

வருடாந்த அறிக்கை – 2019

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்

120/07, வித்தியா மாவத்தை, கொழும்பு – 07

தொலைபேசி. – +94112675176, +94112675430 தொலைமடல் – +94112675136

மின்-அஞ்சல். nrc@sltnet.lk வலைக்கட்பீடம். www.nrc.gov.lk

உள்ளடக்கம்

உள்ளடக்கம்	1
நோக்கும் பணியும்.....	2
குறிக்கோள்கள்	3
செயற்பாடுகள்	4
மன்றம் (2019.01.01 இலிருந்து 2019.11.28 வரையில்)	5
பதவியணியினர்.....	6
தலைவரின் செய்தி.....	7
சிரேட்ட நிறைவேற்று அலுவலர் அறிக்கை	9
கடந்த 3 வருடங்களில் நிதியியல் ரீதியாக முக்கிய குறிப்புகள்	16
தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்	19
சிறப்பியல்புகள் – 2018	24
இலக்கை நோக்கிய பஸ்துறை ஆராய்ச்சி மானியங்கள்	24
தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம்.....	29
விஞ்ஞான பிரசுரிப்புகளுக்கு ஜனாதிபதி விருதுகள்	34
தனியார் அரசு பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டம்	37
ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்	39
வருடாந்த கணக்குகள் – 2018	42
கணக்காய்வாளர் நாயகத்தின் அறிக்கை	42
தொடர்புகொள்வதற்கு தகவல்கள்	43

நோக்கும் பணியும்

நோக்கு

“விஞ்ஞானம் மற்றும் அறிவினை அடிப்படையாகக்கொண்ட அபிவிருத்தியடைந்ததொரு நாட்டினது தகுநிலையினை சாதிப்பதற்கு இலங்கையை இயலச் செய்தல்”

பணி

“விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு அபிவிருத்தியடைந்ததொரு நாட்டின் தகுநிலையினை சாதிப்பதற்கு அடிப்படை மற்றும் பிரயோக ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்துதல், நிதியீடு செய்தல் துணைமையாக இருத்தல் மற்றும் கண்காணித்தலுடன் இலங்கையின் மனித வளத்தை மேம்படுத்துதல்”

குறிக்கோள்கள்

இலங்கை பாராளுமன்றத்தின் 2016 ஆம் ஆண்டின் 11 ஆம் கூட்டத்திற்கு அமைவுற தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் குறிக்கோள்கள் வருமாறு.

- ❖ அதி சிறப்பான விஞ்ஞான மற்றும் சமூகவியல் சமுதாயமொன்றினை நாட்டில் கட்டியெழுப்புவதற்காக, விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல் தொடர்பிலான ஆராய்ச்சிகளை அரசாங்கம் முன்னெடுப்பதற்கு துணைமையாக இருத்தல்;
- ❖ தேசிய தேவைப்பாடுகளுக்கு பங்களிப்பு செய்யப்படுவதற்கு ஆதாரமாக இருக்கக்கூடிய ஆராய்ச்சியினை விருத்தி செய்வதற்காக உயர்கல்வியியல் நிறுவனங்கள், அரசதுறை ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய அரச நிறுவனங்களில் விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியலுடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்த துணைமையாக இருத்தல்; அத்துடன்
- ❖ விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியலுடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்துவதில் தனியார் துறையினரின் கூட்டுறவினை கோருதல்.

செயற்பாடுகள்

- ❖ மன்றத்தின் குறிக்கோள்களை சாதிக்கும் நோக்குடன் விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சிகளை முன்னெடுப்பதற்கு மானியங்களை வழங்கல்;
- ❖ உயர்கல்வியியல் நிறுவனங்கள், அரசதுறை ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள், மற்றும் ஏனைய அரசதுறை நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றிற்கு விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சிகளை முன்னெடுப்பதற்கு வழங்கப்பட்ட மானியமானது அவ்வாராய்ச்சிகளில் வினைத்திறனுடன் பயன்படுகின்றதா என கண்காணித்தல், மேற்பார்வை செய்தலுடன் இப்பணியில் கூட்டிணைவாக செயற்படல்;
- ❖ மன்றத்தின் நோக்கங்களுக்கு தேவைப்படும் ஆதனம், இயந்திரம் மற்றும் கருவிகளை இறக்குமதி செய்தல் மற்றும் மன்றம் சிறப்பாக முன்னெடுத்துச் செல்லப்படுவதற்கு கருவிகள், நிதியம் மற்றும் ஏனைய உதவிகள் அங்கீகரிக்கப்பட்ட உள்ளூர் மற்றும் வெளியூர் மூலகங்களிடமிருந்து பெற்றுக்கொள்ளல்;
- ❖ விஞ்ஞானம், தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய விடயங்கள் தொடர்பிலுள்ள ஆராய்ச்சிகள் தொடர்பில் விடயங்களை சேகரித்தல் மற்றும் அவ்விடயங்களை அறிக்கைகள், சஞ்சிகைகள் அத்துடன் ஆவணங்களில் அச்சிடலும் பிரசுரித்தலும்;
- ❖ அக மற்றும் வெளியூரினை சார்ந்து விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல் நிறுவனங்களில் விஞ்ஞான ஆய்வு மற்றும் விஞ்ஞான பணிக்காக புலமைப் பரிசில் மற்றும் இணையுரிமைகளை வழங்கல்;
- ❖ விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியலுடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்கத்தினை இனம் காண்பதற்கான தேசிய முறைமை ஒன்றினை விருத்தி செய்தல் மற்றும் மானியங்களை வழங்கல்; அத்துடன்
- ❖ விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பம் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய விடயங்கள் தொடர்பிலான ஆராய்ச்சிகள் பற்றி விரிவுரைகள், கருத்தரங்குகள் மற்றும் பயிற்சிப்பட்டறைகளை நடாத்துதல்.

மன்றம் (2019.01.01 இலிருந்து 2019.11.28 வரையில்)

தலைவர்

1. அதிமதிப்பிற்குரிய பேராசிரியர். ஹிதானதுர ஜானக டி சில்வா
(2019.11.08 அன்று இராஜினாமா செய்தார்)

ஏனைய உறுப்பினர்கள்

2. பேராசிரியர். கெமால் டீன்
3. பேராசிரியர். வெரன்ஜா கருணாரட்ன
4. பேராசிரியர். நயனி மெலேகொட
5. பேராசிரியர். காமினி நிர்மலா மென்டிஸ்
6. திரு. பசால் முகின்
7. பேராசிரியர். மலிக் ரணசிங்க
8. பேராசிரியர். பி. ரவிராஜன்

விஞ்ஞான தொழில்நுட்பவியல் ஆராய்ச்சி அமைச்சினது பிரதிநிதி

9. திருமதி. ஹிமாலி அத்தஉடகே

திறைசேரி பிரதிநிதி

10. திரு. ஈ. ஏ. ரத்னசீலா

பதவியணியினர்

சிரேட்ட நிறைவேற்று அலுவலர்

எம்.சி.ராஜபக்சு

உதவி பணிப்பாளர் (விஞ்ஞான விவகாரங்கள்) பீ.கே.ஏ.எஸ்.ஆர் நோனிஸ்

உதவி பணிப்பாளர் (நிர்வாகம் மற்றும் நிதி)

ஆர்.டி.எஸ். திசாநாயக்க

விஞ்ஞான அலுவலர்

என்.கே. திசாநாயக்க

விஞ்ஞான அலுவலர்

டபிள்யூ.கெ.என். ஹன்சானா

விஞ்ஞான அலுவலர்

எஸ்.எஸ். கட்டுகம்பல

நிர்வாக அலுவலர்

ஏ.கே.டி.எம். பெரேரா

கணக்கியல் அலுவலர்

ஏ.ஈ.கே. தயாரத்ன

பெறுகை அலுவலர்

டபிள்யூ.டி.ஈ.டி. விக்ரம

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

எஸ். எச். எஸ். பிரியங்கர

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

எம்.டி.ஈ. மதுசானி

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

எம்.எஸ். செவ்வந்தி

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

எம்.ஏ.கே.எல். பெரேரா

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

கே.ஏ.டி.எம். குமாரசிங்க

முகாமைத்துவ உதவியாளர்

என்.ஈ. அத்தநாயக்க

சாரதி

கெ.கெ.டி. சந்தருவன்

சாரதி

எஸ். பிரேமகுமார

2019.12.31 இல் உள்ளவாறாக.

தலைவரின் செய்தி

பாராளுமன்றத்தில் சமர்ப்பிப்பதற்காக 2019 ஆம் ஆண்டிற்குரிய இலங்கை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் ஆண்டறிக்கையை இங்கு முன்வைப்பதில் நான் பெருமகிழ்ச்சி அடைகிறேன். தேசிய ரீதியில் முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்ட விடயபரப்பெல்லைகளில் ஆராய்ச்சிகளினை மேற்கொள்ளவும் முறைமைகளினை விருத்தி செய்வதற்கும் நிதியீடு செய்தல் அது போன்று, இலங்கை விஞ்ஞானிகளினது வெற்றிமிகு ஆராய்ச்சிகளுக்கும் புத்தாக்கங்களுக்கும் விருதுகளினை வழங்கல் போன்ற இலங்கை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பிரதான செயற்பாடாகும்.

2019 ஆம் ஆண்டானது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் தனது 20வது வருடத்தை பூர்த்தி செய்த ஆண்டாகும். இதனை நினைவுகூறும் வகையில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் துணைமையுடன் முன்னெடுக்கப்படும் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் மற்றும் நாட்டின் பொருளாதாரம், சமூகம் மற்றும் சூழல் என்பவற்றிற்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பங்களிப்பு என்பனவற்றை பிரதிநிதித்துவப் படுத்தும் வகையில் அமைந்த ஒரு ஞாபகார்த்த முத்திரை ஒன்று வெளியிடப்பட்டது. தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது கீழ் குறிப்பீடு செய்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்களினை வருடகாலப்பகுதியில் முன்னெடுத்தது. அவையாவன, முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம், அரச தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டம், இலக்கை நோக்கிய பல்துறை ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம், விஞ்ஞான ஆராய்ச்சிகளுக்கான சனாதிபதி விருது வைபவம், எல்லை கடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் மற்றும் பொது விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டம் என்பனவாகும். 2019 ஆம் ஆண்டில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது அரச தனியார் பங்குடமை மானியத்திலிருந்து முதல் தடவையாக உரிமை ஊதியம் ஒன்றினை பெற்றுக்கொள்ளத் தொடங்கியுள்ளது என்பதுடன் அது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினை வருமானம் பிறப்பிக்கும் ஒரு நிறுவனம் என்ற நிலைக்கு உயர்த்தியுள்ளது. ஒரு கருத்தினை மூலவகை மாதிரியாக மாற்றுதல் அதனைத் தொடர்ந்து அந்த மூலவகை மாதிரி உற்பத்தியினை வர்த்தக ரீதியில் வெற்றியினை சாதிக்கக்கூடிய உற்பத்தியாக அல்லது செயன்முறையாக மாற்றுதல் என்ற அடிப்படையில் அரச தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டமானது மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் புத்தாக்கத்திற்கு ஆதரவு தெரிவிக்கும் வகையில் அமைந்துள்ள இரு விடயங்கள், அதில் ஒன்றாக அமைவது, இலக்கை நோக்கிய பல்துறை ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமாகும். இதன் கீழ் 2014 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட முதல் தொகுதி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களில் ஒரு கருத்திட்டம் நிறைவு பெற்றுள்ளது என்பதுடன் இதுவே தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நடப்பிலுள்ள முதன்மை நிகழ்ச்சித்திட்டமாகும். அதுபோன்று இந்த வருடத்தில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பிரதானமாக சமூக விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமாக அமைவது “பொலிதீனை நிலைபேறான முறையில் முகாமைத்துவம் செய்தல்” என்பதாகும் என்பதோடு இந்த கருத்திட்டம் தொடர்பில் இதுவரையில் முன்னெடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகளிற்கு இந்த விடயம் தொடர்பில் நிபுணத்துவம் மிக்கவர்களிடமிருந்து உயர்ந்த அளவில் பரிந்துரைப்புக்கள்

கிடைக்கப்பெற்றுள்ளன என்பதுடன், இப்பரிந்துரைப்புக்களாவன அதிமேதகு சனாதிபதி அவர்களுக்கு முன்வைக்கப்பட்டதன் ஊடாக அவற்றிற்கு சிறந்த வரவேற்பும் கிடைக்கப் பெற்றது.

2013 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் தலைவராக கடமையாற்றிய பேராசிரியர் ஜானக டி சில்வா தனது பதவியினை 2019 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் இராஜினாமா செய்தார். அவர் தனது பதவிக்காலத்தில், தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினை ஒரு பாராளுமன்ற சட்டத்தினூடாக தாபிப்பதற்கு எடுத்த முயற்சிகளின் பிரதிபலன், மன்றத்தின் பதவியணியினர் தமது பதவிகளில் நிரந்தரமாக்கப்பட்டமை ஆகும். தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் முன்னைய தலைவர் அதுபோன்று மன்ற உறுப்பினர்கள் ஆகியோருக்கு எனது பாராட்டுதல்களினை நான் தெரிவிக்கும் அதேவேளையில், 2019 ஆம் ஆண்டில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினது முயற்சிகளுக்கு உறுதுணையாக நின்று எமது செயற்பாடுகளுக்கு ஊக்கத்தையும் உந்துதல்களையும் வழங்கிய விஞ்ஞான தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சின் கௌரவ இராஜாங்க அமைச்சருக்கும் அதுபோன்று விஞ்ஞான தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி இராஜாங்க அமைச்சின் செயலாளருக்கும் எனது மனமார்ந்த நன்றியினை தெரிவிக்க விரும்புகிறேன்.

பேராசிரியர் ஹேமந்த தொடம்பகல
தலைவர்.

சிரேட்ட நிறைவேற்று அலுவலர் அறிக்கை

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 2019 ஆம் ஆண்டுக்குரிய வருடாந்த அறிக்கையில் இச் செய்தியினை வெளியிடுவதற்கு வாய்ப்பு கிடைத்தமைக்கு நான் மிக்க மகிழ்ச்சி அடைந்தமைக்கான பிரதான காரணம், தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, தனது, 20வது வருட பூர்த்தியினை நிறைவு செய்ததன் காரணமாக இவ் வருடமானது அதற்கு ஒரு விசேடத்துவம் மிகு வருடமாக அமைந்ததனால் ஆகும். சனாதிபதி செயலகத்தின் அகப்பாட்டெல்லையின் கீழ், ஒரு கருத்திட்டம் என்றவகையில் ஆரம்பித்து, மெதுவாகவும் உறுதியாகவும் வளர்ச்சியடைந்து இன்று இந்த நிலையினை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் எட்டிப்பிடித்துள்ளது. இன்று இலங்கையில் விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறைகளில் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளினை முன்னெடுப்பதற்கு நிதியீடு செய்கின்ற நிறுவனங்களில் முன்னணியில் நிற்கும் நிறுவனமான தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, அநேகமான ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு தனது ஆதரவினை வழங்குவதுடன் தரமான ஆராய்ச்சிகளினை முன்னெடுக்கும்படி வலியுறுத்துவதோடு, சிறந்த ஆராய்ச்சிகளினை முன்னெடுக்கும் விஞ்ஞானிகளினை அவர்களின் திறமையின் நிமித்தம் அவர்களினை அங்கீகரிப்பதோடு, ஆராய்ச்சி விளைவளவுகளாவன தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு எந்தளவு தூரத்திற்கு தமது பங்களிப்பினை வழங்குகின்றது என்பதினையும் மதிப்பீடு செய்கிறது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, 2020 மே மாதம் 02 ஆம் திகதி தனது 20வது ஆண்டு நிறைவினை கொண்டாடியது. இந் நிகழ்வினை நினைவு கூறும் முகமாக, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது அதனது நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் மற்றும் பொருளாதாரம், சமூகம் மற்றும் சுற்றாடலிற்கு அதனது பங்களிப்பு என்பனவற்றை எடுத்துக்கூறும் வகையில் முத்திரையினை வெளியிட்டு கொண்டாடியமையானது இந்த நிகழ்விற்கு மேலும் மெருகூட்டியது.

2016 ஆம் ஆண்டின் 11 ஆம் இலக்க சட்டத்தில் தரப்பட்டவாறு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் முதல்நிலை குறிக்கோள்களாவன, அதி சிறப்பான விஞ்ஞான மற்றும் சமூகவியல் சமுதாயமொன்றினை நாட்டில் கட்டியெழுப்புவதற்காக விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல் தொடர்பிலான ஆராய்ச்சிகளை அரசாங்கம் முன்னெடுப்பதற்கு துணைமையாக இருத்தல்; தேசிய தேவைப்பாடுகளுக்கு பங்களிப்பு செய்யப்படுவதற்கு ஆதாரமாக இருக்கக்கூடிய ஆராய்ச்சியினை விருத்தி செய்வதற்காக உயர் கல்வியியல் நிறுவனங்கள், அரசுதுறை ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய அரசு நிறுவனங்களில் விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்த துணைமையாக இருத்தல் அத்துடன் விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பவியலுடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சியினை மேம்படுத்துவதில் தனியார் துறையினரின் கூட்டுறவினை கோருதல் என்பனவாகும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பிரதான நோக்கானது, விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி மற்றும் அமைப்பாண்மைகளையும் மற்றும் உயர்கல்வி நிறுவனங்களையும் சார்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு மானியங்களினை வழங்குவதனுடாக விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்கங்களினை அங்கீகரிப்பதற்கும் அவற்றிற்கு மானியங்களினை வழங்குவதற்கும் ஒரு தேசிய முறைமையினை விருத்தி செய்தல் ஆகும்.

இந்த முக்கியமான குறிக்கோள்களினை சாதிக்கும் முகமாக , 2019 ஆம் ஆண்டின் வருடகாலப்பகுதியில், தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம், அரசு - தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டம், இலக்கை நோக்கிய பல்துறை ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம், விஞ்ஞான ஆராய்ச்சிகளுக்கான ஜனாதிபதி விருது, எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் மற்றும் பொது மக்கள் விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஆகிய நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை முன்னெடுத்தது.

முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமானது 1999 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதொன்றாகும். இது கடந்த 20 வருடங்களாக செயற்பாட்டில் இருந்ததொன்றாகும் என்பதுடன் இது போட்டிக்குரிய மானிய திட்டமாகும். இத்திட்டமானது புதிய ஆராய்ச்சிகளினை முன்னெடுத்து புது அறிவுகளினை விஞ்ஞானிகள் பெற்றுக்கொள்வதற்கு துணைமையாக இருக்கின்றது. இந்த மானியங்களுக்கு வருடாந்தம் அழைப்பு விடுக்கப்படுகின்றது என்பதுடன், இவற்றிற்கு திறந்த என்ற அடிப்படையின் கீழ் அழைப்பு விடுக்கப்படுவதனால் விஞ்ஞானம் என்பதன் கீழ் அமைகின்ற எந்த துறையினையும் சார்ந்த விண்ணப்பதாரியும் இதற்கு விண்ணப்பிக்கலாம். 2019 ஆம் ஆண்டில் கிடைக்கப்பெற்ற 102 விண்ணப்பங்களில் 28 விண்ணப்பங்களுக்கு நிதியீடு செய்யப்பட்டதுடன் இதில் 20 பட்டப்பின் படிப்பு கற்கை தொடர்பில் வழங்கப்பட்டதாகும். 2018 ஆம் ஆண்டில் பல பரிந்துரைப்புக்கள் வழங்கப்பட்டன. இவற்றுள், மானியத்திட்டங்களின் கீழ் வழங்கப்பட்ட நிதியீடுகளினை கண்காணித்து மதிப்பீடு செய்யும் செயன்முறைகள் தொடர்பில் ஆர். மஹிந்தபால என்பவரது அறிக்கை வருடகாலப்பகுதியில் நடைமுறைப்படுத்துகை செய்யப்பட்டது. ஆதலினால் 2019 ஆம் ஆண்டிலிருந்து, ஒவ்வொரு 6 மாதங்களிலும் அக்குறிப்பிட்ட மானியம் தொடர்பில் நியமனம் செய்யப்பட்ட வழிகாட்டும் அறிவுரையாளரின் இணக்கப்பாட்டுடன் ஒரு தொடக்கநிலை அறிக்கையானது P.1 இனால் சமர்ப்பிக்கப்படும் என்பதுடன் முன்னர் ஒவ்வொரு வருடத்திலும் நவம்பர் மாதங்களில் வருடாந்த அறிக்கைக்கு அழைப்பு விடுக்கப்படுவதிலிருந்து விலகி புதிய செயன்முறை என்றவகையில் இவை தொடர்பிலான வருடாந்த மதிப்பீடுகளாவன ஒவ்வொரு 12 மாதங்களிலும் இடம்பெறும். வருடகாலப்பகுதியில் 150 இற்கும் மேற்பட்ட மானியங்கள் செயற்பாட்டில் இருந்தன. சர்வதேச சஞ்சிகைகளில் பிரசுரிக்கப்பட்ட 59 பிரசுரிப்புக்கள், 06 பட்டப்பின் படிப்பு பட்டதாரிகள் எம்பில் பட்டங்களினை பெற்றுக்கொண்டமை மற்றும் 83 சர்வதேச மாநாடுகளில் ஆராய்ச்சி தேடல்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டமை என்பனவற்றுடன் 41 மானியங்களிற்கான இறுதி மதிப்பீடுகள் பூரணப்படுத்தப்பட்டிருந்தன.

இந்த வருடத்திலிருந்து, தாக்க மதிப்பீடு என்பது, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் மதிப்பீட்டு செயன்முறையின் ஒரு ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக கருதப்படும். 2005 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 2011 ஆம் ஆண்டிற்கிடையில் வழங்கப்பட்ட மானியங்களில் பூரணப்படுத்தப்பட்ட 50 மானியங்களினை (2018) ஆர். மஹிந்தபாலாவின் அறிக்கை மதிப்பீடு செய்ததுடன், அவற்றுள் ஆராய்ச்சி விளைவுகளாவன உயர் தாக்கத்தை என்ற ரீதியில் 08 மானியங்களாவன, தெரிவுசெய்யப்பட்டன. இந்த எட்டினைத் தவிர மேலும் நான்கு மானியங்கள், தேசிய அபிவிருத்திக்கு சாதக தாக்கத்தை அளிக்கவல்லன என்ற ரீதியில் தெரிவுசெய்யப்பட்டன. இந்த மதிப்பீடுகளாவன 2016 ஆம் ஆண்டில் தேசிய கொள்கையொன்றிற்கு வழிவகுத்த ஒரு மருத்துவ ஆராய்ச்சியினையையும் முனைப்பாக காட்டியது. இந்த ஆராய்ச்சியல் செய்யப்படும் முதலீடானது உயர் வருவாயினை தரக்கூடியதொன்றாகும்.

அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டமானது (PPP) 2012 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டமானது, அரசு, ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் ஆகிய துறைகளை சார்ந்த விஞ்ஞானிகள் மற்றும் தனியார் துறையினர் ஆகியோர்களுக்கிடையே பங்குடமையை ஊக்குவிப்பதான அமைகின்றது. இந்தக் கருத்திட்டங்களாவன ஆராய்ச்சி செய்யப்படவேண்டிய பரப்பெல்லைகளை தெளிவாக இனம் காண்பதோடு, அவற்றின் மூலம் பெறக்கூடிய வர்த்தக ரீதியிலான செயலாட்டற்றிறனையும் எடுத்துரைக்கின்றது. வருடகாலப்பகுதியில் இரு கருத்திட்டங்கள் அவற்றுக்குரிய செயற்பாடுகளை நிறைவுசெய்தன. ஆர்வத்தை வெளிப்படுத்தல்களின் கீழ் ஏழு விண்ணப்பங்கள் கிடைக்கப்பெற்று அவை வருடகாலப்பகுதியில் செயன்முறையாக்கம் செய்யப்பட்டன. நெநோ - திரவியம் தொடர்பில் ஒரு கருத்திட்டம் நிதியீடல் நிமித்தம் தெரிவுசெய்யப்பட்டதுடன். போஷணை உற்பத்தி தொடர்பிலான இன்னுமொரு கருத்திட்டம் மீள்நோக்கப்பட்டது. வருடகாலப்பகுதியில் அரசு தனியார் பங்குடமை கருத்திட்டங்கள் 10 செயற்பாட்டில் இருந்தன. அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை பொறுத்தவரையில் இவ்வருடமானது அதற்கு ஒரு விசேடமானதொரு வருடமாகும். ஏனெனில் அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்ட மானியத்திலிருந்து முதல் தடவையாக உரிமை ஊதியம் கிடைக்கப்பெற்றமையே இதற்கு காரணம் என்பதுடன் இதன் காரணமாக தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது ஒரு உழைக்கும் நிறுவகம் என்ற தரத்திற்கு உயர்ந்துள்ளது.

வருடகாலப்பகுதியில் அரசு தனியார் திட்டமானது மீள் நோக்கப்பட்டு பல மாற்றங்கள் அதில் செய்யப்பட்டன. எதிர்காலத்தில் இது தொடர்பில் வழங்கப்படும் மானியங்களாவன இரு கட்டங்களாக வழங்கப்படும். கட்டம் I - மூலவகை மாதிரியொன்று உருவாக்கப்படக்கூடிய ஒரு கருத்திற்கு ஆதரவு தெரிவிக்கும் ஒரு கருத்திட்டத்திற்கு மற்றும் கட்டம் II - வர்த்தகமயப்படுத்தல் செய்யக்கூடிய ஒரு மூலவகை மாதிரிக்கு வழங்கப்படும். 2020 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் இந்த இரு வகுதிகளின் கீழும் விண்ணப்பங்களுக்கு அழைப்பு விடுக்கப்பட்டது.

அதி முக்கிய சிக்கல் மிக்க தேசிய ரீதியிலான பிரச்சனைகளுக்கு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தியின் ஊடாக, நீண்ட கால அடிப்படையில் தீர்வுகளை காணுதல் பொருட்டு இலக்கை நோக்கிய பஸ்துறை ஆராய்ச்சி (TO) நிகழ்ச்சித்திட்டம் 2013 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது. இந்த வருடத்தில் எதுவித மானியங்களும் வழங்கப்படாத போதிலும் முக்கியமான பத்து பரப்பெல்லைகளுக்கு 2020 ஆம் ஆண்டில் நிதியீடு செய்வதற்கு மன்றம் தீர்மானித்தது. நடைமுறையிலிருந்த ஒன்பது கருத்திட்டங்களினை மதிப்பீடு செய்து கண்காணிக்கும் பொருட்டு வருடகாலப்பகுதியில் முன்னேற்ற மீளாய்வு கூட்டம் இடம்பெற்றது. இலக்கை நோக்கிய பஸ்துறை ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், 2014 ஆம் ஆண்டில் நிதியீடு செய்யப்பட்ட ஐந்து கருத்திட்டங்களில் ஒரு கருத்திட்டமானது அதனது ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளை, இறுதி அறிக்கைகளை பெறுதல் பொருட்டு சமர்ப்பிக்கப்பட்டதோடு தற்போது அவை மீளாய்வு செய்யப்படுகின்றன. இந்தக் கருத்திட்டத்தின் வெற்றியானது, இலக்கை நோக்கிய பஸ்துறை ஆராய்ச்சி மானியத்தின் மூலம் பெறக்கூடிய பயனுறுதியினை உணர்த்துவதாக அமையும். நடைமுறையிலிருக்கின்ற மானியங்கள் வருடகாலப் பகுதியில் பல விளைவளவுகளை பெறுபேறாக தந்ததுடன், அவற்றில் ஒரு சில ஏற்கனவே பங்களார்களுடன் அமுல்படுத்துகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

தமது ஆராய்ச்சிக்கு சர்வதேச மதிப்பினை பெற்றுக்கொண்ட விஞ்ஞானிகளுக்கு உரிய அங்கீகாரத்தினை வழங்குதல் வேண்டும் என்ற பிரதான நோக்குடனேயே விஞ்ஞான பிரசுரிப்புக்கான சனாதிபதி விருது வழங்கல் திட்டம் (PASP) முறைமையாக்கம் செய்யப்பட்டது. 1999 ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயற்பாட்டிலிருந்த இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டமானது, ஆராய்ச்சியின் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்கு பெரிதளவில் தனது பங்களிப்பினை வழங்கியதோடு, பிரசுரங்களின் எண்ணிக்கையினையையும் அதிவேகமாக அதிகரித்தது. விஞ்ஞான பிரசுரிப்புக்களுக்கான சனாதிபதி விருது என்ற நிகழ்ச்சித்திட்டமானது, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிகழ்ச்சித்திட்ட பட்டியலில் அதி முக்கிய நிகழ்வாகும் என்பதுடன், இந் நிகழ்ச்சித்திட்டமானது நவம்பர் மாதத்தில் முன்னெடுக்கப்படும். எவ்வாறாயினும், இந்த நிகழ்வானது இந்த வருடத்தில் ஜூலை மாதம் நடாத்தப்படுவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்ட காரணம் சனாதிபதி தேர்தலானது நவம்பர் மாதத்தில் நடாத்தப்படுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்டமையே ஆகும்.

2017 ஆம் ஆண்டிற்கான விருது வழங்கல் வைபவமானது, 2019 ஆகஸ்ட் மாதம் 26 ஆம் திகதி இடம்பெற்றதுடன் இல் வைபவத்தினை அதி மேதகு மைத்திரிபால சிறிசேன அவர்கள் கலந்துகொண்டு சிறப்பித்தார். 100 மிகச் சிறந்த தரமான பிரசுரிப்புக்களை வழங்கிய 338 விஞ்ஞானிகள் இந்த வைபவத்தில் சிறப்பிக்கப்பட்டனர்.

எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம், இதுவே சமூகத்துடன் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினை தொடர்புபடுத்தும் நிகழ்ச்சித்திட்டமாகும். 2017 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட “பொலிதீனை நிலைபேறான முறையில் முகாமைத்துவம் செய்தல்” எனும் தலைப்பிலான

கருத்திட்டமானது வடமத்திய மாகாணத்திலுள்ள 800 பாடசாலைகளில் 2019 ஆம் ஆண்டிலும் தொடரப்பட்டது. இந்த முயற்சியானது, மிகத் தூய்மையானதொரு சூழலினை உருவாக்குவதில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பங்களிப்பிற்கு ஒரு சிறந்த எடுத்துக்காட்டாகும். இந்த கருத்திட்டம் முன்னெடுக்கப்பட்ட பள்ளிக்கூடங்களில் இலக்கை தேசிய விஞ்ஞான கல்வியகமானது ஒரு அளவளாய்வினை முன்னெடுத்ததன் ஊடாக இக் கருத்திட்டத்தினால் ஏற்படக்கூடிய பெறுபேற்றினை இந்த தேசிய கல்வியகமானது மதிப்பீடு செய்தது. இந்த அளவளாய்வினை முன்னெடுப்பதில் பேராதெனிய பல்கலைக்கழகத்தினை சார்ந்த மாணவர்கள் பங்கு கொண்டனர். பொலிதீனை நிலைபேறான முறையில் முகாமைத்துவம் செய்தல் தொடர்பில் வடமத்திய மாகாணத்தை சார்ந்த பள்ளிக்கூடங்களில் அமுல்படுத்துகை செய்யப்படுவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள நடைமுறைகளின் இறுதி பரிந்துரைப்புக்களாவன 2020 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் அதிமேதகு சனாதிபதி மைத்திரிபால சிறிசேன அவர்களுக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

வளர்ந்துவரும் தொழில்நுட்பங்களுக்கு தனது ஆதரவினை தெரிவிக்கும் வகையில் ஆராய்ச்சி மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சானது “சில்ப சேனா” எனும் பெயரில் இரு கண்காட்சிகளினை கொழும்பு மற்றும் பொலநறுவையில் ஜூலை மற்றும் செப்டெம்பர் மாதங்களில் நடாத்தியது. இக் கண்காட்சிகளின்போது நரம்பியல் தொழில்நுட்பம் எனும் விடய பரப்பெல்லையின் கீழ் தமது திறனை காட்சிப்படுத்திய தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் கண்காட்சி சாவடிக்கு அநேகமானோர் வருகை தந்தமையானது கண்காட்சியின் வெற்றிக்கு சான்றாக அமைந்தது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் வழங்கப்பட்ட மானியங்களின் ஆதரவுடன் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட மிகப் பெறுமதியான ஆராய்ச்சி தேடல்களினை பொதுமக்களுக்கு தெரியப்படுத்தும் வகையில் பல ஆக்கங்களாவன கிட்டத்தட்ட 20 புதினப் பத்திரிகைகளில் பிரசுரிக்கப்பட்டது.

வருட தொடக்கத்தில் ஒரு புதிய மன்றம் நியமனம் செய்யப்பட்டதுடன் இந்த மன்றத்தின் தலைவராக பேராசிரியர் ஜானக டி சில்வா அவர்கள் மீள் நியமனம் செய்யப்பட்டார். மன்றத்தின் ஆரம்ப காலப்பகுதியில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற உறுப்பினராகவும், 2013 ஆம் ஆண்டிலிருந்து அதன் தலைவராகவும் தனது சேவையை வழங்கிய பின்பு பேராசிரியர் ஜானக டி சில்வா அவர்கள் 2019 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் தனது பதவியினை இராஜினாமா செய்தார். தான் சேவையாற்றிய காலப்பகுதியில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திற்கு அளப்பரிய சேவையை வழங்கிய பேராசிரியர் ஜானக டி சில்வா அவர்களுக்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் சார்பில் நன்றியினையும் பாராட்டையும் நான் தெரிவிக்க விரும்புகிறேன். இது மட்டுமன்றி தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினை பாராளுமன்றத்தின் சட்டம் ஒன்றின் ஊடாக தாபிக்கப்படுவதற்கு அவர் எடுத்துக்கொண்ட முயற்சிகளின் பயனாக மன்றத்தின் பதவியணியினர்கள் தத்தமது பதவியில் நிரந்தரமாக்கப்பட்டமையானது பெறுபேறாக கிடைத்தமை தொடர்பில் அவருக்கு விசேட

பாராட்டுதல்களினை மனமார தெரிவிப்பதற்கு நான் கடமைப்பட்டுள்ளேன். தலைவர் என்ற பதவியில் அவர் கடமையாற்றிய அவரது பதவிக்காலத்தில், இலங்கையில் விஞ்ஞான தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சிகளினை மேம்படுத்த அவர் எடுத்துக்கொண்ட முயற்சிகள் அளப்பரியன ஆகும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினை இன்னும் உயர் தரத்திற்கு கொண்டு செல்வதற்கு எடுக்கப்படும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினது சகல முயற்சிகளுக்கும் தமது ஆதரவினை இடையறாது வழங்கிய மன்றத்தின் பதவியணியினருக்கும் அது போன்று தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் வளர்ச்சிக்கு தமது பங்களிப்பை நல்கிய திறைசேரிசார் அதிகாரிகளுக்கும் மற்றும் வருடகாலப்பகுதியில் மன்றத்தின் முயற்சிகளுக்கு தொடர்ந்து துணையாக நின்ற விஞ்ஞான தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சுக்கும் எனது நன்றியினை தெரிவிக்க நான் விரும்புகிறேன்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் அனுமதிக்கப்பட்ட தொழில்நிலைப்பிரிவு 21 ஆகும். இதற்கு வருடகாலப்பகுதியில் 03 பதவியணி உறுப்பினர்கள் ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்டனர். மன்றத்தின் பதவியணியினர்களிடத்தே இருக்கின்ற நல்லுறவினை மென்மேலும் மேம்படுத்தும் நிமித்தம் ஒரு சுற்றுப்பயணம் இவ்வருடம் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு அதில் பதவியணியினர் கலந்துகொண்டனர். இதைவிட, பதலகொடயில் உள்ள அரிசி ஆராய்ச்சி நிறுவகம், இலங்கை கடற்படை மற்றும் கிழக்கு பல்கலைக்கழகம் போன்ற இடங்களில் நடைபெறுகின்ற ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் தொடர்பில் சிறந்த அறிவினை பெறும் பொருட்டு அந்த இடங்களினை சார்ந்த ஆய்வுகூடங்களுக்கும் விஜயம் செய்தனர். மேலும் பதவியணியினருக்கு அவரவர்களது துறையில் மென்மேலும் சிறப்பினை பெற்று அவர்கள் மிகச் சிறந்த சேவையினை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திற்கு வழங்குதல் வேண்டும் என்ற நோக்குடன், பதவியணியினருக்கு பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களில் கலந்துகொள்வதற்கான வாய்ப்புகள் வழங்கப்பட்டதோடு, அவர்கள் வருடகாலப்பகுதியில் வழங்கிய இடையறாத ஆதரவிற்கும் நான் நன்றி தெரிவிக்க விரும்புகிறேன்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திற்கு கிடைக்கப்பெற்ற மூலதன பாதீட்டு ஒதுக்கீடு ரூபாய் 178 மில்லியனாகும். அதுபோன்று நடப்பு பாதீட்டு தொடர்பில் ஒதுக்கப்பட்ட தொகை ரூபாய் 24 மில்லியனாகும் என்பதுடன் 2019 ஆம் ஆண்டின் வருடகாலப்பகுதியில் கிடைக்கப்பெற்ற தொகை முறையே ரூபாய் 98 மற்றும் ரூபாய் 24 மில்லியனாகும். மூலதன நிதியத்தில் 90% இற்கும் அதிகமான தொகை மானியம் வழங்கப்படலிற்கு பயன்படுத்தப்பட்டன. தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 2018 ஆம் ஆண்டின் நிதியியல் கூற்றுக்கள் தொடர்பில் 2019 ஆம் ஆண்டில் கணக்காய்வாளர் நாயக திணைக்களத்தினால் “உண்மையானதும் நியாயமானதுமாகும்” என்ற கருத்துரை முன்வைக்கப்பட்டது என்பதுடன் இது முதலாம் தர கருத்துரையாகும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திடமிருந்து வருடம் பூராவும் கிடைக்கப்பெற்ற விளைவளவுகளை வெளிப்படுத்தும் ஆவணமாக 2019 ஆம் ஆண்டுக்குரிய ஆண்டறிக்கை பிரதிபலிப்பதுடன், எதிர்வரும் வருடங்களில் எமது ஆராய்ச்சி சமூகத்தினருக்கு தன்னால் வழங்கப்படக்கூடிய சேவையினை இன்னும் வழங்குவதற்கு எதிர்பார்த்துள்ளது.

மனிஷா சி. இராஜபக்ச
முதன்மை நிறைவேற்று அலுவலர்.

கடந்த 3 வருடங்களில் நிதியியல் ரீதியாக முக்கிய குறிப்புகள்

நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் (திறமுறைகள்)	பௌதீகவியல் வளர்ச்சி				நிதியியல் வளர்ச்சி ரூபாய் மில்லியன்		
	சுட்டி	2017	2018	2019	2017	2018	2019
தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் பொது நிர்வாகம்					20.99	22.80	
இலக்கை நோக்கிய பல்புற ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் (2014 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது)	நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	1 நிகழ்ச்சித் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.	1 நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.	0 நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.			
தனியார் அரசு பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டம் (2013 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது)	நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	2 நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் தொடங்கப்பட்டன.	3 நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் தொடங்கப்பட்டன.	1 நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.			
முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானியத்திட்டம் (1999 ஆம் ஆண்டில் நிகழ்ச்சித் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.)	வழங்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி மானியங்களின் எண்ணிக்கை	முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானியங்கள் 32 வழங்கப்பட்டன.	முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானியங்கள் 24 வழங்கப்பட்டன.	முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானியங்கள் 28 வழங்கப்பட்டன.	-	-	-

	வழங்கப்பட்ட பி.எச்.டி / எம்.பில் இணையுரிமை களின் எண்ணிக்கை	27 பி.எச்.டி / எம்.பில் இணையுரிமைகள் வழங்கப்பட்டன.	சூழல் நட்புடைமை தொடர்பில் 04 கருத்திட்டங்களுக்கு விசேட மானிய வசதிகள் வழங்கப் பட்டன (EWC). 23 பி.எச்.டி / எம்.பில் இணையுரிமைகள் வழங்கப்பட்டன.	20 பி.எச்.டி / எம்.பில் இணையுரிமைகள் வழங்கப்பட்டன.			
விஞ்ஞான பிரசுரிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு சனாதிபதி விருது (PASP) (2001 ஆம் ஆண்டில் நிகழ்ச்சித் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.)	இடம்பெற்ற விழாக்களும் விருது வழங்கப்பட்ட விஞ்ஞானிகளின் எண்ணிக்கையும்	2015 ஆம் ஆண்டுக்குரிய PASP விழா இடம்பெற்றதுடன், 295 விஞ்ஞானி களுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன. விழா பூரணப் படுத்தப்பட்டது.	. 2016 ஆம் ஆண்டுக்குரிய PASP விழா இடம்பெற்றதுடன் 338 விஞ்ஞானிகளுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன.	2017 ஆம் ஆண்டுக்குரிய PASP விழா இடம்பெற்றதுடன் 100 விஞ்ஞானிகளுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன.	-	-	-

ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்: எல்லை கடந்த/பொது விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்	பூரணப்படுத்தப் பட்ட நடவடிக்கைகள்	6 எல்லை கடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன.	8 எல்லை கடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன.	4 எல்லை கடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன.	-	-	-
		தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் முன்னெடுக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சிகள் தொடர்பில் 40 புதினப்பத்திரிகை ஆக்கங்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டன.	தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் முன்னெடுக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சிகள் தொடர்பில் 18 புதினப்பத்திரிகை ஆக்கங்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டன.	தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் முன்னெடுக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சிகள் தொடர்பில் 21 புதினப்பத்திரிகை ஆக்கங்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டன.			
மொத்தம்					199.62	184.07	

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்

இலக்கை நோக்கிய பத்துறை பேரின ஆராய்ச்சி மானியம்

ஒரு விடயத்தை பற்றி மட்டுமேயான ஆராய்ச்சியானது, மிகவும் அரிதாகவே அந்த விடயத்தை பற்றிய புரிந்துணர்வை மேம்படுத்தவும் அதுபோன்று கூட்டிணை பிரச்சினைகளை சிறந்த முறையில் தீர்த்து வைப்பதற்கும் உதவுவதாக அமைகின்றது. ஆனால் ஒரு பத்துறை அணுகுமுறை எனப்படும்போது, அது வழமையான வரையறைகளைத் தாண்டி பிரச்சினைகளை மீள்நோக்கல் செய்வதுடன் பத்துறை சார் முறைகள் மற்றும் கடினமான சிக்கல்கள் தொடர்பில் ஒரு புதிய புரிந்துணர்வை ஏற்படுத்தி அதன் அடிப்படையில் தீர்வைக் காண்பதற்கு முற்படும்.

ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி தலையீடுகள் உடனடியாக தேவைப்படுகின்ற பத்து முக்கிய பரப்பெல்லைகளை பிரேரணை செய்த தொழில்நுட்பவியல் ஆராய்ச்சி அமைச்சுடன் ஒருங்கிணைந்த வகையில் 2013 ஆம் ஆண்டு இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.

அரசு விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி அமைப்பாண்மைகள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்களை சார்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழாமிடமிருந்து முன்பிரேரணைகளுக்கு அழைப்புவிடுக்கப்பட்டது. நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்தி, சமூக நலன்புரி மற்றும் சூழல்நிலைபெறு தகைமை ஆகியவற்றை இலக்கு செய்கின்ற தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சிக்கல்களை தீர்த்து வைத்தலே இலக்கை நோக்கிய பத்துறை ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் நோக்காகும்.

இந்த கருத்திட்டங்களின் பிரதான இலக்கானது கொள்கை / திறமுறை அல்லது உற்பத்தி அபிவிருத்திக்கான அறிவு, பிரச்சினைகளை வேகமாக தீர்த்து வைத்தல் மற்றும் தேசம் முகம்கொடுக்கும் சவால்கள் என்பனவற்றிலுள்ள பிரதான இடைவெளிகளுக்கு தீர்வு காணல் ஆகும். ஆராய்ச்சி விளைவுகளாவன கொள்கைகள், திறமுறைகள், உற்பத்தி / செயன்முறை அபிவிருத்தி மற்றும் அவற்றின் மேம்படுத்துகை என்பனவற்றிற்கு மாற்றீடு செய்யப்படவேண்டிய பாதையானது தெளிவாக இனம்காணப்படல் வேண்டும்.

தொழில்நுட்பவியல் ஆராய்ச்சி அமைச்சின் தேசிய ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி கொள்கை அறிக்கையுடன் (பத்து முக்கிய பரப்பெல்லைகள்) ஒருங்கிணைந்த வகையில் பல முக்கிய பரப்பெல்லைகளுடன் தொடர்புற்ற வகையில் பிரேரணைகளுக்கு அழைப்பு விடுக்கப்பட்டது. இவ்விடயம் தொடர்பில் வழங்கப்படக்கூடிய மானியத்தின் பெறுமதி ரூபாய் 50 மில்லியன். காலவரையரை 5 வருடங்களுக்கும் மேல் என்பதாகும். தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது இந்த கருத்திட்டங்களில் அரசின் பணம் என்ற வகையில் ஒரு கணிசமான அளவு தொகையை முதலீடு செய்வதால் அந்த நிதியீடானது உயர் போட்டி அடிப்படையில் அமைந்ததொரு நிதியீடாக அமையும். ஐந்து வருட காலங்களில் உணரத்தக்கதொரு விளைவுகளைத் தரக்கூடியதாய் கருதப்பட்டு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் தெரிவுசெய்யப்படும் கருத்திட்டங்களுடன் இணைந்த வகையில் செயலாற்றுவதற்கு மிகவும் பொருத்தமுடைய மற்றும் செயல் வல்லமை

திறனைக் கொண்ட ஆராய்ச்சியாளர்களை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் தெரிவுசெய்யும். ஆராய்ச்சியின் வேறுபட்ட துறைகளுக்கு ஒன்றிணைந்த வகையில் பணியாற்றக்கூடிய குழு உறுப்பினர்களைக் கொண்டிருத்தலானது இந்த பல்மைய கருத்திட்டங்களுக்கு கிடைக்கப்பெற்றுள்ள அனுகூலமாகும்.

