتور خصوصی، دولت به تنها نمیتواند به آن برسد ما از سرمایه گذاری سکتور خصوصی و