மானியத்தின் தொழிற்பாட்டு கோணங்களாவன முதலீட்டாளர்களை நோக்கிய மானியங்களுடன் ஒத்துப்போகின்றது. எவ்வாறாயினும், முதன்மை முதலீட்டாளர்களுடன் ஒரு பிரதி தலைவர் நியமனம் செய்யப்படுவார். மானியம் வழங்கப்பட்டவுடன் இக்கருத்திட்டங்களிலிருந்து கூறப்பட்ட விளைவுகளாவன சாதிக்கப்படுகின்றதா என்பதை நிச்சயம் செய்துகொள்வதற்கு இக்கருத்திட்டங்கள் மீது ஒரு ஒழுங்குமுறையான அத்துடன் கடுமையான நுண்ணாய்வு, கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய திட்டம்

அரசு நிறுவனங்களிலிருந்தான நிதியங்கள், போட்டிக்குரிய மானியங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி ஒப்பந்தங்கள் போன்ற வேறுபட்ட மூலகங்களின் ஊடாக இலங்கையில் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் நிதியீடு செய்யப்படும் என்பதுடன் இவை பிரதானமாக அரசு நிறுவனங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்களினால் முன்னெடுக்கப்படுகின்றது. விஞ்ஞானிகள் அதிகுறைந்த அதிகாரத்துடன் ஆராய்ச்சிகளை முன்னெடுப்பதற்கே தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

அரசு நிர்வகங்களுக்கு ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்கு போட்டிக்குரிய மானியங்களை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித் திட்டம் வழங்குகின்றது. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் அமுல்படுத்தப்பட தொடங்கப்பட்ட காலத்திலிருந்தே இன்றுவரை இந்நிகழ்ச்சித்திட்டமானது தொடர்ச்சியாக நுண்ணாய்வு செய்யப்படுவதினால் தற்போது இது அதிகளவில் குறை நிறைகள் திருத்தப்பட்டதொரு நிகழ்ச்சித்திட்டமாகவுள்ளது. மானியங்களாவன வருடாந்தம் விளம்பரப் படுத்தப்படுவதுடன், விஞ்ஞானவியல்துறைசார் விடயங்களாவன தேசிய அபிவிருத்தியுடன் தொடர்புடையது என்ற விடயம் கருத்திற்கொள்ளப்பட்டு அவற்றின் அடிப்படையில் மதிப்பீடுகள் மேற்கொள்ளப்படுவதுடன் ஆராய்ச்சியின் முடிவில் பெறப்படும் தேடல்களாவன சர்வதேச சஞ்சிகைகளில் பிரசுரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

விண்ணப்பங்களாவன கடுமையான மதிப்பீட்டு செயன்முறைக்குட்படுத்தப்படும். தெரிவுசெய்யப்பட்ட பிரேரணை தொடர்பில் ஏற்புடைய ஒதுக்கீட்டு நிதியமானது மன்றத்தினால் தீர்மானிக்கப்படும் என்பதுடன், கருத்திட்டத்தின் செயற்படுத்துகைக்கு தனிப்பொறுப்பாகவுள்ள முதன்மை முதலீட்டாளருக்கு மன்றத்தினால் தீர்மானிக்கப்பட்ட இந்த ஒதுக்கீட்டு நிதியமானது திறைசேரியினூடாக நேரடியாக வழங்கப்படும். நிதிய ஒதுக்கீடு எனப்படும்போது கருவிகள், நுகர்வுகள் இதர விடயங்கள் கருத்திற்கொள்ளப்படும். ஒவ்வொரு கருத்திட்டம் தொடர்பிலும் கருத்திட்ட வங்கிக்கணக்கு திறக்கப்படும் என்பதுடன் அதில்

இடம்பெறும் சகல கொடுக்கல் வாங்கல்களும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் கண்காணிக்கப்படும். இந்த செயன்முறையானது விஞ்ஞானிகளைப் பொறுத்தவரையில் அவர்களின் கருத்திட்ட தேவைப்பாடுகளுக்கு நிதியத்தை பாவனை செய்வது தொடர்பில் கணிசமான அளவு நெகிழ்வுத்தன்மையை அதிகூடிய கண்காணிப்பின் கீழ் வழங்குவதாக அமைகின்றது. கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீடுகளாவன மன்றத்தினாலும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் செயலகத்தினாலும் முன்னெடுக்கப்படும்.

தற்போது வழங்கப்படும் மானிய வகைகளாவன அவற்றின் தன்மையினைப் பொருத்து பல்வகைமையாய் அமைகின்றது என்பதை இங்கு குறிப்பிடல் வேண்டும். தூய விஞ்ஞான தலைப்புக்கள் மற்றும் உணவு, நீர், சூழல் மற்றும் சக்தி ஆகியவை தொடர்பிலான ஆராய்ச்சிகளில் நிதியீடு செய்வதிலும் பார்க்க தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது தற்போது தேசிய ரீதியில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த விடயங்கள், நீர்பாசன முறைமை, வனவிலங்குகள் மற்றும் சூழல் சுற்றுலாத்துறை, உரை மொழிபெயர்ப்பு, நிர்மாணம் மற்றும் கட்டிடக்கலை, புகையிரத நெரிசல், விளையாட்டுத்துறை மற்றும் ஏனைய பலத்துறைகளில் நிதியீடு செய்யத் தொடங்கியுள்ளது.

சகல நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் தொடர்பிலும் எளிமையான ஆனால் விரிவான விண்ணப்பமானது பூரணப்படுத்தப்படல் வேண்டும். கடந்த வருடகாலத்துடன் ஒப்பிட்டுப் பார்க்கையில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் இவ்விடயங்கள் தொடர்பில் கிடைக்கப்பெறுகின்ற மானியங்களின் எண்ணிக்கை வருடத்திற்கு வருடம் அதிகரித்து செல்லலை அவதானிக்கும்போது அது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் செயற்பாடுகளில் ஒரு சாதக சமிக்ஞையை காட்டுகின்றது. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடர்பில் எமக்குக் கிடைக்கப்பெற்றுள்ள நம்பிக்கையினை தக்க வைத்துக்கொள்ளுதலே இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடர்பில் நாம் முகம்கொடுக்கும் சவாலாகும்.

இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் மூலம் சிறந்த பெறுபேறுகளைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு இந்த மானியங்களின் வளர்ச்சியினை கண்காணிப்பதற்கும் மதிப்பீடு செய்வதற்கும் அநேக ஒழுங்குவிதிகள் மற்றும் வழிகாட்டல்கள் மன்றத்தினால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

விஞ்ஞான பிரசுரிப்புக்களுக்கு சனாதிபதி விருதுகள்

சர்வதேச தரத்தை அடைய முற்படும் விஞ்ஞானிகளை கௌரவிக்கும் முகமாகவும் அத்துடன் தேசிய விஞ்ஞான உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கும் முகமாகவும் 2001 ஆம் ஆண்டு இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது. 1991 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இன்றுவரையிலுமுள்ள பிரசுரிப்புக்களில், காணப்படும் ஆராய்ச்சியாளர்களின் விளைவளவுகள் பற்றிய தேசிய புள்ளிவிபரவியலின் மூலம் தெரியப்படுத்தப்படும் தகவல்களாவன ஆராய்ச்சி திறன்களின் வளர்ச்சிக்கு சான்றாக அமைகின்றது.

2019 ஆம் ஆண்டிலிருந்து விருதானது, பிரசுரிப்புக்களுக்கு வழங்கப்படுமே ஒழிய (ஆராய்ச்சியிலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்பட்ட ஒரு பகுதி) தனிப்பட்ட விஞ்ஞானிகளுக்கு வழங்கப்படமாட்டாது. அத்துடன், விருதுகளாவன பிரசுரிப்புகளுக்கு வழங்கப்படுவதோடு மேலதிகமாக, விஞ்ஞான துறையுடன் தொடர்புற்ற வகையில், சர்வதேச ரீதியில் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட, காப்புரிமையுடன் தொடர்புற்ற விடயங்களுக்கும் வழங்கப்படும். அத்தோடு, ஒரு குறிப்பிட்ட கருத்தியலினை சார்ந்ததாகவும் அத்துடன் குறிப்பாக இலங்கையில் முன்னெடுக்கப்பட்டதாகவும் இருக்கின்ற ஆராய்ச்சியினை ஊக்குவிப்பதற்கும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் விருப்பம் கொண்டிருக்கும் அதேவேளையில் இவற்றுள் சர்வதேச ரீதியில் கூட்டுழைப்பை உடையதாகவும் அத்துடன் இலங்கை விஞ்ஞானிகளின் பங்களிப்பு அதிகளவில் இருக்கின்றதுமான ஆராய்ச்சிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படுகின்றது.

அரசு தனியார் பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டம்

விஞ்ஞானம், தொழில்நுட்பவியலில் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தியில் முன்னேற்றத்தை அடைவதன் மூலம் உலகளாவிய சந்தையில் போட்டியிடும் உற்பத்திகள் மற்றும் சேவைகளின் பெறுமானத்தை அதிகரிப்பதற்குரிய பாதையானது விருத்தியாகும். அத்துடன் இந்த நிலைப்பாடானது இலங்கையில் எதிர்பார்க்கப்படும் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு ஒரு தூணாகவும் அமையும். இந்த இலக்கானது சாதிக்கப்படல் வேண்டுமாயின் இலங்கையில் முன்னெடுக்கப்படும் ஆராய்ச்சிகளாவன கேள்வியினை நோக்கிய ஆராய்ச்சிகளாக, நாட்டினது பிரதான கைத்தொழிந்துறைகளின் தேவைப்பாடுகளை விளக்கும் ஆராய்ச்சிகளாக மற்றும் பொருளாதாரத்தை முன்னெடுத்துக் கொண்டு செல்ல எதிர்பார்ப்பவைகளாக அமைதல் வேண்டும்.

நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு பங்களிப்பு செய்வதற்காக, ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் மற்றும் கைத்தொழிந்துறைகள் ஆகியவற்றின் பிரதான பங்காளர்களினை ஒன்றிணைப்பதன் மூலம் அகரீதியில் ஒரு வலு மிகுந்த நிலைப்பாட்டினை கட்டியெழுப்பவே அரசு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி தனியார் துறை - பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டமாகும். விஞ்ஞான தொழில்நுட்பத்தில் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்திகளை அதிகரித்தலானது, ஏற்றுமதிகளின் அதிகரிப்பு, ஏற்றுமதிகளை பல்வகைமை படுத்தல், மற்றும் இறக்குமதிகளுக்கான பிரதியீடுகளை அதிகரிப்பதற்கு ஊக்கத்தை வழங்கல் போன்ற

நடவடிக்கைகளுக்கு வழி வகுப்பதன் மூலம் பொருளாதார விருத்திக்கான பாதையினை மேலும் திறக்கப்படுவதற்கு ஊக்குவிக்கின்றது. ஒரு புதிய அல்லது சிறந்த உற்பத்தியினை விருத்தி செய்தல், அதுபற்றிய செயன்முறை, சேவைகள், பெறுமானம் அதிகரிப்பு ஆகியவற்றினை விருத்தி செய்யக்கூடிய புதிய ஆராய்ச்சிகள் மற்றும் வர்த்தக ரீதியில் சாத்தியப்படக்கூடிய வகையில் தொழில்நுட்பவியல் சிக்கல்களை தீர்க்கும் முறைகள் என்பன மேற்கூறப்பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டத்தில் இணைத்துக் கொள்ளக்கூடியனவாக கருதப்படும். வேறுபட்ட துறைகளுக்கிடையே ஏற்படக்கூடிய அர்த்தமுள்ள பங்குடமைகளாவன, எமது ஆராய்ச்சி நிபுணத்துவம், கிரயம், சேவைகள் மற்றும் வசதிகள் என்பனவற்றை பகிர்ந்துகொள்ள உதவுவதனால் அது கைத்தொழிந்துறையின் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி தேவைப்பாடுகளுக்கு தீர்வுகளை பயனுறுதியுடன் விருத்தி செய்ய துணையாக இருக்கும். அத்துடன் இத்தகைய பங்குடமையானது அரசு ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளின் விளைத்திறனை அதிகரிக்கும் என்பதுடன் அதன்மூலம் பயன்படுத்தப்படும்நேர அளவும் குறையும். அரசு துறையினருடன் இணைந்து தனியார் துறையினர் முன்னெடுக்கும் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுடன் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி செலவினங்களுக்கு வரிகள் கொடுப்பனவுகளுக்கு அரசு வரிச்சலுகைகளை வழங்கும். அரசு - அக நிறுவகங்கள் - அமைச்சுகள் - பல்கலைக்கழகங்கள் - ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நிறுவகங்கள் - கூட்டுறவுத்துறை - சிறிய இடைநிலை வினைமுயலுனர்கள் துறை என்போர்களுக்கிடையே தேசிய தேவைப்பாடுகளுக்கு ஆராய்ச்சி அடிப்படையிலான தீர்வுகளை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் வழங்கும்.

ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்

எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் :- வருடத்தின் ஒவ்வொரு காலாண்டுகளிலும் ஆராய்ச்சி மானியங்களின் விளைவளைவுகளை பொது மக்களுக்கு தெரியப்படுத்தும்பொருட்டு தொழில்நுட்பவியல் ஆராய்ச்சி அமைச்சின் வழிநடத்தலின் கீழ் ஒரு எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் முன்னெடுக்கப்படும். ஒவ்வொரு வருடத்திலும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் பங்கெடுக்கும் கண்காட்சிகளில் உள்ள கல்விச் சாடிகளில், மானியம் பெறுனர்கள் தாமாகவே விருப்பத்துடன் பங்கெடுப்பர்.

பொது விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டம் :- மானியம் பெறுனர்கள் அவர்களின் ஆராய்ச்சி தொடர்பிலான விபரங்களை கூர்மையாக பரிசீலிக்கப்பட்ட ஆக்கங்கள் உள்ளடங்கியுள்ள சஞ்சிகைகளில் பிரசுரிப்பதற்கு ஊக்குவிப்பு செய்யப்படுவர். அதேவேளையில் பொது மக்கள், ஆராய்ச்சி தேடல்களின் முடிவுகளை அறிந்துகொள்ளும் பொருட்டு விஞ்ஞானிகள், அவர்களின் ஆராய்ச்சித் தேடல்கள் பற்றிய விபரங்களை புதினப்பத்திரிகைகளில் பிரசுரிப்பதற்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் ஆதாரமாக இருக்கின்றது.

சிறப்பியல்புகள் - 2018

இலக்கை நோக்கிய பல்துறை ஆராய்ச்சி மானியங்கள்

2019 ஒக்டோபர் மாதம் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, 2020 ஆம் ஆண்டின் நிமித்தம் புதிய மானியங்களுக்கான விண்ணப்பங்களைக் கோரி விளம்பரப்படுத்தியது.

	2014	2016	2018	2020
பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட விண்ணப்பங்களின் எண்ணிக்கை	60	50	25	48
விரிவான மதிப்பீடுகை மேற்கொள்ளப் படுவதற்கு குறும் பட்டியலிடப்பட்ட விண்ணப்பங்களின் எண்ணிக்கை	21	11	16	08
முன்வைப்பதற்கு குறும் பட்டியலிடப்பட்ட விண்ணப்பங்களின் எண்ணிக்கை	11	06	03	07
வழங்கப்பட்ட மானியங்களின் எண்ணிக்கை	05	03	01	நடைமுறையில் உள்ளது

2014/2016 மற்றும் 2018 ஆம் ஆண்டுகளில் வழங்கப்பட்ட இலக்கை நோக்கிய பல்துறை மானியங்கள் ஒன்பது என்பதுடன் அவை 2019 ஆம் ஆண்டில் செயற்பாட்டில் உள்ளன. இக் கருத்திட்டமானது அதனது மூன்றாம் ஆண்டில் எந்தளவு முன்னேற்றத்தை காட்டுகின்றது என்பது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் கருத்திட்ட கண்காணிப்பு உசாவுனரான ஆர். பி. மாபா அவர்களினால் கண்காணிக்கப்படும்.

நடைமுறையிலிருக்கும் இலக்கை நோக்கிய மானியங்கள்:

இலங்கையில் டெங்குவை கட்டுப்படுத்துவதற்கு நோய் காரணி பல்வகைமைகளை பயன்படுத்தி விரிவான ஆராய்ச்சி பிரேரணைகள், புதிய உற்பத்திகளின் விருத்தியும் சமூகத்துடன் தொடர்பிணைப்பும்.



(முதன்மை முதலீட்டாளர் - கலாநிதி. மேனகா ஹபுகொட மற்றும் பிரதி முதன்மை முதலீட்டாளர் பேராசிரியர். நில்மினி குணவர்த்தன - களனி பல்கலைக்கழகம்.)

இந்தக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கானது, டெங்குக்குரிய நோய்க்காரணியை இரசாயன ரீதியாகவும் உயிரியல் ரீதியாகவும் கட்டுப்படுத்தல், இயற்கையாகவே இவை வளரும் இடங்களை குறைத்தல், நெநோ தொழில்நுட்பத்தின் உதவியுடன் கிருமிகளை கொல்லக்கூடிய யன்னல் திரைச்சீலைகள் மற்றும் நுளம்பு வகைகள் என்பனவற்றை தயாரித்து நுளம்புகள் கடிக்கக்கூடிய சந்தர்ப்பங்களை குறைத்தல் மற்றும் டெங்கு நோய் கட்டுப்படுத்தலில் சமூகத்தின் பங்களிப்பினை மேம்படுத்துதல்.

இலங்கையில் பாம்புக் கடிக்கு எதிராக பல்விணைத்திறன் நஞ்செதிர்்பி ஒன்றினது விருத்தி



(முத. முதலீ.: பேரா. ஐ. கவரம்மன மற்றும் பிரதி முத. முதலீ.: கலாநிதி. ஏ. டங்கொல்ல, பேராதனிய பல்கலைக்கழகம்)

அதிநவீன பாம்புக் கூடமொன்றை விருத்தி செய்வதன் ஊடாக இலங்கையில் மருத்துவ ரீதியாக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பாம்புகளினது நஞ்சினை சேகரித்து பகுப்பாய்வு செய்தலானது இக்கருத்திட்டத்தில் உள்ளடங்கும் ஒரு குறிக்கோளாகும்.

இலங்கையில் பாம்புக் கடிக்கு பல்விணைத்திறன் நஞ்செதிர்்பியினை விருத்தி செய்தல்; மற்றும் இலங்கையில் நஞ்செதிர்்பியினை உற்பத்தி செய்வதற்கு குதிரை வளர்ப்பிடமொன்றை தாபித்தல்.

பாலில் சுயதேவையை பூர்த்தி செய்வதற்கு பாற்பண்ணைகளின் மேம்படுத்தல்.



தரத்தை

(முத.முதலீட்:திரு. கே. மஹிபால மற்றும் பிரதி முத.முதலீட்:கலாநிதி துசித் சமரகோன்,பேராதனிய பல்கலைக்கழகம்)

இக்கருத்திட்டத்தின் நோக்கமானது போசணை முகாமைத்துவத்தை மேம்படுத்தல், சிறந்த உணவு சூத்திரங்களை பின்பற்றுதல், மீள் உற்பத்தி வினைத்திறனை அதிகரித்தல், அதி கூடிய கருத்தரிப்பு வீதத்தினை அடைவதற்குரிய நெறிமுறைகள், 18-20 நாட்களில் கருத்தரிப்பினை முன்பாகவே அறிந்துக்கொள்வதற்கான செலவுக்குறைச்சலில் ஓர் களக்கருவி,பொதுவாக ஏற்படக்கூடிய முலையழற்சி நோயினை இனம் காணவும் மற்றும் அதற்கு பொருத்தமான நுண்ணுயிர் கொல்லியினை பயன்படுத்தி விலங்கின் நலத்தை மேம்படுத்தல் போன்ற நடவடிக்கையினூடாக சகல விவசாய காலநிலை உடைய பிரதேசங்களில் பால் உற்பத்தியை அதிகரித்தல்.

இலங்கையில் நோய்க்குரிய காரணம் அறியப்படாத தீவிர சிறுநீரக நோய் பற்றிய விரிவான ஆய்வு



(முத. முதலீட்: பேரா. ஆர்.எல்.ஆர்.

சந்ரஜித் மற்றும் பிரதி முத. முதலீட்: பேரா. ஜே.ஜி.எஸ். ரணசிங்க, பேராதனிய பல்கலைக்கழகம்)

தீவிரமான இந்த சிறுநீரக நோயினை பற்றிய அறிவு போதியளவு இல்லாத இந்த காலகட்டத்தில் இந்த நோயினை வேறுபட்ட கோணங்களிலிருந்து அறிந்துக் கொள்ளவே இந்த கருத்திட்டத்தின் நோக்காகும். இந்த நோய் தீவிரமடைவதற்கும் இந்த நோயின் விளைவால் இறப்பு சம்பவிப்பதற்குமான காரணிகளை அறிய CKDu நோயினை உடைய நோயாளிகளின் இரத்தம் மற்றும் சிறுநீரின் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்படுகின்றன. கிரண்டுருக்கோட்டே மற்றும் வில்கமுவ போன்ற நோய்த்தாக்கமுடைய பிரதேசங்களிலுள்ள கிணறு, ஏரிகள் மற்றும் வயல்களில் உள்ள நீரில் பாரமான உலோகங்களை இருக்கின்றதா என்பதை கண்டறிவதற்காக அவற்றிலிருந்து நீர் மாதிரிகள் பெறப்பட்டு ICPMS இனை பயன்படுத்தி புவியியல், சூழல் ஆய்வும் முன்னெடுக்கப்பட்டதுடன், மஹாவலி பிரதேசங்களிலுள்ள மாசுறும் தன்மையினை நீக்கும் பொருட்டு வரைபடவியல் பயன்படுத்தப்பட்டதுடன் பொதுமக்களுக்காக விழிப்புணர்ச்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமும் நடாத்தப்பட்டது.

இலங்கையில் காலநிலைக்கு கந்த தாவர வகைகளையும் மற்றும் கமச்செய்கை தொழில்நுட்பங்களையும் இலங்கையில் விருத்தி செய்தல்.



(முத. முதலீட்: கலாநிதி. டபிள்யு.எம். டபிள்யு. வீரகோன் மற்றும் பிரதி முத. முதலீட்: கலாநிதி. டி.எம்.கெ.பி. சேனாநாயக்க - கள தாவர ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகம் மஹா இலுப்பலாம)

இதன் நோக்கமானது உயர் விளைச்சல், பூச்சிகள், நோய்களுக்கு தாக்குப்பிடிக்கக்கூடிய தன்மை, மிளகாய், சோளம் மற்றும் அரிசியில் மட்டுபடுத்தப்பட்ட வகைகள், உயர் வெப்பம் மற்றும் நீர்ப்பற்றாக்குறைக்கு தாக்குப்பிடித்தல், காலநிலைக்குகந்த விவசாய செயன்முறைகளை அறிமுகப்படுத்தல், மண் ஈரப்பதன் சுட்டிகளை பயன்படுத்தி வறட்சியினை துணிதல்.

போதுமானளவு விளைவளவினை பெற்றுக் கொள்தல் மற்றும் மண்ணின் பசளைத் தன்மையினை அதிகரித்தல் போன்றவைகள் பேணப்படும் அதே நேரத்தில் சூழல் ஒவ்வடைமையுடைய கமத்தொழில் தொழில்நுட்பங்களை பாவிப்பதனுடாக அசேதன பசளையின் பாவனையை குறைத்தல்.



(முத. முதலீட்: கலாநிதி. சமன் தர்மகீர்த்தி, கலாநிதி. டபிள்யு. எஸ். டன்தெனியா, பேராதனை பல்கலைக்கழகம்.)

இதன் பிரதான குறிக்கோளானது, சூழல் மற்றும் பயிர்ச் செய்கையுடன் ஒவ்வுகின்ற தொழில்நுட்பங்களை விருத்தி செய்வதனுடாக சேதன பசளையின் பாவனையை குறைப்பதுடன் இலங்கையில் அரிசிப் பயிர்ச் செய்கையினை மேம்படுத்துதல், அத்துடன் இத்தகைய தொழில்நுட்பங்களினை பயன்படுத்துவதன் மூலம் தாவரங்களை செழிப்புடன் வளர்ப்பதற்கு முற்படுவதுடன் அரிசிப் பயிர்ச் செய்கை துறையினைச் சார்ந்த ஏனைய தாவரங்களிலும் பயன்படுத்தப்படும் இரசாயன பசளையின் அளவையும் குறைத்தல். தனியார் துறை முதலீட்டாளர்களுடன் பங்குடைமைகளை முன்னெடுப்பதனுடாக, விருத்தி செய்யப்பட்ட தொழில்நுட்பங்களை தாவர வளர்ப்பாளர்களுக்கு அறிமுகப்படுத்துதல்.

நில நீரில் கரைந்துள்ள திண்ம மற்றும் புளோரைட்டுகள் என்பனவற்றை சீராக்கம் செய்வதற்கு ஒரு மாதிரி வசதி ஒன்றினை விருத்தி செய்தல் (உலர் வலய குடிநீர் பிரச்சனைக்கு ஒரு நிலையான தீர்வு)



(முத. முதலீட்: பேராசிரியர். ரோஹன் வீரசூரிய, கலாநிதி. எஸ்.கே. வேரகொட, தேசிய அடிப்படை கற்கைகள் நிறுவகம்)

உலர் வலயத்தில் நீரின் தரம் தொடர்பில் இருக்கின்ற பிரச்சனைக்கு ஒரு நிரந்தர தீர்வினை வழங்குதலே இந்தக் கருத்திட்டத்தின் நோக்காகும். நீரிலுள்ள மேலதிக புளோராய்ட் மற்றும் கரைந்துள்ள கழிவுகள் என்பனவற்றை ஏற்புடைய தொழில் நுட்பத்தினை பயன்படுத்தி ஒழுங்குமுறைப்படுத்துவதற்கு மின் - உறைவிப்பு மற்றும் வடிப்பதற்கு மெல்லிய சவ்வு என்பனவற்றை பயன்படுத்துவதன் மூலம் இந்த இயந்திரத்தை வடிவமைத்தல். இந்த உத்தேச நீர் பேணுகை அலகானது ஆரம்ப கட்டத்தில் சிறிய கிராமங்களுக்கு மட்டுமே அறிமுகப்படுத்தப்படும். சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரானது, தேசிய நீர் வழங்கல் வடிவமைப்பு சபையின் கட்டுப்பாட்டின் கீழ், அந்த

நீர் வளங்களுக்கு அண்மித்ததாக இருக்கின்ற அக் கிராமத்து நுகர்வாளர்களுக்கு வழங்கப்படும். இது, குடிநீர் பிரச்சனைக்கு முகம் கொடுக்கும் சமுதாயத்தினருக்கு மிகச் சிறப்பான தீர்வினை வழங்கும்.

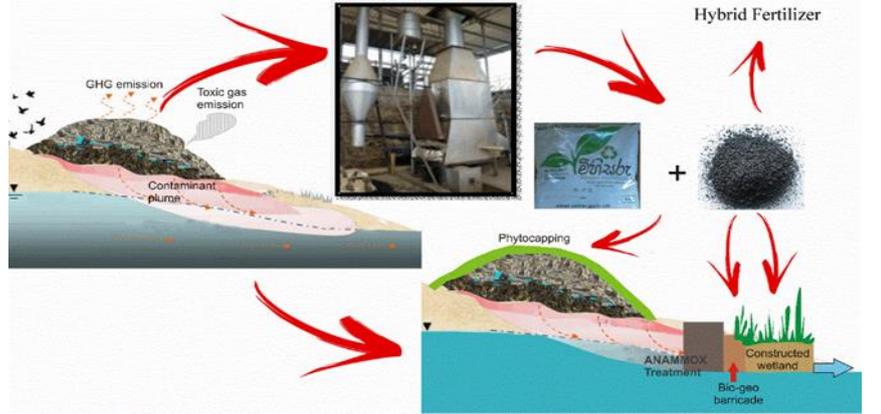
நீரை தூய்மையாக்குவதற்கு உயர் சாதனங்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட நீர் வடிகட்டியை விருத்தி செய்தல்



(முத. முதலீட்: கலாநிதி. ரோஹினி டி சில்வா, பேராசிரியர். நளின் டி சில்வா, கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்)

குறைந்த செலவினத்தாலும் சிறந்த பயனைத் தரக்கூடியதும் அதுபோன்று மின்சாரத்தின் துணையின்றி நீரைத் தூய்மையாக்கக்கூடியதுமானதொரு நீர் வடிகட்டியினை கிராமிய சமுதாயத்தினருக்கு வழங்குதலே இதன் நோக்காகும். நிலையான இந்த நீர் தூய்மையாக்கல் முறையானது, உள்ளூர் உற்பத்தியாளரால் உற்பத்தி செய்யப்படும். பல்முறைமைகளை உள்ளடக்கி அமைக்கப்பட்டிருக்கும் இந்த வடிவமைப்பானது, நீரிலுள்ள பக்டீரியா, சேதன மாசுக்கள், நீர்க் கலங்கல்கள், பாரமான உலோகங்கள் மற்றும் ஏனைய அசேதன மாசுறு பதார்த்தங்களை அகற்றும்.

மாசுறுதலை தவிர்ப்பதற்கு நடுத்தரமட்டத்து அளவில் மற்றும் சிறியமட்ட அளவில் திறந்த வெளியில் குவிக்கப்படும் குப்பைகளின் மூலம் ஏற்படக்கூடிய மாசுனை தவிர்த்து விரிவான நடவடிக்கைகள்



முத. முதலீட்: கலாநிதி. மேதிக்கா விதானகே, கலாநிதி (திருமதி) பி.சீ.எல். அத்தபத்து, = ஜெயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்

மாநகர சபையில் குவிக்கப்படும் சேதன அடிப்படையிலான திண்ம கழிவுகளை சரியாக்குவதற்கு சிறிய மற்றும் நடுத்தரமட்டத்து அளவில் திறந்த வெளியில் குவிக்கப்படும் குப்பைகளை முகாமைத்துவம் செய்வதற்கு ஒரு சிறந்த தீர்வு.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம்

2019 ஆம் ஆண்டானது, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினது முதலீட்டாளரை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டத்திற்கு புதினப்பத்திரிகை விளம்பர அறிவித்தல்களினூடாக விண்ணப்பங்களுக்கு அழைப்பு விடுத்தலோடு தொடங்கப்பட்டது. இந்த புதினப்பத்திரிகை விளம்பர அறிவித்தல்களாவன சகல பல்கலைக்கழகங்கள், பீடங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நிறுவனங்களுக்கிடையே சுற்றுக்கு விடப்பட்டது.

விண்ணப்பங்களுக்குரிய முடிவுத்திகதி 2018 நவம்பர் 05 ஆம் திகதியாகும். 102 விண்ணப்பங்கள் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டன. நடைமுறையிலிருக்கும் மானியம் தொடர்பிலான வருடாந்த முன்னேற்ற அறிக்கையானது மதிப்பிடல் செய்தல் பொருட்டு வருடத்தின் முதலாவது காலாண்டின்போது அனுப்பி வைக்கப்பட்டது.

சம்பந்தப்பட்ட துறையில் நிபுணத்துவமுடைய மதிப்பீட்டாளர்களுக்கு விண்ணப்பங்கள் (2019) அனுப்பி வைக்கப்பட்டன. குழு கலந்துரையாடலினூடாக விண்ணப்பங்களை மேலும் நுண்ணாய்வு செய்த மன்றமானது உயர் விஞ்ஞானத் திறமை மற்றும் தேசிய ரீதியில் முக்கியத்துவம் ஆகிய விடயங்களை கருத்திற்கொண்டு அவற்றின் அடிப்படையில் விண்ணப்பங்களை தெரிவுசெய்தது.

செயற்பாடு	2017	2018	2019
மதிப்பிடலுக்கு பின்பு நிதியீட்டிற்காக தெரிவுசெய்யப்பட்ட விண்ணப்பங்களின் எண்ணிக்கை	33	24 + 4	37
நிதியீடு செய்யப்பட்ட மானியங்களின் எண்ணிக்கை	32	24 + 4	28
திறைசேரி நிதியீட்டினூடாக வழங்கப்பட்ட மானியங்களின் மொத்தப் பெறுமானம்	ரூ. 128.7மில்	ரூ.120.93மில்	ரூ.128.4மில்

சமர்ப்பிக்கப்பட்ட விண்ணப்பங்களில் 36% (37/102) மட்டுமே தெரிவுசெய்யப்பட்டது. அதில் 28 விண்ணப்பங்களாவன 2019 ஆம் ஆண்டில் நிதியீட்டின் நிமித்தம் திறைசேரிக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

தெரிவுசெய்யப்பட்ட 37 விண்ணப்பங்களில், இரு விண்ணப்பங்கள் முதன்மை முதலீட்டாளரால் மீண்டும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. மேலும் இரு விண்ணப்பங்களை பொறுத்தவரையில் முதன்மை முதலீட்டாளர், அவருக்குரித்தான கருத்திட்டங்களிலிருந்து நீக்கும்படி கோரியதால் இரு விண்ணப்பங்கள் மன்றத்தினால் தகைமை அற்றதென நிராகரிக்கப்பட்டன. 2019 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் நோக்குமிடத்து ஐந்து விண்ணப்பங்களாவன மன்றத்திடமிருந்து தீர்மானங்களினை பெறும் பொருட்டு நிலுவையிலுள்ளது. வருடகாலப்பகுதியில் 2019 ஆம் ஆண்டில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட விண்ணப்பங்களில் 28 ஆராய்ச்சி மானியங்களுக்கு நிதியீடு வழங்கப்பட்டதுடன் மானிய செயற்பாடுகளும் தொடங்கப்பட்டன.

வருடகாலப்பகுதியின் இறுதியில் 38 மானியங்களுக்கு மதிப்பீடு செய்தல் பூரணப்படுத்தப்பட்டது.

நிதியீடு செய்யப்பட்ட ஆராய்ச்சி மானியங்கள் 2018

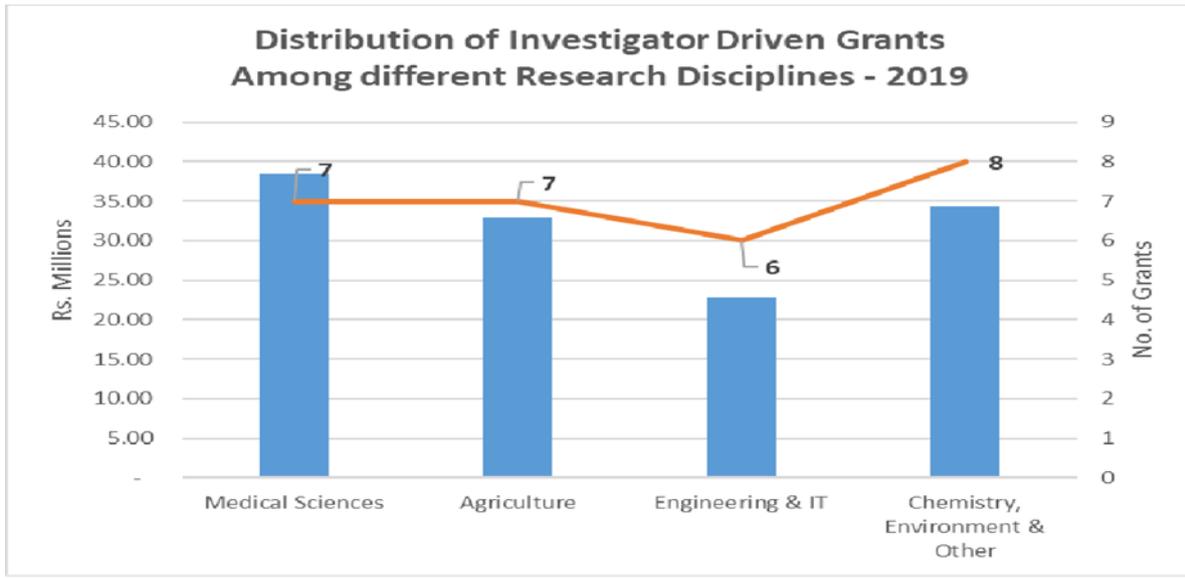
விண்ணப்பத்தின் இலக்கம்	முதன்மை முதலீட்டாளர் மற்றும் நிறுவனம்	தலைப்பு
19-005	கலாநிதி எஸ். பாலகுமார் யாழ்ப்பாண பல்கலைக்கழகம்	Supplement effect of Cherukurinja (<i>Gymnema lactiferum</i>) on glycemic control and on selected biochemical and physiological parameters among patients with type ii diabetes mellitus
19-006	பேரா. கே.டீ.ஆர்.ஆர். சில்வா இலங்கை வயம்ப பல்கலைக்கழகம்	Examination of the state of food literacy education and food environment in Sri Lankan secondary schools
19-019	கலாநிதி சிரோமி கருனாரத்ன இலங்கை தகவல் தொழில்நுட்ப நிறுவகம்	Development of a model to simulate the sustainability of infrastructure using life cycle approach
19-028	பேரா. பி.ஜி.டீ.என்.கே. டீ சில்வா = ஜயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்	Identification and characterization of etiological agents of brugian filariasis in Sri Lanka and their vectors
19-030	கலாநிதி ஏ.எஸ். ஹேவகே உயிர் இரசாயனவியல், மூலக்கூற்றுக்குரிய உயிரியல், மற்றும் உயிரியல் நிறுவகம்	Genetic analysis for predictive markers for hepatocellular carcinoma (HCC) in non-alcoholic steatohepatitis (NASH) related Cirrhosis
19-032	கலாநிதி எம்.ஏ. விஜேவர்த்தன மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Development of new Thermo-Electric (TE) materials for automobile heat recovery applications
19-033	கலாநிதி கே.டீ.பீ.பீ. குணதிலக இலங்கை வயம்ப பல்கலைக்கழகம்	Evaluation of potential health enhancing properties of edible flowers available in Sri Lanka
19-040	கலாநிதி எஸ்.ஜே. சூரியாராய்ச்சி மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Development of a network of subsoil sensors and drones for crop surveillance
19-045	கலாநிதி டீ.என். சுப்ரமணியம் யாழ்ப்பாண பல்கலைக்கழகம்	Characterization of porosity distribution in porous concrete with compaction energy

19-046	பேரா. சமன் செனெவீர தேசிய அடிப்படை கற்கைகள் நிறுவகம்	Efficacy and welfare of Aversive Geofencing Devices for managing the movements of Asian elephants
19-050	கலாநிதி பீ.எஸ். பெரேரா களனி பல்கலைக்கழகம்	Comprehensive biochemical and molecular analysis of patients suspected with inherited hemolytic anemia in Sri Lanka and assessment of its contribution to anemia burden in the community
19-051	கலாநிதி எல்.பி.டீ.ஆர்.பீ. விஜேசுந்தர களனி பல்கலைக்கழகம்	Development of an environmentally friendly high efficient low cost Cu ₂ O homojunction solar cell
19-052	கலாநிதி ஆர்.பீ. ஹெட்டியாராய்ச்சி இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகம்	Enhancing soil fertility in degraded rubber lands by combine use of agro management practices such as inorganic fertilizer, biofertilizer, cover cropping and mulching with organics
19-054	கலாநிதி பிரசாத் சேனாதீர இலங்கை திறந்த பல்கலைக்கழகம்	Investigation of cultivar dependent dynamics of seed metal ion content and identification of prospective genetic candidates for nutritional quality improvement in Sri Lankan rice germplasm
19-058	கலாநிதி வை.டீ. சிறிவர்த்தன கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்	A needs assessment study of young and mid- career academics in Sri Lankan Universities aiming at evidence-based decision making
19-061	கலாநிதி ஆர்.ஏ.எஸ்.டபிள்யூ. ரணசிங்க தேசிய மூலிகை பூங்கா	DNA Bar-coding, Morphological Taxonomy and Phylogeny of Syzygium spp. of Family Myrtaceae in Sri Lanka: Implications for Conservation and Sustainable Exploitation

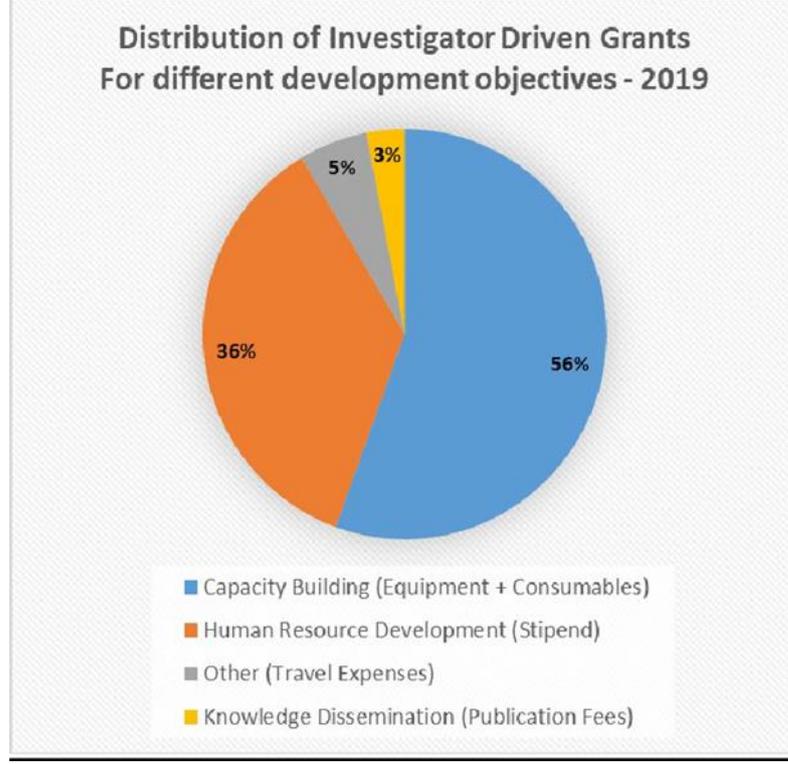
19-062	பேரா. ரீ.டீ. சில்வா கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்	Genetic diversity and relationship among agronomically locally adapted black pepper (<i>Piper nigrum</i>) accessions from selected localities in Sri Lanka and their endophytes, applied to biotic stress tolerance and growth Promotion
19-065	கலாநிதி ஹசிதா திஸ்செர தொற்று நோய் அலகு சுகாதார அமைச்சு	Development of a colorimetric reverse transcription Loop-mediated isothermal amplification (RT-LAMP) assay as a cost-effective, novel surveillance tool for differential detection of dengue serotypes in Aedes mosquitoes
19-072	பேரா. எச்.எம்.எஸ்.கே. ஹேரத் இலங்கை ஊவா வெல்லச பல்கலைக்கழகம்	Determination of the variation of soil carbon dynamics and soil physico-chemical properties in tropical rainforests and tropical montane forests in Sri Lanka across an altitudinal gradient
19-075	கலாநிதி ஏ. வெங்கடரமணா யாழ்ப்பாண பல்கலைக்கழகம்	Bioethanol production from marine algae
19-076	கலாநிதி டபிள்யூ.டீ.டீ. பர்னாந்து பேராதெனிய பல்கலைக்கழகம்	Development of irradiated multivalent chicken coccidial oocyst vaccine in Sri Lanka in order to minimize drug residues in poultry products
19-080	கலாநிதி பி.கே.ஆர்.பீ. றொட்றிகோ மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Computational Optimization of Deep Neural Networks in a Digital Signal Filtering Perspective
19-081	கலாநிதி நயன விஜயதிலக = ஜெயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்	Analyzing the phylogenetic relationships of Sri Lankan Agamid Lizards to facilitate their conservation
19-089	கலாநிதி டீ.ஆர்.ஏ. திஸ்ஸநாயக பேராதெனிய பல்கலைக்கழகம்	Analysis of multidrug resistant Extra intestinal Pathogenic Escherichia coli clones in humans and animals in Sri Lanka and determine the potential of

		developing a vaccine to eliminate the clones
19-090	கலாநிதி ஐ.பீ.எல். ஜயரத்ன தேசிய அடிப்படை கற்கைகள் நிறுவகம்	Synthesis of modified Zeolite for catalytic converting and removal of NO _x , SO _x and CO from the vehicle exhaust
19-092	கலாநிதி பீ.எல். தர்மப்பிரியா பேராதெனிய பல்கலைக்கழகம்	Petrogenesis, geochemistry and potential of economic mineralization of granitic pegmatite in Sri Lanka
19-095	கலாநிதி. டபிள்யூ.எல்.ஐ. விஜேசேகர = ஜெயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்	Characterization of proteins from underutilized Sri Lankan seaweeds and application as protein alternatives in bakery foods
19-099	பேரா. அஜித் டீ எஸ். நாகஹவத்த றுஹுணு பல்கலைக்கழகம்	A “One Health” approach: the epidemiology of methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> isolated from humans, animals and animal products in southern Sri Lanka

**முதலீட்டாளரை அடிப்படையாகக் கொண்ட மானியங்களினை
வேறுபட்ட ஆராய்ச்சி துறைகளுக்குள் பகிர்தல் - 2019**



முதலீட்டாளரை அடிப்படையாகக் கொண்ட மானியங்களினை
வேறுபட்ட அபிவிருத்தி குறிக்கோள்களுக்கு பகிர்தல் – 2019



- செயற்றிறன் நிர்மாணம் (கருவிகள் + நுகர்)
- மனிதவள அபிவிருத்தி (உதவித் தொகை)
- ஏனையவை (பிரயாணம்/செலவினம்)
- அறிவுப் பகிர்வு (பிரசுரிப்பு கட்டணம்)

விஞ்ஞான பிரசுரிப்புகளுக்கு ஜனாதிபதி விருதுகள்

விஞ்ஞான பிரசுரிப்புகளுக்கான ஜனாதிபதி விருது வழங்கல் நிகழ்ச்சித்திட்டமானது 2019 ஆகஸ்ட் மாதம் 19 ஆம் திகதி கொழும்பிலுள்ள தாஜ் சமுத்ரா விருந்துபசார விடுதியில் பதினொராவது தடவையாக இடம்பெற்றது.

அங்கீகாரம் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட SCImargo சஞ்சிகை தரப்படுத்தல்களுடன் (SJR) பிரசுரிக்கப்பட்ட 100 முதன்மை நிலை ஆக்கங்களில் 20% அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட ஆக்கங்களிற்கு இலங்கை சார் விஞ்ஞானிகளே உரித்தாளர்கள் ஆவார்கள் என்பதுடன் இவை இலங்கை சார் நிறுவனங்களின் விருதுகளுக்கு உரித்துடையவை ஆகியவை. மேலும் இவை (2017 ஆம் ஆண்டின்) மருத்துவம், விவசாயம் மற்றும் எந்திரவியல் போன்ற வேறுபட்ட துறைகளில் வெளியிடப்பட்டவை ஆகும்.

அதி மேதகு ஜனாதிபதி மைத்திரி பாலா சிறிசேன அவர்கள் பிரதம விருந்தினராக கலந்து வைபவத்தை சிறப்பித்தார். அத்துடன் விஞ்ஞான, தொழில்நுட்ப மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சின் இராஜாங்க அமைச்சர் திரு. சுஜீவ சேனசிங்க அவர்களும் மற்றும் விஞ்ஞான, தொழில்நுட்ப மற்றும் ஆராய்ச்சி இராஜாங்க அமைச்சின் செயலாளர் திரு. சிந்தக லொக்குஹெட்டி அவர்களும் வைபவத்தில் சிறப்பு விருந்தினராக கலந்து கொண்டனர். இதைவிட ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்களை சார்ந்த கௌரவத்துக்குரிய பிரதிநிதிகளும் விருதுக்கு உரியவர்களும் இந்த வைபவத்தில் கலந்துகொண்டு சிறப்பித்தனர்.

ஜனாதிபதி செயலகம் மற்றும் நேர் அமைச்சுக்களுடன் கூட்டிணைந்து தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது இவ் வைபவத்தை ஒழுங்கு செய்தது. 2019 ஆம் ஆண்டானது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 20வது வருடாந்த நிறைவு ஆகும். இதனை நினைவுகூறும் முகமாக ஆராய்ச்சிக்குரித்தான மானியங்களினை பெற்ற ஐந்து மானியம் பெறுனர் விழாவின் ஆரம்பத்தில், இலக்கை நோக்கிய பல்துறை ஆராய்ச்சி மானியங்களின் ஊடாக பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட வெற்றிகளினை எடுத்துக்கூறும் வகையில் முன்னுரையாற்றினர் என்பதோடு, இந்த விழாவானது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிகழ்வுகளில் முதன்மையானது ஆகும்.





தனியார் அரசு பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டம்

வருடகாலப்பகுதியில் தொடரப்பட்ட தனியார் அரசு பங்குடைமை நிகழ்ச்சித்திட்டம் (PPP) பற்றி விபரங்கள் வருமாறு:

செயற்பாடு	2017	2018	2019
PPP இற்கு கிடைக்கப்பெற்ற ஆர்வ வெளிப்படுத்தல்களின் எண்ணிக்கை (EOI)	10	15	7
விரிவான பிரேரணைகளை சமர்ப்பிப்பதற்கு தெரிவுசெய்யப்பட்ட EOI களின் எண்ணிக்கை	4	7	5
தனியார் துறையினரின் ஆதரவுடனான பங்குடைமைகளின் எண்ணிக்கை	2	3	1
கிடைக்கப்பெற்ற மொத்த நிதியம்	ரூ. 6.84	ரூ. 20.26	ரூ. 42.23
	மில்லியன்	மில்லியன்	மில்லியன்
தனியார் துறையினரால் வழங்கப்பட்ட நிதியம் (கிட்டத்தட்ட 50%)	ரூ. 3.42	ரூ. 10.13	ரூ. 21.90
	மில்லியன்	மில்லியன்	மில்லியன்

நடைமுறையிலிருக்கும் தனியார் அரசு பங்குடைமைகள்...

ஆராய்ச்சி பங்காளர்	கருத்திட்டத் தலைப்பு
கலாநிதி சாந்தா வல்பலகே மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Development of a material using natural rubber and polyethylene as a substitute to conventional roofing sheets
திரு. ஜி.எல்.சீ. கலஹிட்டியாவா / திரு. எம்.ஏ. சமின்ட்ரா தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகம்	Development of Self-Cleaning Sifter with multiple mesh frames for grading long leafy & wiry type tea
திரு. ஆர்.எம். தர்மதாச கைத்தொழில் தொழில்நுட்ப நிறுவகம்	Extraction and formulation of plant protection products from endemic plants for healthy growth of crops free from sucking insects (mealybugs, aphids, whiteflies and thrips) causing yellowing, wilting and leaf-curl
கலாநிதி என்.எம்.எஸ். சிறிமுது = ஜெயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்	Nanomaterials for improved electrical conductivity of natural rubber compound for non-marking solid tires
கலாநிதி என்.கே.பி. அதிகாரம் தேசிய அடிப்படை கற்கைகள் நிறுவகம்	Study of a postharvest disease and disorders adversely affecting the export potential of mango var. TomEJC and their management
கலாநிதி மாலகா ஜே. வல்பொல / கலாநிதி குதில குணசேகர மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Cross platform for annotations in mobile tablets
கலாநிதி ஜே.சீ.பீ.எச். கமகே மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Development of an economical insulation system for externally strengthened FRP / Concrete composites using locally available materials
பேராசிரியர் எஸ்.ஆர். முனசிங்க மொறட்டுவ பல்கலைக்கழகம்	Development of commercial prototypes of multipurpose drones – CeyGull and CeyBell
கலாநிதி கோபிதாஸ் தர்மராஜா இலங்கை தொழில்நுட்ப நிறுவகம்	A composition and method of seepage control using fibrous material
பேரா. நில்வல கொட்டேகொட = ஜெயவர்த்தனபுர பல்கலைக்கழகம்	Development of waste coconut coir based multi-purpose nano-water filters

ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்

1. பொலிதீனை நிலைபேறான முறையில் முகாமைத்துவம் செய்தல் பற்றிய எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம்

2017 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது சனாதிபதி செயலகம், விஞ்ஞான தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைச்சு மற்றும் நிலைபேறான அபிவிருத்து மற்றும் வனவிலங்குகள் அதிகார சபை ஆகியவற்றுடன் கூட்டிணைந்து பொலிதீனை நிலைபேறான முறையில் முகாமைத்துவம் செய்ய ஒரு எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை தொடங்கியது. இது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் கூட்டிணைந்த முறையில் முன்னெடுக்கப்பட்ட சமுதாயம் சார்ந்த பொறுப்பு மிக்க பணியாகும்.

இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டமானது, வட மாகாணத்தைச் சேர்ந்த பள்ளி மாணவர்களுக்கு, பொலிதீனை எவ்வாறு மிகச் சொற்ப அளவில் பயன்படுத்துவது எனும் விடயம் தொடர்பில் அறிவூட்டும் ஒரு நிகழ்ச்சித்திட்டமாகும். வட மாகாணமானது ஒப்பீட்டளவில், சனத்தொகை அடர்த்தியை குறைவாகக் கொண்ட பிரதேசமாக இருந்தபோதிலும் அதிகளவு திண்மக் கழிவுகள் அங்கு சேர்வதில்லை. நாட்டிலுள்ள பொலிதீன் பயன்பாட்டு பிரச்சனையை கட்டுப்படுத்துவதற்கு ஒரு மாதிரி இடமாக அப்பிரதேசத்தை தெரிவு செய்வதற்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது NCP மாகாணசபை அதிகாரிகளுடன் முதல்நிலை பேச்சுவார்த்தையினை முன்னெடுத்தது. இக் கலந்துரையாடலின்போது கலந்துகொண்ட 120 அதிகாரிகளில் 95% மானோர், சூழல் நட்புடைமை ரீதியிலான பழக்க நடவடிக்கை முறைகளை பள்ளிக்கூட மாணவர்களிடத்து வளர்க்கும் முகமாக ஒரு நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை முன்னெடுக்கும்படி கோரிக்கை விடுத்தனர்.

இதனைத் தொடர்ந்து சூழல், சுகாதாரம், திண்ம கழிவுகளினை முகாமைத்துவம் செய்தல் மற்றும் இரசாயன செயன்முறை எந்திரவியல் ஆகிய விடயங்களில் நிபுணத்துவம் உடைய நிபுணர்களின் உதவியுடன் கல்வியியல் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் முன்னெடுத்தது. நிகழ்ச்சித்திட்டம் மூன்று கட்டங்களைக் கொண்டது.

1. முதல் நிலை கலந்துரையாடல் – 2017
2. ஆசிரியர்களை பயிற்றுவித்தல் – 2017
3. ஆசிரியர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டம் – 2017
4. முன்னேற்றத்தைக் காண தரவுகளை சேகரித்தல்
5. கண்காணிப்பும் மதிப்பீடும்.

வளர்ச்சி தொடர்பில் தரவு சேகரிப்பு

ஆசிரியர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் பின்னர், தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, வட மத்திய மாகாணத்திலுள்ள 810 பள்ளிக்கூடங்களுக்கு கேள்விக் கொத்துக்களினை அனுப்பி அவற்றினை நிரப்பி மீள அனுப்பும்படி கேட்டுக்கொண்டதோடு இத்தகைய ரீதியில் கேள்விக் கொத்துக்களினை மூன்று மாதங்களுக்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் அனுப்பியது.

கண்காணிப்பும் மதிப்பீடும்

ஆசிரியர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்திற்கு பின்பு மேற்கூறப்பட்ட நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை மதிப்பீடு செய்வதற்கு, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை முன்னெடுத்தது.

இதன் முதல் கட்டமாக, ஒரு மதிப்பீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை முன்னெடுப்பதற்கு ஒரு குழுவினை நியமனம் செய்யும்படி தேசிய விஞ்ஞான கல்வியகத்திடம் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது, கோரிக்கை விடுத்ததினைத் தொடர்ந்து பேராதெனிய பல்கலைக்கழகத்தினைச் சார்ந்த மூன்று சிரேட்ட பேராசிரியர்களினை உள்ளடக்கிய ஒரு விசேட குழு நியமனம் செய்யப்பட்டது. இதனைத் தொடர்ந்து தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது மேற்கூறப்பட்ட குழுவுடன் கலந்துரையாடி ஒரு கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை தயாரித்தது.

மேற்கூறப்பட்ட நிகழ்ச்சித் திட்டத்திற்கு அமைவுற, குழுவானது பேராதெனிய பல்கலைக்கழகத்தின் சமூகவியல் திணைக்களத்தின் வழிகாட்டலின் கீழ், ஒரு கேள்விக் கொத்தினை தயாரித்ததுடன் சுற்றாடல் விஞ்ஞானத் துறையினைச் சார்ந்த 3ஆம் மற்றும் 4ஆம் ஆண்டினைச் சார்ந்த மாணவர்களுடன் ஒவ்வொரு பள்ளிக்கூடத்திற்கும் விஜயம் செய்ய தீர்மானித்தது. அதன்பின்பு மேற்கூறப்பட்ட குழு உறுப்பினர்கள், மாணவர்கள் மற்றும் தேசிய விஞ்ஞான மன்ற பதவியணி அலுவலர்கள் ஆகியோர் கெக்கிராவ, ஹிங்குராங்கொட மற்றும் பொலநறுவை ஆகிய மூன்று கல்வி வலயங்களினைச் சார்ந்த பள்ளிக்கூடங்களுக்கு விஜயம் செய்தனர். மேற்கூறப்பட்ட விஜயங்களினை மேற்கொண்ட பின்னர் குழுவானது, தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திற்கு அறிக்கையொன்றினை சமர்ப்பித்ததுடன் SMP நிகழ்ச்சித்திட்டமானது 75% வெற்றியினை பெற்றுள்ளது எனக் கூறியதுடன் இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தினை மேம்படுத்தல் தொடர்பில் சில பிரேரணைகளையும் முன்வைத்துள்ளனர்.

2. எல்லைகடந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் – கண்காட்சிகள்

சில்பசேனா I – தொழில்நுட்பவியல் புரட்சி – கொழும்பு

இந்தக் கண்காட்சியானது கொழும்பில் பண்டாரநாயக்க ஞாபகார்த்த சர்வதேச மாநாட்டு மண்டபத்தில் 2019 ஜூலை மாதம் 18 – 21 ஆம் திகதி வரையில் இடம்பெற்றது. கண்காட்சியில் 12 தொழில்நுட்பங்களினை ஒன்றாக கொண்டுள்ள நரம்பியல் தொழில்நுட்ப வலயமானது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் கூட்டிணைந்து செயலாற்றப்பட்டது. இந்த வலயத்திற்கு 200,000 இற்கும் அதிகமானோர் விஜயம் செய்ததுடன் கண்காட்சியில் இது பிரபல்யமானதொரு வலயமாக கணிப்பீடு செய்யப்பட்டது.



சில்பசேனா II – தொழில்நுட்பவியல் புரட்சி – பொலநறுவை

இந்தக் கண்காட்சியானது பொலநறுவையிலுள்ள மத்திய விளையாட்டு கட்டிடத் தொகுதியில் 2019 செப்டெம்பர் மாதம் 25 – 29 ஆம் திகதி வரையில் இடம்பெற்றது. இதில் நரம்பியல் தொழில்நுட்ப வலயமானது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் கூட்டிணைப்பு செய்யப்பட்டது. இந்த வலயத்திற்கு இரண்டாம் தடவையாகவும் கிட்டத்தட்ட 150,000 பேர் வருகை தந்தனர்.



3. விதாதா வள நிலையங்களினை விருத்தி செய்தல்

கிராமிய புறங்களில் தொழில்நுட்பத்தை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடனும் அதுபோன்று, விஞ்ஞான, தொழில்நுட்ப மற்றும் ஆராய்ச்சி இராஜாங்க அமைச்சின் கோரிக்கைக்கு இணங்கவும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது சிற்சில கருவிகளினை வழங்குவதன் ஊடாக முசலி (மன்னார் மாவட்டம்) மற்றும் உடுபாதவ (குருனாகல் மாவட்டம்) ஆகிய இரு இடங்களில் விதாதா வள நிலையங்களினை கட்டியெழுப்பி அபிவிருத்தி செய்ய தன் ஆதரவை வழங்கியது.



வருடாந்த கணக்குகள் – 2018

- இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

கணக்காய்வாளர் நாயகத்தின் அறிக்கை

- இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

தொடர்புகொள்வதற்கு தகவல்கள்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்

120/07, வித்தியா மாவத்தை, கொழும்பு 07.

தொலைபேசி பொது: 011-2675176

தொலைமடல்: 011-2675136

மின்னஞ்சல்: admin@nrc.gov.lk

இணையத்தளம்: www.nrc.gov.lk



வருடாந்த கணக்குகள் - 2019

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்



2019 பெப்ரவரி 20

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்

120/07, வித்யா மாவத்தை, கொழும்பு 07

வலைக்கட்பீடம்: www.nrc.gov.lk மின்னஞ்சல்: nrc@slt.net.lk

2019 ஆம் ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்களின் பகுதிகள்

நிதி நிலைமைக்கான கூற்று

நிதி செயலாற்றுகை கூற்று

காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

*தேறிய சொத்துக்கள் மற்றும் உரிமை மூலதனத்தில் மாற்றங்கள்
பற்றிய கூற்று*

நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் - இலங்கை
2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைப் பற்றிய கூற்று

	குறிப்புக்கள்	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
சொத்துக்கள்			
நடப்புச் சொத்துக்கள்			
காசும் காசிற்கு சமமானவையும் – தே.ஆ.ம.		21,874,088.90	29,410,772.44
கடன்		179,000.34	-
T/T இற்கு முற்பணம்		1,236,502.55	16,117,657.37
TO நிகழ்ச்சித்திட்டம்	1	152,811,687.60	199,187,970.47
ID மானியம்	1	236,397,125.37	254,555,793.35
தே.ஆ.ம PPP நிகழ்ச்சித்திட்டம்	1	30,989,133.89	40,065,853.38
EWC மானியம்	1	19,671,895.63	22,022,624.00
அஸ்பெஸ்டஸ் மானியம்		592,248.64	5,120,440.00
		463,751,682.92	566,481,111.01
நடப்பல்லா சொத்துக்கள்			
தே.ஆ.ம. பதவியணி கடன்		1,779,794.71	-
ஏனைய நிதியியல் சொத்துக்கள்	2	2,162,993.00	1,971,000.00
சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவிகள்	3	289,499,512.68	276,786,973.12
தொட்டுணர முடியாத சொத்துக்கள்		725,520.00	-
		294,167,820.39	278,757,973.12
மொத்த நடப்பல்லா சொத்துக்கள்		757,919,503.31	845,239,084.13
மொத்த சொத்துக்கள்			
பொறுப்புக்கள்			
நடப்புப் பரிப்புக்கள்			
கொடுக்கவேண்டியவைகள்	4	9,040,131.37	3,025,822.65
நடப்பல்லா பரிப்புக்கள்			
பணிக்கொடை ஏற்பாடு		408,852.50	-
		9,448,983.87	3,025,822.65
மொத்த பொறுப்புக்கள்			
தேறிய சொத்துக்கள்		748,470,519.44	842,213,261.48
தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமை மூலதனம்			
மூலதன பங்களிப்பானது			
மூலதன மானியம்		693,442,477.16	784,748,351.66
ஒதுக்கீடுகள்		-	-
திரட்டப்பட்ட மிகை/(நட்டம்)		55,028,042.28	57,464,909.82
சிறு வட்டி		-	-
		748,470,519.44	842,213,261.48
மொத்த தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமை மூலதனம்			

குறிப்பு: 1999 ஆம் ஆண்டிலிருந்து, மானியக் கருவிகள் சகலவற்றினதும் பெறுமானத்தேய்வானது திரட்டப்பட்ட நிதியத்திலிருந்து மூலதனக் கணக்கிற்கு மாற்றீடு செய்யப்பட்டுகின்றது.

பக்கங்கள் 06-11 வரையுள்ள கணக்கியல் கொள்கைகள் மற்றும் பக்கங்கள் 12-19 வரையுள்ள குறிப்புகள் என்பன இந்த நிதிக்கூற்றுக்களில் ஒரு ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பகுதியாகும். நிதிக்கூற்றுக்களின் தயாரிப்பிற்கும் முன்னளிப்பிற்கும் மன்றமே பொறுப்பாகும். இந் நிதிக்கூற்றுக்கள் மன்றத்தினால் அனுமதிக்கப்பட்டு அவர்களின் சார்பில் கையொப்பமிடப்பட்டுள்ளது.

பேராசிரியர். எச். தொடம்பஹல
தவிசாளர்/தே.ஆ.ம

திரு. டபிள்யூ. விமலசேன
மன்ற உறுப்பினர்,

எம்.சி. ராஜபக்ஷ
நிறைவேற்று செயலாளர்

ஆர்.டி.எஸ்.
திஸ்சநாயக்க
உதவிப் பணிப்பாளர் (நிதி
மற்றும் நிர்வாகம்)

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் - இலங்கை
2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி செயலாற்றுகை பற்றிய கூற்று

		2019 ரூபாய்	2018 மீள்குறிப்பீடு ரூபாய்
வருமானம்			
நடப்புப் பெறுகைகள் - தே.ஆ.ம நிர்வாகம்	7	23,764,870.00	22,807,360.00
மூலதன மானியம்		2,387,027.49	1,311,385.93
நடப்புப் பெறுகைகள் - ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி	6	183,322,767.58	178,126,944.36
ஏனைய பெறுகைகள்		2,833,432.39	1,440,450.00
அஸ்பெஸ்டஸ் பெறுகைகள்		1,432,778.18	5,120,440.00
மாற்றீடு வருமானங்கள் - தே.ஆ.ம.		355,062.18	60,650.96
மொத்த வருமானம்		214,095,937.82	208,867,231.25
செலவினங்கள்			
தனிஆள் வேதனாதிகள்		13,566,943.60	10,407,243.54
ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி	5	133,901,942.85	135,454,758.65
விநியோகிப்பவைகளும் நுகர்வுகளும்	8	10,727,961.46	12,376,169.02
பெறுமானத் தேய்வு செலவினங்கள் - தே.ஆ.ம.			
மானியங்கள்	3	49,420,824.73	42,672,185.71
பெறுமானத் தேய்வு - தே.ஆ.ம. அலுவலக கருவிகள்	3	2,387,027.49	1,311,385.93
பணிப்பாளர் சபை படிகள்		649,600.00	1,070,795.36
நிதிக் கிரயம்		13,350.00	12,990.00
மாற்றீடு வருமானம் - தே.ஆ.ம.		355,062.18	60,650.96
மொத்த செலவினங்கள்		211,022,712.31	203,366,179.17
இணைவு மிகைகளின் பங்கு			
காலப்பகுதிக்குரிய மிகை/(நட்டம்)		3,073,225.51	5,501,052.08
பிரதிநிதித்துவப்படுத்தப்படல்:			
கட்டுப்படுத்தும் நிறுவகத்தின் உரிமையாளர்கள்		3,073,225.51	5,501,052.08
சிறு வட்டிகள்			
		3,073,225.51	5,501,052.08

06 இலிருந்து 19 வரையுள்ள பக்கங்களிலுள்ள குறிப்புக்களாவன இந்த நிதிக்கூற்றுக்களில் ஒரு ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பகுதியாகும்.

அடைப்புக்குறிக்குள் இருக்கும் தரவுகளாவன கழிக்கப்படல் வேண்டும் என்பதனைக் குறிக்கின்றது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் - இலங்கை
2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைப் பற்றிய கூற்று

குறிப்புக்கள்	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து காசோட்டம் பெறுகைகள்		
வரி	-	-
திறைசேரியிலிருந்து பெறுகை (நடப்பு)	23,764,870.00	22,807,360.00
திறைசேரியிடமிருந்து பெறுகை (அபிவிருத்தி உதவி)	93,000,000.00	162,050,000.00
பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளின் விற்பனை	-	-
மூடப்பட்ட மானியங்களிலிருந்து பெற்றுக்கொண்டவைகள்	67,718,155.14	34,337,064.67
பெற்றுக்கொண்ட வட்டி ஏனைய பெறுகைகள்	6,153,332.52	6,636,466.20
கொடுப்பனவுகள்		
ஊழியர்களுக்கான காசுக் கொடுப்பனவுகள்	(14,250,875.85)	(11,806,903.92)
மூப்புநிலை	-	-
விநியோகத்தர்கள்	-	-
ஆராய்ச்சி மானியங்களும் ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும்	(170,818,525.19)	(205,460,064.85)
கொடுப்பனவு செய்யப்பட்ட வட்டி ஏனைய கொடுப்பனவுகள்	(11,322,645.64)	(11,488,682.41)
தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து தேறிய காசோட்டம்	(5,755,689.02)	(2,924,760.31)
முதலீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து காசோட்டம்		
ஆதனம் கருவிகளின் கொள்வனவு	(1,780,994.52)	(1,369,239.50)
முதலீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து தேறிய காசோட்டம்	(1,780,994.52)	(1,369,239.50)
காசும் காசிற்கு சமமானவற்றிலும் தேறிய அதிகரிப்பு/(வீழ்ச்சி)	(7,536,683.54)	(4,293,999.81)
காலப்பகுதியின் ஆரம்பத்தில் காசும் காசிற்கு சமமானவையும்	29,410,772.44	33,704,772.25
காலப்பகுதியின் இறுதியில் காசும் காசிற்கு சமமானவையும்	21,874,088.90	29,410,772.44

06 இலிருந்து 19 வரையுள்ள பக்கங்களிலுள்ள குறிப்புக்களாவன இந்த நிதிக்கூற்றுக்களில் ஒரு ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பகுதியாகும்.

அடைப்புக்குறிக்குள் இருக்கும் தரவுகளாவன கழிக்கப்படல் வேண்டும் என்பதனைக் குறிக்கின்றது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் - இலங்கை

2019 டிசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்குரிய தேறிய சொத்துக்கள்/ஒப்புரவில் ஏற்படும் மாற்றங்கள் பற்றிய கூற்று

	குறிப்புகள்	திரட்டப்பட்ட மிகை அல்லது நட்டம் மீள்குறிப்பீடு ரூபாய்	மூலதன மானியம் மீள்குறிப்பீடு ரூபாய்	மொத்த தேறிய சொத்துக்கள்/ ஒப்புரவு ரூபாய்
2019/01/01 இல் உள்ளவாறான மிகுதி		57,464,909.82	784,748,351.66	842,213,261.48
2018 இற்குரிய செலவினமாக கருதப்பட்டமை 2019 இற்குரிய செலவினமாக திருத்துதல்	12	93,625.84	-	93,625.84
2017 இற்குரிய உள்ளக கணக்காய்வு கட்டணமானது 2017 இன் இலாபத்துடன் சீராக்கல்		(231,000.00)	231,000.00	-
2017 இற்குரிய உள்ளக கணக்காய்வு கட்டணம் 2018 இனது இலாபத்திலிருந்து இரத்து செய்தல்		231,000.00	(231,000.00)	-
2018 இல் வழமையான செலவினமாக பதியப்பட்டமை எல்லைகடந்த செலவினமாக மாற்றுதல்		55,044.00	(55,044.00)	-
2018 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பட்ட எல்லை கடந்த செலவினமானது ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி செலவினமாக பதியப்பட்டமையானது ஒப்புரவுடன் சீராக்கப்பட்டது		(55,044.00)	55,044.00	-
2018 ஆம் ஆண்டில் அனுசரணை நிதியத்தில் வருமானமாக இனம் காணப்பட்ட மூலதன நிதிய பதிவினை மாற்றல்		(852,970.35)	852,970.35	-
2018 ஆம் ஆண்டில் மேலதிய பெறுமானத் தேய்வுப் பதிவு மாற்றப்படல்		4.11	-	4.11
2018 ஆம் ஆண்டின் செலவினமொன்று இரத்துச் செய்யப்படல்	13	10,299.75	-	10,299.75
2018 ஆம் ஆண்டில் அஸ்பெஸ்டஸ் மானியத்திலிருந்து கிடைக்கப்பெற்ற மானியமானது வருமானமாக பதியப் பட்டிருந்தது. அப் பதிவினை மாற்றுதல்		(5,120,440.00)	-	(5,120,440.00)
வித்யா புதினப்பத்திரிகைக்கு ஒதுக்கப் பட்டிருந்த மேலதிய ஒதுக்கீடு செலுத்தப்பட வேண்டிய கணக்காக பதியப்படல்		165,600.00	-	165,600.00
2018 ஆம் ஆண்டில் செய்யப்பட்ட பொது கணக்காய்வு கட்டண மேலதிக ஒதுக்கீட்டு பதிவு மாற்றப்படல்		193,787.60	-	193,787.60
2019 ஆம் ஆண்டு காலப்பகுதியில் கிடைக்கப் பெற்ற மூலதன மானியம்		-	93,000,000.00	93,000,000.00
அரச தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டம் - மானியமானது முடிவுக்கு கொண்டுவரப்படல்			906,012.39	906,012.39
மூலதன மானியமானது 2019 ஆம் ஆண்டின் வருமானமாக இனம் காணப்பட்டது	10	-	(121,428,649.83)	(121,428,649.83)
மூலதன சொத்துக்களின் மீதான பெ. தேய்வும் நிலையான சொத்துக்கள் விற்பனை நட்டமும்	11	-	(64,636,207.41)	(64,636,207.41)
		51,954,816.77	693,442,477.16	745,397,293.93

	51,954,816.77	693,442,477.16	745,397,293.93
2019 ஆம் ஆண்டுக்கான மிகை/(நட்டம்)	3,073,225.51	-	3,073,225.51
2019/12/31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	55,028,042.28	693,442,477.16	748,470,519.44

குறிப்புக்கள் – பக்கம் 06 இலிருந்து 19 ஆனது இந்த நிதியியல் கூற்றுக்களின் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பகுதியாகும்.
அடைப்புக்குறிக்குள் இருக்கும் இலக்கங்களாவன கழிக்கப்படுபவை ஆகும்.

1. கூட்டுறவுத் தகவல்

1.1. பொது

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது ("NRC"), 1514/28 எனும் இலக்கத்தைக் கொண்ட அதிவிசேட வர்த்தமானியின் அறிவித்தலின் இன் ஊடாக அரசியலமைப்பின் 33 ஆவது உறுப்புரிமையின் கீழ் சனாதிபதியின் அதிகாரபூர்வமான ஆணையின் மூலம் ஒரு விசேட முகவர் நிலையமாக தாபிக்கப்பட்டதுடன் அதன்பின்பு, இலங்கை சனநாயக சோசலிச குடியரசின் பாராளுமன்றத்தின் 2016 ஆம் ஆண்டின் 11 ஆம் இலக்க சட்டத்தினூடாக 2016 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 29 ஆம் திகதிக்குரிய வர்த்தமானி அறிவித்தலினூடாக இலங்கை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமாக தாபிக்கப்பட்டது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது இல. 120/7 வித்யா மாவத்தை, கொழும்பு - 07 என்னும் இடத்தில் அமைந்துள்ளது.

டிசம்பர் 31 இல் முடிவடையும் வழமையான நிதி வருடத்தை உள்ளடக்கிய வகையில் நிதிக்கூற்றுக்களாவன தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

1.2. முதன்மை நடவடிக்கைகளும் தொழிற்பாட்டின் தன்மையும்

அதிவிசேட வர்த்தமானி அறிவித்தல் இலக்கம் 1514/28 இல் அரசியலமைப்பின் 33 ஆவது உறுப்புரையின் கீழ் சனாதிபதியின் அதிகாரபூர்வமான

ஆணையில் குறிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ள தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் செயற்பாடுகளாவன இலங்கை சனநாயக சோசலிச குடியரசின் பாராளுமன்றத்தின் 2016 ஆம் ஆண்டின் 11வது கூட்டத்தினூடாக 2016 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாத 29 ஆம் திகதிக்குரிய வர்த்தமானி அறிவித்தலில் இலங்கை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்திற்கு ஏற்றால் போன்று திருத்தியமைக்கப்பட்டுள்ளது. வருடகாலப் பகுதியில் கீழ் குறிப்பிடப்பட்ட பிரதான நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் கூறப்பட்ட குறிக்கோள்களை நினைவு செய்யும் பொருட்டு முன்னெடுக்கப்பட்டன.

ஆராய்ச்சி மானியமும் பி.எச்.டி நிகழ்ச்சித்திட்டமும்

- அரசதுறையில் ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நிறுவனங்களில் ஆராய்ச்சிக்கும் மற்றும் பட்டபின் இணையுரிமைகளுக்கும் நிதியீடு செய்தல். இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டமானது "முதலீட்டாளர்களை நோக்கிய ஆராய்ச்சி மானிய திட்டம்" என்ற பெயரில் ஒரு நிகழ்ச்சித்திட்டமாக வருடகாலப்பகுதியில் ஒருங்கிணைப்புச் செய்யப்பட்டது.

விஞ்ஞான ஆராய்ச்சிக்கான சனாதிபதி விருது

- இலங்கையைச் சார்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களை அங்கீகரித்தல். வருடகாலப்பகுதியில் இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் பெயரானது "விஞ்ஞான பிரசுரிப்புகளுக்கான சனாதிபதி விருது" என்ற பெயராக மாற்றம் செய்யப்பட்டது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

தனியார் அரசு பங்குடமை நிகழ்ச்சித் திட்டம்

- தனியார் அரசுதுறையின் ஆராய்ச்சி தேவைப்பாடுகளுக்கு இணைந்த அணுகுமுறை என்ற அடிப்படையில் நிதியீடு செய்தல்.

தனியார் துறையின் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் முதலீடானது தனியார் துறையினரின் கீழ் பேணப்படும் என்பதுடன் நடப்பு வருடத்தில் எட்டு தனியார்துறை பங்குடமை கருத்திட்டங்கள் முன்னெடுக்கப் பட்டன. மேலும் 2019 திசம்பர் தனியார்துறை பங்குடமை கணக்குகளின் பங்குடமை மீதி ரூபாய். 28,940,768.02.

ஏனைய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்

- தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் குறிக்கோள்களை நிறைவு செய்வதற்கான ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்

இலக்கை நோக்கிய பஸ்துறை பேரின

கருத்திட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டம்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது அதனது நிதியீட்டு கொள்கையை மறுசீரமைத்துள்ளது என்பதுடன் 2014 ஆம் ஆண்டிலிருந்து பிரதானமான நிதியீடுகளாவன ஒரு இலக்கை நோக்கிய ஆராய்ச்சி கருத்திட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்படும். ஒவ்வொரு வருடமும் நாட்டின் பொருளியல் அபிவிருத்தி, சமூக நலன்புரி மற்றும் சூழல் நிலைபெறுதகு ஆகியவற்றை இலக்காகக் கொண்ட தேசிய ரீதியிலான பிரச்சினைகளை நோக்காகக் கொண்ட இலக்கு நோக்கிய பஸ்துறை ஆராய்ச்சி கருத்திட்டங்களை நிதியீடு

செய்வதற்கு அரசு விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்களைச் சார்ந்த ஆராய்ச்சியாளர் குழுமிடமிருந்து முன்பிரேரணைகள் வரவேற்கப்படுகின்றன. இந்த மானியத்தின் பெறுமதியானது 50 மில்லியன் என்பதுடன் இதற்குரிய காலவரையரை 5 வருடங்கள் என்பதாகும். தேசிய விஞ்ஞான தொழில்நுட்பக் கொள்கை அறிக்கையுடன் ஒருங்கிணைந்த வகையில் முன்னுரிமை அளிக்கப்பட வேண்டிய பல பரப்பெல்லைகள் இணங்காணப்பட்டு பிரேரணைகள் வரவேற்றகப்படுகின்றன.

1.2. வழங்கப்படலுக்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட திகதி

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 2019 டிசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் வழங்கப்படுவதற்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட திகதியானது மன்றத்தின் சபை உறுப்பினர்களால் 2020.02.27 என தீர்மானிக்கப்பட்டது.

2. கணக்கியல் கொள்கைகள்

2.1 தயாரிப்பின் அடிப்படை

நிதிக்கூற்றுக்களாவன இலங்கை அரசுதுறை கணக்கியற் கட்டளைச் சட்டங்களுக்கு அமைவுற தயாரிக்கப்பட்டு இலங்கை பட்டயக்கணக்கறிஞர் நிறுவகத்தினால் வெளியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

2.1.1 ஒப்புமைக்கூற்று

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற நிதிக் கூற்றுக்களாவன இலங்கை அரசதுறை கணக்கியற் கட்டளைச் சட்டங்களுக்கு அமைவுற தயாரிக்கப்பட்டு இலங்கை பட்டயக்கணக்கறிஞர் நிறுவகத்தினால் வெளியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2.1.2 தொடர்ந்து செல்லும் எண்ணக் கருக்கள்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றமானது முன்னறியக்கூடிய எதிர்காலம் வரையில் மன்றத்தின் செயற்பாடுகளைக், கொண்டு செலுத்தக்கூடிய அளவிற்கு போதுமான அளவு வளங்களைக் கொண்டுள்ளது என்பது தொடர்பில் திருப்பதியாக உள்ளது. அத்துடன் நிச்சயமற்ற எந்தவிதமான திரவியங்கள் தொடர்பிலும் மன்றம் அறிந்திராது உள்ளது.

2.1.3 அளவீடுகளின் அடிப்படை

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிதிக் கூற்றுக்களாவன வரலாற்றுக் கிரய அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது என்பதுடன் இக்கணக்குகளை பாதிக்கக் கூடிய பணவீக்கக் காரணிகளின் எதுவித சீராக்கங்களும் மேற்கொள்ளப்படவில்லை.

2.1.4 பயன்பாட்டில் உள்ளதும் நாணய முன்னளிப்பு

தேசிய விஞ்ஞான மன்றத்தில் பயன்படுத்தப்படும் நாணயமான இலங்கை ரூபாயிலேயே நிதிக்கூற்றுக்கள்

முன்னளிப்புச் செய்யப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறு இலங்கை ரூபாயில் முன்னளிப்புச் செய்யப்பட்டுள்ள சகல நிதி ரீதியிலான தகவல்கள் வேறு விதத்தில் தெரியப்படுத்தினால் அன்றி அண்மித்த சதத்தில் முன்னளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2.4 முக்கியமான கணக்கியற் தீர்வுகள், மதிப்பீடுகள் மற்றும் ஊகங்கள்

நிதிக்கூற்றுக்கள் தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்படும் ஊகங்கள் மற்றும் மதிப்பீடுகளாவன நிதி நிலைமை கூற்றுக்களில் காட்டப்படுகின்ற தொகைகளிலும் அதுபோன்று திரவிய சீராக்கங்களின் முற்கொண்டு செல்லப்படும் தொகைகளிலும் குறிப்பிட்டு சொல்லத்தக்கதொரு வேறுபாட்டை ஏற்படுத்தலாம்.

கணக்கியல் கொள்கைகளின் பிரயோகம் மற்றும் சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள், வருமானம் மற்றும் செலவினங்கள் என்பனவற்றில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்ற தீர்வுகள், மதிப்பீடுகள் மற்றும் ஊகங்களினை மேற்கொள்ளும்படி இலங்கை அரசதுறை கணக்கியற் கட்டளை சட்டங்களுக்கு அமைவுற தயாரிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்களின் முன்னளிப்புக்களாவன முகாமைத்துவங்களை கோருகின்றன. தீர்வுகள் மற்றும் மதிப்பீடுகளாவன வரலாற்றுக் கிரய அனுபவத்தையும் மற்றும் ஏனைய காரணிகளையும் அடிப்படையாகக் கொண்டவை இதற்குள் சூழ்நிலைக்கு அமைவுற, நியாயமானதென கருதப்படும் எதிர்பார்ப்புக்களும் உள்ளடங்கும். மேலும் இந்த மதிப்பீடுகள் மற்றும் ஊகங்களிலிருந்து உண்மையான

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

அனுபவம் மற்றும் பெறுபேறுகள் என்பன வேறுபடலாம்.

மதிப்பீடுகள் மற்றும் ஊகங்களாவன நடைமுறையினை அடிப்படையாகக் கொண்டு மீண்டும் திருத்தப்படும். கணக்கியல் மதிப்பீடுகள் மீளாய்வு செய்யப்படும்போது அந்த மீளாய்வுகளாவன மீளாய்வு செய்யப்பட்ட காலப்பகுதியை அல்லது எதிர்வரும் காலப்பகுதியை ஏதேனும் விதத்தில் பாதிப்பதாக இருப்பின் அத்தகைய கணக்கியல் மதிப்பீடுகளில் செய்யப்படும் மீளாய்வுகளாவன அந்த மதிப்பீடுகள் மீளாய்வுகள் செய்யப்பட்ட காலப்பகுதிக்குரியதாக கருதப்படும்.

3. முக்கிய கணக்கியற் கொள்கைகளின் சுருக்க விபரம்

கீழே குறிப்பிடப்பட்ட கணக்கியற் கொள்கைகள் முன்னைய வருடத்தில் பயன்படுத்தப்பட்ட கணக்கியல் கொள்கை களுடன் மாறாது, ஒத்திருக்கின்றன.

நடப்பு வருடத்தின் முன்னளிப்புக்களை உறுதி செய்தற் பொருட்டு தேவையான இடங்களில் சிற்சில ஒப்புமைத் தகவல்கள் மீள் வகைப்படுத்தல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

3.1 வெளிநாட்டு நாணய பரிமாற்றம்

கொடுக்கல் வாங்கல்கள் இடம்பெற்ற திகதியிலிருந்த நாணய பரிமாற்ற விகிதம் கருத்திற்கொள்ளப்பட்டு அதன் அடிப்படையில் சகல வெளிநாட்டு கொடுக்கல் வாங்கல்களும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் செயற்பாட்டிலுள்ள

நாணய பெறுமதிக்கு மாற்றீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

3.2 சொத்துக்களும் அவற்றின் மதிப்பீட்டு அடிப்படையும்

ஐந்தொகையில் நடப்புச் சொத்துக்களாக வகைப்படுத்தப்படுபவை காசு மற்றும் வங்கி மீதிகள் அத்துடன் வழமையான செயற்பாட்டு சுழற்சிக்குள் அடங்கும் காலவரையரை அல்லது அறிக்கை செய்யப்படும் திகதியிலிருந்து ஒருவருட்கால வரையரை என்ற இரண்டில் எந்தக் காலப்பகுதியானது குறைவாக இருக்கின்றதோ அந்த காலப்பகுதிக்குள் காசாக மாற்றக்கூடிய தன்மையினைக் கொண்ட சொத்துக்கள் என்பன நடப்பு சொத்துக்களாக வகைப்படுத்தப்படும்.

3.2.1 சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவிகள்

3.2.1.1 முதல்நிலை அங்கீகரிப்பு

சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் என்பற்றிற்குள் அடங்கும் சகல உறுப்புகளும் கொள்விலையிலிருந்து திரட்டப்பட்ட பெறுமானத்தேய்வினை கழித்துக்காட்டப்படும். அந்த உறுப்படியின் முதல் கட்ட நிலையின் அவை கிரய விலையில் காட்டப்படும். கிரய விலை எனப்படும்போது அதற்குள் அந்த நிலையான சொத்தினை கொள்வனவு செய்தல் தொடர்பில் ஏற்பட்ட நேரடி செலவினம், அதன் நிர்மாணத்தினை நேரடியாக பாதிக்கக்கூடிய ஏதேனும் எதிர்பாராத விதமான செலவினம், ஏதேனும் ஒரு சொத்தினை அதன் பயன்படு

நிலைக்கு கொண்டு வந்து தொழிற்பட செய்வதற்கு ஏற்படக்கூடிய செலவினம், அந்த சொத்தினை பகுதிகளாக பிரித்தல் மற்றும் அகற்றுதல் மற்றும் ஏற்படக்கூடிய செலவினம் மற்றும் குறிப்பிட்ட இடத்திற்கு அச்சொத்தினை மீள்இடஅமைவு செய்வது தொடர்பில் ஏற்படும் செலவினம் என்பவை உள்ளடங்கும். அந்த சொத்தினை தொழிற்படச் செய்தல் தொடர்பில் கொள்வனவு செய்யப்படும் மென்பொருள் பொதியின் கிரய செலவினமும் அந்த சொத்தின் மூலதன செலவுடன் சேர்க்கப்படும் – சொத்து, ஆதனம், கருவியின் உதிரிப்பாகங்களாவன வேறுபட்ட பாவனைக் காலத்தைக் கொண்டிருப்பின் அவை சொத்து, ஆதனம், கருவியின் தனிப்பட்ட பாகங்களாகக் கணக்கீடு செய்யப்படும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் மானியங்களிலிருந்து கொள்வனவு செய்யப்பட்ட சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் என்பன அவை மாற்றீடு அல்லது விற்கப்படும் வரையில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் சொத்து, ஆதனம், கருவியின் ஒரு பகுதியாக இனம் காணப்படும்.

திரட்டப்பட்ட பெறுமானத்தேய்வானது கீழே 3.2.1.3 இல் காட்டப்பட்ட அடிப்படையில் கணிப்பீடு செய்யப்பட்டது.

3.2.1.2. அடுத்து வரும் செலவினம்

சொத்து, ஆதனம், கருவி ஒன்றிற்கு ஏதேனும் ஒரு பாகத்தை புதிதாக பொருத்தப்பட்டின் அது அந்த சொத்து, ஆதனம், கருவியின் நிதி பெறுமானத்துடன் முற்கொண்டு செல்லப்படவேண்டும். அவ்வாறு பொருத்தப்படும் பாகத்தின்

மூலம் எதிர்காலம் நன்மைகள், பொருளியல் நன்மைகள் இருப்பதாக கருதப்படின் அத்தகைய சந்தர்ப்பத்தின் அச்சொத்தின் கொள்விலையானது பொருத்தப்படும் அப்பாகத்தின் கொள்விலையுடன் சேர்ந்து கணிப்பீடு செய்யப்படும். அதேபோன்று அத்தகைய பாகம் பொருத்தப்பட்ட பின்பு அந்த சொத்தினை பயன்படுத்துவதாலோ அல்லது விற்பதாலோ எதிர்கால நன்மை எதுவும் இல்லாதுவிடின் ஒரு சொத்தின் முற்கொண்டு செல்லப்பட்ட மீதியானது மீண்டும் குறைத்து மீள் கணிப்பீடு செய்யப்படும். இத்தகைய செயற்பாடுகளில் சொத்துக்களினை மீள் கணிப்பீடு செய்யும்போது ஏற்படும் அதிகரிக்கப்பட்ட பெறுமதியோ அல்லது குறைந்த பெறுமதியோ வருமானம் அல்லது நட்டமாக இனம் காணப்பட்ட போதிலும் சொத்தின் பெறுமதியின் மீள் கணிப்பீட்டில் பெறுமதி அதிகரிப்பின் அது இலாபமாக கருதப்பட்டு அந்த அடிப்படையில் வகைப்படுத்தப்படமாட்டாது.

சொத்தினை பராமரிப்பதற்கு ஏற்படக் கூடிய நாளாந்த செலவினமானது அந்தந்த காலப்பகுதிக்குரிய இலாப நட்டக்கணக்கில் பதியப்படும்.

சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் என்பனவற்றை அவற்றினால் ஏற்படக் கூடிய எதிர்கால பொருளியல் நன்மைகளை கருத்திற்கொண்டு அவற்றை பேணுதல் மற்றும் பராமரிப்பிற்காக செலவிடப்படும் சகல செலவினங்களும் அந்தந்த காலப்பகுதிக்குரிய செலவினங்களாக வகைப்படுத்தப்படும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

3.2.1.3 பெறுமானத்தேய்வு

பெறுமானத்தேய்வானது நிலையான சொத்தின் கிரய விலையில் கணிப்பீடு செய்யப்பட்டு இலாப நட்ட கணக்கில் பதியப்படும் என்பதுடன் அச்சொத்தின் மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட பாவனைக் காலமானது அதன் அச்சொத்தின் மதிப்பீட்டு காலப்பகுதியில் பதிவழிப்புச் செய்யப்படும். சொத்து பாவனைக்குத் தயாராயிருக்கும் திகதி கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு அதன் பாவனைக் காலம் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு நேர்கோட்டு முறையில் பெறுமானத்தேய்வு செய்யப்படும்.

மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட பாவனைக்காலம் மற்றும் பொதுவாக தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் பாவிக்கப்படும் பெறுமானத் தேய்வு வீதம் மற்றும் ஒப்புமை செய்யப்பட்ட வருடங்கள் பற்றிய விபரங்கள் வருமாறு:

சில்லறை சொத்துக்கள்	2வருடம்	50.00%
சமையல் கருவிகள் மற்றும் தட்டுக்கள் கிண்ணங்கள்	3வருடம்	33.33%
படுக்கை விரிப்புக்கள்	3வருடம்	33.33%
பாதுகாப்பு உபகரணம்	3வருடம்	33.33%
நூலக புத்தகங்கள்	3வருடம்	33.33%
கணணிகள், அச்சிடல் இயந்திரம், துணையுறுப்புக்கள்	5வருடம்	20 %
கணிப்பொறிகளும் ,மணிக்கூடுகளும்	5 வருடம்	20 %
மின்விநியோக உபகரணம்	5 வருடம்	20 %
செப்பிலான உருப்புகள்	5 வருடம்	20 %
மோட்டார் வாகனங்கள்	5 வருடம்	20 %
குளிக்காற்றாட்டி	10 வருடம்	10 %
கட்டிடம்	10 வருடம்	10 %
விரிவுப்படுத்தக்கூடிய சொத்துக்கள்	10 வருடம்	10 %

இயந்திரமும் கருவிகளும்	10 வருடம்	10 %
அலுவலக உபகரணங்கள்	10 வருடம்	10 %
குளிப்பதனப்பெட்டி	10 வருடம்	10 %
CCTV முறைமை	5 வருடம்	20 %
புலனாகாத சொத்துக்கள்	4 வருடம்	25%

ஆராய்ச்சி மானியங்களிலிருந்து கொள்வனவு செய்யப்பட்ட சொத்து, ஆதனம் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பன அவை மாற்றீடு செய்யப்படும் வரையில் அல்லது விற்கப்படும் வரையில் கீழ்க் குறிப்பிட்டுள்ள பாவனைக் காலத்திற்குள் கீழ்க் குறிப்பீடு செய்யப்பட்ட நூற்று வீதத்தில் பெறுமானத்தேய்வு செய்யப்படும்.

ஆய்வுகூட கருவி (பிரிவு 1)	10வருடம்	10 %
ஆய்வுகூட கருவி (பிரிவு 2)	5வருடம்	20%

பெறுமானத்தேய்வு முறைகள் பாவனைக் காலம் மற்றும் எஞ்சிய பெறுமானங்கள் என்பன அறிக்கை செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்படும்.

3.2.1.2. அங்கீகரிக்கப்படாமை

சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவிகள் என்பன அவற்றின் விற்பனையின்போது அல்லது அவற்றின் பாவனையில் அல்லது விற்பனையில் எதிர்பார்க்கப்படும் பொருளியல் நன்மைகள் இல்லாதபோது அந்த சொத்து, ஆதனம், கருவிகளை முற்கொண்டு செல்லப்படும் மிகுதி அல்லது அடுத்து வரும் செலவினம் என்பன அங்கீகரிக்கப்படாமை என்னும் நிலையில் வகைப்படுத்தப்படும். அவ்வாறு அங்கீகரிக்கப்படாமை என்னும் நிலைக்கு வகைப்படுத்தப்பட்ட சொத்துக்களிலிருந்து

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

பெறப்படும் இலாபம் அல்து நட்டம் (சொத்தின் தேறிய விற்பனை பெறுமதிக்கும் அச்சொத்தின் முற்கொண்டு செல்லப்பட்ட மிகுதிக்கும் இடையிலான வேறுபாடு) என்பன இலாப நட்டக்கணக்கில் பதியப்படுமேயன்றி அத்தகைய இலாபமானது ஒரு வருமானமாக கருதப்படாது.

3.2.2. புலனாகாத சொத்தும் கடன் தீர்வும்

புலனாகாத சொத்தொன்றிற்கு எதிர்கால பொருளியல் நன்மைகள் உண்டு என உறுதியாக மதிப்பீடு செய்யப்பட்டின் அத்தகையவை தே.அ. மன்ற மானியத்திற்குள் உள்ளடக்கப்படும் என்பதுடன் அவற்றின் கிரயமானது காசாக மாற்றக்கூடிய பெறுமதியில் மதிப்பீடு செய்யப்படும். இந்த சொத்துக்களாவன அதன் கிரயத்திலிருந்து திரட்டப்பட்ட கடன்தீர்வினை கழித்த பெறுமதியில் ஐந்தொகையில் காட்டப்படும். புலனாக சொத்து பாவனைக்குக் கிடைக்கக் கூடியதாகவுள்ள நாளிலிருந்து அதன் மதிப்பீட்டு பாவனைக் காலத்தை கருத்திற்கொண்டு நேர்கோட்டு முறையில் கணிப்பீடு செய்யப்பட்ட கடன்தீர்வுத் தொகை இலாப நட்டக்கணக்கில் காட்டப்படும்.

3.2.3. இருப்புக்கள்

இருப்புக்களாவன வரலாற்றுக் கிரய அடிப்படையில் கணிப்பீடு செய்யப்படும்.

3.2.4. வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய பெறுகைகள்

வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய பெறுகைகளாவன அவற்றின் மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட காசாக மாற்றக்கூடிய பெறுமதியில் காட்டப்படும்.

3.2.5. தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற மானியம்

பலவருட காலமாக வழங்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி மானியங்களில் திரட்டப்பட்ட பெறுமதியினை தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் மானியம் பிரதிநிதித்துவப் படுத்துகின்றது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற மானியங்களிலிருந்து மேற்கொள்ளப்பட்ட செலவினங்கள் அச்செலவினங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்ட காலப்பகுதிக்குரிய வருமானக்கூற்றில் செலவினங்களாக காட்டப்படும். எனினும் சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவிகள் என்பவற்றினை சொள்வனவு செய்தல், நிர்மாணித்தல் என்பவை தொடர்பில் ஏற்படும் செலவினம் வருமானக்கூற்றில் பதியப்படாது என்பதுடன் அச்சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் என்பன மாற்றீடு செய்யப்படும் வரையில் அல்லது விற்கப்படும் வரையில் அதை அச்சொத்தின் பெறுமானத்தை அதிகரிக்கும் ஒரு செலவினமாக கருதப்படும்.

ஆராய்ச்சி மானியத்திற்கு கிடைக்கப்பெற்ற நிதியமானது நேரடியாக திரட்டப்பட்ட நிதியத்தில் மூலதனமாக்கப்படும். அத்துடன் நிலையான சொத்தினை கொள்வனவு செய்தல், நிர்மாணித்தல், உற்பத்தி செய்தல் தொடர்பில் ஏற்பட்ட

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

செலவினம் அக்காலப்பகுதிக்குரிய வருமானக்கூற்றில் பதியப்படும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் மானியத்திலிருந்து செய்யப்படும் செலவினமானது ஒரு செலவினமாக கருதப்படுவதுடன் இது நடப்பு வருமானத்தில் ஒரு பகுதியாக கருதப்பட்டு அக்காலப்பகுதிக்குரிய வருமானக்கூற்றில் பதியப்படும்.

3.3 பொறுப்புக்கள்

நிபந்தனை அடிப்படையில் கொடுப்பனவு மேற்கொள்ளப்படல் வேண்டியவைகளையும் மற்றும் அறிக்கை செய்யப்படும் திகதியிலிருந்து ஒரு வருடத்திற்குட்பட்ட கொடுப்பனவுகளும் ஐந்தொகையில் பொறுப்புக்களாக வகைப் படுத்தப்படும். அறிக்கை செய்யப்படும் திகதியிலிருந்து ஒரு வருடத்திற்கு பின்பு மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய கொடுப்பனவுகள் நடப்பல்லாத குறிப்புகளாக ஐந்தொகையில் பதியப்படும்.

ஐந்தொகையில் உள்ளவாறாக திகதியிலான சகல அறிந்த பொறுப்புக்களும் நிதிக்கூற்று தயாரிக்கும்போது கணக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

3.3.1. ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை பொறுப்பு நிதியம்

குறித்துரைக்கப்பட்ட நியதிச்சட்டங்கள் மற்றும் ஒழுங்கு விதிகளுக்கு அமைவற ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கைப் பொறுப்பு நிதியம் என்பனவற்றிற்கு சம்பந்தப்பட்ட

ஊழியர்களினால் மேற்கொள்ளப்படும் பங்களிப்பும் அத்தகைய ஊழியர்களுக்காக மேற்கொள்ளப்படும் பங்களிப்பும் இந்த நிதியங்களில் உள்ளடக்கப்படும்.

ஊழியர் சேமலாப நிதியம் பின்வருமாறு கணிப்பீடு செய்யப்படும்:

தொழில்தருனர் 12%

தொழில்பெறுனர் 8%

ஊழியர் நம்பிக்கை பொறுப்பு நிதியம் பின்வருமாறு கணிப்பீடு செய்யப்படும்:

தொழில்தருனர் 3%

3.3.2. வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய

பெறுகைகள்

வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய பெறுகைகளாவன அவற்றின் கிரய விலையிலேயே காட்டப்பட்டுள்ளது.

3.4. நிதி செயலாற்றுகைக்கூற்று

நிதி செயலாற்றுகை கூற்றினை வருமானக் கூற்று முன்னளிப்புச் செய்யும் நோக்குடன் செலவின முறைமையின் தன்மை சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

3.4.1 வருமானம்

மீளாய்வுக்குட்பட்ட வருடத்தில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிர்வாகம் தொடர்பிலான நடப்பு மற்றும் மூலதன செலவினங்கள் தொடர்பில் அரசிடம்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

பெறப்பட்ட மானியங்களாவன முறையே வருமானக்கூற்றில் மற்றும் திரட்டப்பட்ட வருடகாலப்பகுதியில் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தில் நிர்வாகம் தொடர்பிலான நடப்பு மற்றும் மூலதனம் செலவினம் தொடர்பில் அரசினால் கிடைக்கப்பெற்று நிதியம் என்ற அடிப்படையில் இனம்காணப்பட்டு பதியப்படும் மானியமானது முறையே வருமானக்கூற்று மற்றும் திரட்டப்பட்ட நிதியங்களாக இனம்காணப்படும். தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற மானியத்திலிருந்து முன்னெடுக்கப்பட்ட செலவினங்களாவன நடப்பு பெறுகைகளின் ஒரு பகுதியாக இனம்காணப்பட்டதுடன் அந்த செலவினங்களுக்கு உரித்தான காலப் பகுதிக் குரிய வருமானக்கூற்றிலும் அவை பதியப்படும்.

சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவிகள் என்பனவற்றை விற்பனை செய்தலின் மூலமோ அல்லது மாற்றீடு செய்தலின் மூலமோ பெறக்கூடிய நட்டமானது அல்லது இலாபமானது அந்த சொத்து, ஆதனம் மற்றும் கருவியின் தேறிய விற்பனை பெறுமானத்தை அவற்றின் முன்கொண்டு செல்லும் மீதியுடன் ஒப்பீடு செய்து பார்த்து பெறப்படல் வேண்டும் என்பதுடன் அது நிதி நிலைமை கூற்றில் நட்டமாக பதியப்படல் வேண்டும் என்பதுடன் இது அக்குறிப்பிட்ட கொடுக்கல் வாங்கலின் உண்மையான நிலையினை நிதி நிலைமை கூற்றில் வெளிப்படுத்தும். அதே போன்று சொத்துகள் விற்கப்படும்போது அல்லது மாற்றீடு செய்யப்படும்போது இலாபம் ஏற்பட்டால் அதற்குரிய பதிவுகளாவன

கூறப்பட்ட பதிவுகளுக்கு மறுவலமாக இருக்கும்.

3.4.2. செலவினம்

வருடத்திற்கான இலாபம் அல்லது நட்டத்தினை பெறுதற் பொருட்டு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் சகல செயற்பாடுகள் தொடர்பிலான செலவினங்களும் மன்றத்தின் வருமானத்திற்கெதிராக பதியப்படும். திருத்தல் மற்றும் புதுப்பித்தல் தொடர்பில் ஏற்பட்ட செலவினம் அவை இடம்பெற்ற வருடத்தின் செலவினங்களாக பதியப்படும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்ற மானியத்திலிருந்து முன்னெடுக்கப்பட்ட செலவினங்களாவன ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி செலவினங்களாக அக்குறிப்பிட்ட அக்காலப் பகுதிக்குரிய வருமானக்கூற்றில் பதியப்படும். எனினும் சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் என்பனவற்றின் கொள்வனவு செய்தல், நிர்மாணித்தல் போன்ற விடயங்கள் தொடர்பில் ஏற்படும் செலவினங்களாவன அச்சொத்து, ஆதனம், கருவிகளின் மூலதன செலவுகளுடன் சேர்க்கப்படும்.

மன்றத்தின் செயற்பாடுகளினிமித்தம் நாணய பரிமாற்றம் செய்யப்படுவதினால் ஏற்படக்கூடிய இலாபம் மற்றும் நட்டம் என்பன அக்கால பகுதிக்குரிய வருமானக்கூற்றில் பதியப்படும்.

வாடகை மற்றும் ஏனைய வருமானங்கள் என்பன அட்டுறு அடிப்படையில் இனம்காணப்படும்.

3.5. ஐந்தொகை திகதிக்கு பின் நடந்த நிகழ்வுகள்

ஐந்தொகை திகதிக்கு பின் இடம்பெற்ற சகல நிகழ்வுகள் தொடர்பிலும் தேவைக்கு ஏற்ப உரிய சீராக்கங்களும் வெளிப்படுத்தல்களும் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள துடன், தேவையான இடங்களில் நிதிக் கூற்றுக்களில் குறிப்புக்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன.

3.6 காசுப்பாய்ச்சல்கூற்று

நேரடி முறையினை பயன்படுத்தி காசுப்பாய்ச்சல்கூற்று செய்யப்பட்டது.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் – இலங்கை

2019 திசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புக்கள்

N-01. தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் முதலீட்டாளரை நோக்கிய மானியங்கள், TO நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் மற்றும் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்

முதலீட்டாளரை நோக்கிய மானியங்கள்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
12-114	-	20,000.00
15-028	-	20,000.00
15-036	281,373.54	-
15-057	-	25,000.00
15-069	47,547.39	-
15-070	-	510.00
15-113	-	4,999.00
15-145	1,797,950.41	-
15-153	826,468.31	-
16-016	576,132.51	-
16-023	691,166.70	-
16-029	1,958,816.85	25,000.00
16-031	865,423.28	-
16-033	408,599.00	-
16-044	350,992.56	-
16-054	337,597.38	-
16-075	1,172,733.41	-
16-078	68,629.65	-
16-087	-	20,000.00
16-098	-	20,000.00
16-128	-	25,000.00
16-138	516,918.80	-
16-144	111,991.48	-
17-006	1,040,316.61	-
17-007	599,740.64	-
17-008	1,087,586.95	-
17-010	2,077,501.38	-
17-011	364,537.78	-
17-017	820,941.81	-

முதலீட்டாளரை நோக்கிய மானியங்கள்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
12-114	-	20,000.00
11-013	-	0.50
14-019	93,449.29	-
14-067	35,000.00	-
14-094	984,362.48	-
14-117	269,155.72	-
15-004	1,036,051.51	-
15-008	1,829,844.21	-
15-017	324,810.00	-
15-027	600,065.14	-
15-028	797,990.00	20,000.00
15-032	988,931.81	-
15-033	989,115.58	-
15-036	1,783,290.47	-
15-041	90,750.00	-
15-057	1,532,078.62	25,000.00
15-058	2,253,628.70	-
15-063	461,925.35	-
15-069	197,540.70	-
15-070	-	510.00
15-078	87,144.00	-
15-087	1,380,612.56	-
15-096	1,678,699.37	-
15-109	3,694,265.00	-
15-111	537,419.54	-
15-113	260,052.19	4,999.00
15-119	2,122,129.10	-
15-139	541,938.00	-
15-145	3,862,115.60	-

17-018	2,831,166.88	-	15-146	547,788.69	-
17-019	941,250.00	-	15-147	1,314,274.37	-
17-020	1,078,725.84	-	15-148	1,206,137.52	-
17-025	2,838,297.15	25,000.00	15-149	115,859.39	-
17-027	752,596.61	-	15-150	1,571,300.00	-
17-028	2,146,391.00	25,000.00	15-151	37,628.72	-
17-029	1,069,008.40	-	15-153	2,623,327.52	-
17-033	3,413,380.35	-	16-001	955,591.40	-
17-037	1,361,037.04	-	16-012	305,199.93	-
17-038	1,590,424.57	-	16-016	775,183.55	-
17-042	1,798,285.21	-	16-022	690,305.00	-
17-054	2,713,075.19	-	16-023	1,691,166.70	-
17-055	263,921.56	-	16-024	734,289.65	-
17-058	527,452.35	-	16-025	322,591.89	-
17-060	650,000.00	-	16-029	3,520,466.85	-
17-065	900,000.00	-	16-031	1,445,662.33	-
17-066	1,202,601.36	-	16-033	408,599.00	-
17-069	1,282,070.66	-	16-038	2,846,423.75	-
17-072	4,633,387.16	-	16-044	425,992.56	25,000.00
17-074	2,694,033.81	-	16-054	532,430.38	-
17-086	4,123,054.35	-	16-059	206,375.40	-
17-094	2,357,980.36	6,774.40	16-071	427,951.00	-
17-095	946,004.42	1,266.00	16-075	1,859,351.95	-
17-098	1,779,205.81	-	16-078	138,629.65	-
18-005	1,087,678.40	-	16-080	1,065,903.50	-
18-007	763,239.15	95.00	16-087	1,461,527.30	20,000.00
18-008	2,983,913.44	-	16-094	2,053,683.35	-
18-009	934,654.22	-	16-098	-	20,000.00
18-012	2,927,774.21	-	16-101	959,247.25	-
18-013	2,932,723.80	-	16-128	-	25,000.00
18-028	638,887.12	-	16-129	772,076.10	-
18-030	3,711,336.00	-	16-138	1,119,908.80	20,000.00
18-032	2,312,089.00	-	16-142	1,241,401.81	-
18-035	497,955.00	-	16-144	134,491.48	-
18-043	605,100.00	-	16-149	203,530.00	-
18-044	4,780,500.14	-	16-152	5,137,107.09	-
18-050	1,429,809.64	-	17-006	1,740,731.41	-
18-057	3,997,405.99	-	17-007	2,219,842.25	-
18-063	734,925.82	-	17-008	3,230,878.70	-
18-066	786,086.75	-	17-010	4,558,359.43	-
18-077	488,175.00	-	17-011	4,337,039.96	1,500.00
18-079	2,255,637.05	25,000.00	17-017	2,890,907.26	-
18-080	2,470,000.00	-	17-018	3,076,527.88	-
18-083	3,536,329.90	-	17-019	3,747,200.00	-

-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
	236,145,770.97	251,354.40
மொத்தம்		236,397,125.37

18-084	4,500,000.00	-
18-088	4,678,070.00	-
18-091	3,623,232.68	-
18-094	4,784,132.00	-
	254,286,043.85	269,749.00
மொத்தம்		254,555,793.35

TO நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
14-004	5,965,630.24	25,000.00
14-010	2,727,822.93	6,985.00
14-018	30,831,506.52	-
14-024	10,714,882.20	-
16-007	18,159,625.22	100,200.00
16-015	28,875,207.89	60,000.00
16-018	7,349,130.85	100,000.00
18-021	47,895,696.75	-
-	-	-
	152,519,502.60	292,185.00
மொத்தம்		152,811,687.60

TO நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2018 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
14-004	8,991,956.01	-
14-005	3,350,601.30	-
14-010	4,553,082.38	-
14-018	36,472,572.78	-
14-024	18,128,954.46	-
16-007	23,964,567.97	45,000.00
16-015	31,639,797.43	-
16-018	22,556,813.14	75,000.00
18-021	49,409,625.00	-
	199,067,970.47	120,000.00
மொத்தம்		199,187,970.47

அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
14-008	883,402.30	-
16-003	622,181.80	-
16-007	34,351.72	-
17-001	289,480.05	-
17-003	1,432,437.75	-
18-001	994,915.17	-
18-007	2,426,062.49	-
18-002	4,061,302.61	-
19-004	20,245,000.00	-
-	-	-
-	-	-
	30,989,133.89	-
மொத்தம்		30,989,133.89

அரசு தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2018 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
14-001	1,906,527.07	-
14-008	1,056,007.30	-
16-003	2,034,285.45	-
16-005	255,316.66	-
16-007	34,351.72	-
16-011	22,097,860.71	-
17-01	805,285.47	-
17-03	1,744,369.00	-
18-01	2,422,147.00	-
18-07	2,431,925.00	-
18-02	5,277,778.00	-
	40,065,853.38	-
மொத்தம்		40,065,853.38

அஸ்பெஸ்டஸ் நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
அஸ்பெஸ்டஸ் மானியம்	592,248.64	-
மொத்தம்	592,248.64	-
மொத்தம்		592,248.64

அஸ்பெஸ்டஸ் நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2018 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
அஸ்பெஸ்டஸ் மானியம்	5,120,440.00	-
மொத்தம்	5,120,440.00	-
மொத்தம்		5,120,440.00

EWC நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2019 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
18-02	4,603,625.00	-
18-03	3,920,621.98	-
18-04	6,011,725.00	25,000.00
18-05	5,110,163.65	760.00
	19,646,135.63	25,760.00
மொத்தம்		19,671,895.63

EWC நிகழ்ச்சித் திட்டம்	2018 டிசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	
	வங்கி	காசு
18-02	4,953,625.00	-
18-03	4,643,349.00	-
18-04	6,519,250.00	-
18-05	5,906,400.00	-
	22,022,624.00	-
மொத்தம்		22,022,624.00

N-02. ஏனைய நிதியியல் சொத்துக்கள்

	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
கட்டிட வாடகை வைப்பு	1,950,000.00	1,950,000.00
திட்ட உணவுகள் மற்றும் மாநாடு வைப்பு	6,000.00	-
தொலைத் தொடர்பாடல் வைப்பு	15,000.00	15,000.00
பண்டிகை முற்பணம்	8,750.00	-
உரிமை ஊதியம் பெற்றுக்கொண்டமை	183,243.00	-
கொள்கலன் வைப்பு (குடிநீர்)	-	6,000.00
மொத்தம்	2,162,993.00	1,971,000.00

கிரயம்	2018.12.31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	மாற்றீடுகள்	நாணயக் கடித திருத்தம்	மேலதிகம்/ மாற்றீடுகள்	விற்பனைகள்	2019.12.31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி
	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்
தே.ஆ.ம. அலுவலக சொத்துக்கள்	15,680,201.05	1,670,294.66	-	3,389,714.92	2,222,820.60	18,517,390.03
மானியம் பிரதான கருவிகள்	338,459,857.94	(1,670,294.66)	(15,000.00)	63,672,896.35	27,567,019.45	372,880,440.18
மானியம் சிறு கருவிகள்	81,107,489.58	-	-	11,029,801.59	8,049,456.55	84,087,834.62
மொத்த சொத்துக்கள்	435,247,548.57	-	(15,000.00)	78,092,412.86	37,839,296.60	475,485,664.83

பெறுமானத் தேய்வு ஒதுக்கீடுகள்

	2018.12.31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி	மாற்றீடுகள்	நாணயக் கடித திருத்தம்	மேலதிகம்/ மாற்றீடுகள்	விற்பனைகள்	2019.12.31 இல் உள்ளவாறான மிகுதி
	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்	ரூபாய்
தே.ஆ.ம. அலுவலக சொத்துக்கள்	4,466,999.19	1,518,425.68	-	2,387,027.49	1,867,758.42	6,504,693.94
மானியம் பிரதான கருவிகள்	116,604,680.38	(1,518,425.68)	(4.11)	37,190,872.79	17,968,997.35	134,308,126.03
மானியம் சிறு கருவிகள்	37,392,045.88	-	-	12,229,951.96	5,174,185.64	44,447,812.20
மொத்தம்	158,463,725.45	-	(4.11)	51,807,852.22	25,010,941.41	185,260,632.16

தேறிய புத்தக பெறுமதிகள்

	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
தே.ஆ.ம. அலுவலக சொத்துக்கள்	12,012,696.09	11,216,351.86
மானிய பிரதான கருவிகள்	238,572,314.15	221,855,177.56
மானிய சிறு கருவிகள்	39,640,022.42	43,715,443.70
மொத்தம் – தேறிய புத்தக பெறுமதி	290,225,032.67	276,786,973.11
கழிக்க புலனாகாத சொத்துக்கள்	725,520.00	-
மொத்தம் – புலனாகாத சொத்துக்கள்	725,520.00	-
இன்றி தேறிய புத்தக பெறுமதி	289,499,512.67	276,786,973.11

N-03. முன்கொண்டு செல்லல் தொகை

N-04. கொடுக்கவேண்டியவைகள்

	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
தே.ஆ.மன்றம் கொடுக்கவேண்டியவை	76,801.20	-
தொலை தொடர்பாடல் – கொடுக்கவேண்டியவை	21,192.63	50,994.85
மின்சார கட்டணம் - கொடுக்கவேண்டியவை	495,000.00	135,161.82
நீர் கட்டணம் - கொடுக்கவேண்டியவை	15,000.00	4,500.00
ஏனையவை- கொடுக்கவேண்டியவை	6,191,685.33	849,709.27
கணக்காய்வு கட்டணம் - பொது	356,454.00	863,387.60
கணக்காய்வு கட்டணம் - கொடுக்கவேண்டியவை	511,445.00	430,100.00
மானியம் - கொடுக்கவேண்டியவை	1,372,553.21	691,969.11
மொத்தம்	9,040,131.37	3,025,822.65

N-05. ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி

	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
ID மானியம் பெறுனரின் நுகர்வுகள்	42,304,125.67	32,089,179.21
ID மானியம் பெறுனரின் பி.எச்.டி. உதவித் தொகை	24,362,248.57	29,776,217.88
ID மானியம் பெறுனரின் பிரயாண செலவினம்	2,101,231.96	3,216,082.04
ID மானியம் பிரசரிப்பு செலவுத் தொகை	401,375.27	224,349.51
TO நிகழ்ச்சித்திட்ட நுகர்வும் ஏனைய செலவினங்களும்	6,208,585.32	7,092,360.72

TO மானியம் பெறுனரின் பி.எச்.டி. உதவித் தொகை	21,136,453.81	19,293,438.91
TO மானியம் பெறுனரின் பிரயாண செலவினம்	886,310.25	1,720,934.57
TO மானியம் பெறுனரின் முன்னோடித் திட்டம்	548,109.15	-
அரச தனியார் பங்குடமை நிகழ்ச்சித்திட்ட நுகர்வுகள்	2,495,329.24	1,132,401.77
அரச தனியார் பங்குடமை மானியம் பெறுனரின் பி.எச்.டி. உதவித் தொகை	2,266,928.55	1,145,000.00
அரச தனியார் பங்குடமை மானியம் பெறுனரின் பிரயாண செலவினம்	8,772.00	48,455.13
அரச தனியார் பங்குடமை மானியங்களை வெளியாட்களுக்கு ஒப்படைத்தல்	168,430.00	-
EWC மானியம் பெறுனரின் நுகர்வுகள்	333,807.37	2,250.00
EWC மானியம் பெறுனரின் பி.எச்.டி. உதவித் தொகை	1,851,500.00	40,000.00
மானியங்களும் நிகழ்ச்சித்திட்ட நிர்வாகமும்	5,456,664.55	4,800,699.93
மாற்றீட்டு வரும்படிகள்	12,473,293.02	25,570,823.89
ஜனாதிபதி விருது வழங்கும் நிகழ்ச்சித்திட்ட செலவினம்	4,102,539.55	4,852,970.35
அஸ்பெஸ்டஸ் மானியச் செலவினம்	900,529.54	-
ஏனையவை	5,895,709.03	4,449,594.74
	133,901,942.85	135,454,758.65
பிரதான / சிறிய கருவிகள் பெறுமானத் தேய்வு	49,420,824.73	42,672,185.71
	183,322,767.58	178,126,944.36
N-(06)		
N-(07) திறைசேரி நடப்பு வெளியிடுகைகள்	23,764,870.00	22,807,360.00
ஜனவரியிலிருந்து டிசம்பர் வரையில்		
மொத்த தொகை	207,087,637.58	200,934,304.36

N-08.விநியோகம், நுகர்வு மற்றும் வாடகை	2019	2018
	ரூபாய்	ரூபாய்
பிரயாணம்	120,403.82	357,703.07
காகிதாயிகள், ஏனைய அலுவலக தேவைப்பாடுகள்	490,695.17	864,803.19
எரிபொருள், மசகு எண்ணெய்	264,601.27	465,216.49
திட்ட உணவுகள், மாநாடுகள்	432,207.56	620,990.97
வாகன திருத்துகை, பராமரிப்பு	224,486.46	704,971.59
கட்டிட பேணுகை	495,717.64	803,487.95

கணக்காய்வுக் கட்டணம்	586,494.00	947,600.00
தபாற் செலவினம்	191,113.97	263,429.63
மின்சாரம்	602,182.16	526,267.98
நீர்	18,000.00	18,000.00
தொலைத் தொடர்பாடல்	589,744.49	493,520.84
உத்தரவுப் பத்திரம், காப்புறுதி	150,954.55	179,067.89
வாடகை	4,371,420.00	4,129,126.00
அச்சிடுகை, விளம்பரப்படுத்தல்	561,299.75	1,036,956.57
சொத்து, ஆதனம், கருவிகள் பேணுகை	195,664.00	180,974.95
அஸ்பெஸ்டஸ் செலவினம்	38,000.00	-
செயற்றிறன் நிர்மாணம்	673,870.22	-
பணிக்கொடை செலவினம்	408,852.50	-
ஏனையவை	312,253.90	784,051.90
மொத்தம்	10,054,091.24	12,376,169.02

N-09. ஆராய்ச்சி மானியம் மற்றும் ஏனைய நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்

	2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
ID மானியம்	132,408,066.40	104,379,537.49
அரச தனியார் பங்குடமை மானியம்	20,485,000.00	12,326,444.00
TO மானியம்	-	49,410,000.00
EWC மானியம்	-	22,064,874.00
அஸ்பெஸ்டஸ் மானியம்	3,524,738.18	5,120,440.00
மதிப்பிடுகை கருத்திட்ட கண்காணிப்பு	4,987,309.30	4,794,939.93
ஜனாதிபதி விருது வழங்கல் விஞ்ஞான பிரசுரிப்பு	4,102,539.55	4,687,370.35
ஏனைய நிகழ்ச்சித்திட்டம்	4,637,001.54	2,676,459.08
செயற்றிறன் நிர்மாணம்	673,870.22	-
மொத்தம்	170,046,520.04	205,460,064.85

**N-10. வருமானமாக இனம் காணப்பட்ட
மூலதன மானியம்**

மொத்த ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி செலவினம்
கழிக்க - மாற்றீட்டு வரும்படி
மொத்தம்

2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
133,901,942.85	135,454,758.65
12,473,293.02	25,570,823.89
121,428,649.83	109,883,934.76

**N-11. மூலதன செலவின பெறுமானத் தேய்வு
மற்றும் விற்பனை நடடம்**

2019 ஆம் ஆண்டிற்கான மொத்த பெறுமானத்
தேய்வு
விற்கப்பட்ட / மாற்றீடு செய்யப்பட்ட
சொத்துக்களின் மொத்த பெறுமதி
கழிக்க - விற்கப்பட்ட சொத்துக்களுக்கான
ஒதுக்கீடு
மொத்தம்

2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
51,807,852.22	43,983,571.64
37,839,296.60	50,066,158.50
25,010,941.41	(24,394,518.66)
64,636,207.41	69,655,211.48

N-12. ஆரம்ப மிகுதி சீராக்கம்

KS-3960 வாகன காப்புறுதி
QB 2019 பேணுகை செலவினம்
மொத்தம்

2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
76,426.44	-
17,199.40	-
93,625.84	-

N-13. செலவினங்கள் இரத்து

காசோலை இரத்து (446195 வவுச்சர் இல. 17-
38/17)
காசோலை இரத்து (V 641)
மொத்தம்

2019 ரூபாய்	2018 ரூபாய்
1,799.75	-
8,500.00	-
10,299.75	-

ஆணையாளர்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 2019 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய சட்டரீதியான மற்றும் பிரமாண ரீதியான தேவைப்பாடுகள் மீது 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

1. நிதிக்கூற்றுக்கள்

1.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் 2019 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று மற்றும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிச் செயலாற்றல் கூற்று, உரிமை மூலதனத்தில் மாற்றங்கள் கூற்று மற்றும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் நிதிக்கூற்றுக்களுக்குரிய குறிப்புக்கள், முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொழிப்பினை உள்ளடக்கிய 2018 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலைமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டம் மற்றும் 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளின் பிரகாரம் எனது பணிப்பின் கீழ் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டன. அரசியலைமைப்பின் 154(6) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு இணங்க பாராளுமன்றத்திற்கான எனது அறிக்கை காலக்கிரமத்தில் சமர்ப்பிக்கப்படும்.

எனது அறிக்கையின் முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் தாக்கங்களைத் தவிர்த்து மன்றத்தின் 2019 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப்பாய்ச்சலினையும்

இலங்கை பொதுத்துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

1.2 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கியற் கட்டளை சட்டம் 01 –

நிதியியல் கூற்றுக்களினை முன்னளிப்பு செய்வதற்கான சட்டத்தின்

பந்தி 124 இற்கு அமைவுறஇ கணக்கியற் கட்டளை சட்டங்களின் மாற்றங்கள் மற்றும் உரிமையாண்மை பற்றிய கூற்றிலுள்ள வழக்களை திருத்துதல் போன்றவற்றில் மேற்கொள்ளப்படும் மொத்த சீராக்கங்களாவன நிதிக்கூற்றுக்களில் வெளிப்படுத்தப்படல் வேண்டும் என்பதோடு அவ்வாறு வெளிப்படுத்துகை செய்யுமிடத்து முன்னைய வருடத்து மீதிகளை பிரதியீடு செய்தல் வேண்டும் என்பதுடன் உரிமையாண்மை கூற்றின் தேரிய சொத்து / மாற்றங்களின் மீள்சீராக்கம் செய்வதாயின் அவ்வாறு செய்யப்பட்ட சீராக்கம் தொடர்பில் ஒரு திருத்தற் குறிப்பு இணைக்கப்பட வேண்டும். எவ்வாறாயினும் முன்னைய வருடம் தொடர்பில் ரூபாய் 7,008,815.00 ஆனது மீளாய்வுக்குட்பட்ட வருடத்தில் திருத்தப்பட்ட போதிலும் அது நிதியியற் கூற்றுக்களில் வெளிப்படுத்தப்படவில்லை.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (இ.க.நி) இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். இக் கணக்காய்வு நியமங்களின் கீழான எனது பொறுப்புக்கள் எனது அறிக்கையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள் பந்தியில் மேலும் விபரிக்கப்படுகின்றன. எனது முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.3 நிதிக்கூற்றுக்களிற்கான முகாமைத்துவத்தினதும் அவ் ஆளுகைக்கு உட்பட்ட தரப்பினர்களினதும் பொறுப்புக்கள்

நிதிக்கூற்றுக்களை இலங்கை பொதுத்துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்களிற்கு இணங்க தயாரித்து சரியாகவும் நியாயமாகவும் சமர்ப்பித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்ட நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

நிதிக் கூற்றுக்களைத் தயாரிக்கும் போது, மன்றம் தொடர்ந்தியங்கும் இயலுமையை தீர்மானித்தல் முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பொன்றாக இருப்பதுடன் முகாமைத்துவமானது நிறுவகத்தினை கலைப்பதற்கு கருதினால் அல்லது வேறு மாற்று வழி இல்லாவிட்டால் செயற்பாடுகளினை இடைநிறுத்த நடவடிக்கை எடுத்தால் தவிர தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு அடிப்படையினை பயன்படுத்துதல் மற்றும்; மன்றத்தின் தொடர்ந்தியங்குவதற்கு உரிய விடயங்களை வெளிப்படுத்துவதும் முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பொன்றாகும்.

தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் நிதி அறிக்கையிடல் செயன்முறை தொடர்பான பொறுப்பு, அவ் ஆளுகைக்குட்பட்ட தரப்பினர்களினால் ஏற்கப்படும்.

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 16(1) ஆம் உப பிரிவின் பிரகாரம் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் வருடாந்த மற்றும் காலரீதியான நிதிக் கூற்றுக்களை தயாரிக்கக்கூடியவாறு அதன் அனைத்து வருமானங்கள், செலவினங்கள், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்கள் தொடர்பான புத்தகங்கள் மற்றும் பதிவேடுகளை முறையாக பேணுதல் வேண்டும்.

1.4 நிதிக் கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள்

ஒட்டு மொத்தமாக நிதிக் கூற்றுக்கள், மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்டதாக நியாயமான உறுதிப்படுத்தலொன்றைப் பெற்றுக்கொள்வது மற்றும் எனது அபிப்பிராயம் உள்ளடக்கப்பட்ட கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை வழங்குவது எனது நோக்கமாகும். நியாயமான உறுதிப்படுத்தல் உயர் மட்டத்திலான உறுதிப்படுத்தலொன்றாக இருந்த போதிலும் இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வினை மேற்கொள்ளும் போது அது எப்போதும் பொருண்மையான தவறான கூற்றுக்களின் இல்லாமை என்பதன் உறுதிப்படுத்தலொன்றல்ல. மோசடி அல்லது தவறுகள் தனியாகவோ கூட்டாகவோ தாக்கமளிப்பதால் பொருண்மையான தவறான கூற்றுக்கள் இருக்க கூடியதாக இருப்பதுடன் இந்நிதிக் கூற்றுக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு

பயன்படுத்துவோரால் பொருளதார தீர்மானங்கள் எடுக்கும் போது அது தொடர்பாக கருத்தில் கொள்ளப்படல் வேண்டும்.

இலங்கை கணக்கியற் கட்டளை சட்டங்களுக்கு அமைவுற கணக்காய்வின் ஒரு பகுதி என்ற வகையில் துறைசார் வெளிப்படை மற்றும் தொழில்துறை பின்னணியுடன் என்னால் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டன. மேலும்,

- மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களின் ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்று ஆபத்தின் இனங்காணும் போதும் மதிப்பீட்டின் போது சந்தர்ப்பத்திற்கு பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை திட்டமிடுவதன் மூலம் மோசடிகள் அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய ஆபத்துகளை தவிர்த்துக் கொள்வதற்கும் போதுமான மற்றும் பொருத்தமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளைப் பெற்றுக்கொள்ளல் எனது அபிப்பிரயாத்திற்கு அடிப்படையாகும். பொருண்மையான பிறழ் கூற்றினால் எழும் தாக்கங்களினை விட மோசடிகளால் இடம்பெறும் தாக்கம் பாரியதாக இருப்பதுடன் தவறான கூட்டிணைவு, தவறான ஆவணங்களைத் தயாரித்தல், வேண்டுமென்றே விட்டுவிடுதல் அல்லது உள்ளக கட்டுப்பாட்டை தவிர்ப்புச் செய்தல் மோசடியொன்று ஏற்படுவதற்கு காரணமாகின்றது.
- சந்தர்ப்பங்களிற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைப்பதற்காக கணக்காய்வுடன் தொடர்புடைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பான அறிவை பெற்றுக்கொள்வதற்காகவேயன்றி தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் செயற்திறன் மீது அபிப்பிராயமொன்றை தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல.
- பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தப்பாடுகளையும் கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மற்றும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொடர்புடைய வெளிப்படுத்தல்களினையும் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டன.
- பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு முகாமைத்துவத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு பயன்பாட்டின்

பொருத்தப்பாடுகள் தொடர்பிலும், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவிற்கு அமைய தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கு தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம்விற்கு உள்ள ஆற்றல் தொடர்பில் குறிப்பிடத்தக்க ஐயப்பாட்டிற்கு காரணமாகவுள்ள நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகளுடன் தொடர்புடைய பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றதா என முடிவிற்குவருதல். பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றது என நான் முடிவுக்குவந்தால், அல்லது எனது அபிப்பிராயத்தினை மாற்றியமைப்பதற்கு அவ்வாறான வெளிப்படுத்தல்கள் போதியனவாக காணப்படாதிருக்கையில், நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள வெளிப்படுத்தல்களுடன் தொடர்புபட்டுள்ள எனது கணக்காய்வு அறிக்கையின் மீது கவனம் செலுத்துதல் வேண்டும். எனது கணக்காய்வு அறிக்கைத் திகதி வரையிலும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகள் எனது முடிவுகளிற்கு அடிப்படையாகக் காணப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், எதிர்கால நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகள் நிறுவகத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் நிலையினை இடைநிறுத்துவதற்கு காரணங்களாக அமையலாம்.

- வெளிப்படுத்தல்கள் அடங்கலாக நிதிக்கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தல், கட்டமைப்பு மற்றும் உள்ளடக்கங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் நியாயமான சமர்ப்பித்தலினை நிறைவேற்றுவதற்கு அடிப்படையாகக் காணப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்கள் மற்றும் நிகழ்வுகளை நிதிக்கூற்றுக்கள் பிரதிநிதித்துவம் செய்கின்றனவா என்பதனை மதிப்பீடு செய்தல்.

எனது கணக்காய்வின் போது என்னால் இனங்காணப்பட்ட முக்கியமான கணக்காய்வு கண்டுபிடிப்புக்கள் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளிலுள்ள பலவீனங்கள் மற்றும் ஏனைய விடயங்கள் தொடர்பாக ஆளுகையுடன் தொடர்புடைய தரப்பினர் தெரியப்படுத்தப்பட்டனர்.

2. ஏனைய சட்டரீதியான மற்றும் பிரமாணரீதியான தேவைப்பாடுகள் மீதான அறிக்கை

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தில் கீழே குறிப்பிடப்பட்ட தேவைப்பாடுகள் தொடர்பாக விசேட ஏற்பாடுகள் உள்ளடக்குகின்றன.

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12 (அ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் எனது அறிக்கையில் முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான பகுதியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் தாக்கங்களைத் தவிர்த்து கணக்காய்விற்காக தேவையான சகல தகவல்களும் தெளிவுபடுத்தல்களும் என்னால் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டதுடன் எனது பரிசோதனையின் போது வெளிப்படுத்தப்பட்ட வகையில் உரிய நிதி அறிக்கைகள் மன்றத்தால் பேணப்பட்டிருந்தன.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6(ஐ)(ஈ)(ஐஐஐ) ஆம் பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம்; சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒத்திருக்கின்றது.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6(ஐ)(ஈ)(ஐஏ) ஆம் பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் முன்னைய ஆண்டில் என்னால் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரிந்துரைகள் அனைத்தையும் உள்ளடக்குகின்றன.

மேற்கொள்ளப்பட்ட நடைமுறைகளின் அடிப்படையில் பெறப்பட்ட சான்றுகளானவை பொருண்மையான விடயங்களிற்கு மட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்தன. ஆனால் வேறு கீழே குறிப்பிடப்படுகின்ற எதுவும் எனது கவனத்திற்கு கொண்டுவரப்பட்டிருக்கவில்லை.

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(இ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் ஆளுனர் சபை உறுப்பினர் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்துடன் தொடர்புபட்டு ஏதேனும் உடன்படிக்கை

தொடர்பாக நேரடியாகவோ அல்லது நேரடியாகவல்லாமல் ஏதேனும் பொதுவான வியாபார நிலைமைக்கு புறம்பாக தொடர்பு உள்ளதாகவும்

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(உ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தினால் விநியோகிக்கப்பட்ட ஏதேனும் ஏற்புடையற்பாலதான எழுத்தினாலான சட்டம் அல்லது நிர்வாக சபையினால் விநியோகிக்கப்பட்ட பொது அல்லது விசேட பணிப்புக்களுடன் இணங்கியொழுகாது தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றம் செயற்பட்டுள்ளதாகவும்
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(எ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்ட தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம், தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் அதிகாரங்கள், பணிகள் மற்றும் கடமைகளுக்கு இணங்காத வகையில் செயற்பட்டுள்ளது
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஏ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் கீழே காட்டப்பட்டுள்ள அவதானிப்புக்கள் தவிர தேசிய ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் வளங்கள், காலவரையறைகளினுள்ளும் ஏற்புடையற்பாலனவான சட்டங்களுக்கு இணங்கியொழுகவும் சிக்கனமாகவும் வினைத்திறனாகவும் பயனுறுதியாகவும் பெறப்பட்டு பயன்படுத்தியிருக்கவில்லை எனவும்

03. ஏனைய கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்

அ) பண பரிமாற்ற முற்பண கணக்கு தொடர்பில் 2020 டிசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் உள்ளவாறான மிகுதியானது ரூபாய் 1,236,503.00 என்பதுடன் இது 2020 ஜூன் மாதம் 30 ஆம் திகதிவரையில் அதாவது கணக்காய்வு திகதி வரையில் அறதியீடு செய்யப்படவில்லை.

ஆ) அலுவலக ரீதியில் ஒரு வங்கி கணக்கை திறப்பதற்கு இந்நிதி ஒழுங்குவிதி 381 இற்கு அமைவுற, திறைசேரியின் அனுமதி பெறப்படுதல் வேண்டும் என்றிருந்த போதிலும்,

2019 மார்ச் மாதம் 26 ஆம் திகதியன்று மன்றத்தின் பிரதான வங்கி கணக்கிலிருந்த ரூபாய் 192,000.00 ஆனது மாற்றீடு செய்யப்பட்டு இன்னுமொரு நடைமுறை கணக்கானது ஊழியர்களுக்கு கடன்களை வழங்குவதற்காக திறக்கப்பட்டிருந்தது.

டபிள்யூ.பீ.சீ. விக்ரமரத்ன
கணக்காய்வாளர் நாயகம்.