



WOCAT - Дэлхийн Хамгааллын Технологи ба Арга барилын Тойм

Газрын Тогтвортой Менежмент (ГТМ)-ийн Арга барилын Асуулга

Хувилбар 2016

Гарчиг

Асуулгын хөтөч	3	
1. Ерөнхий мэдээлэл	7	
1.1 ГТМ арга барилын нэр (цаашид Арга барил гэх)	7	
1.2 Арга барил бүртгэх, үнэлэх, баримтжуулахад оролцсон байгууллага, хувь хүний мэдээлэл	7	7
1.3 ВОКАТ-аар дамжуулан баримтжуулсан мэдээллийг ашиглах нөхцөл	9	
1.4 ГТМ технологитой холбох	9	
2. ГТМ арга барилын тодорхойлолт	10	
2.1 Арга барилын товч тодорхойлолт	10	
2.2 Арга барилын дэлгэрэнгүй тодорхойлолт	10	
2.3 Арга барилын зураг	11	
2.4 Арга барилын видео бичлэг	11	
2.5 Арга барилыг хэрэгжүүлсэн улс/муж/байршил	11	
2.6 Арга барил санаачилсан ба дууссан хугацаа	11	
2.7 Арга барилын төрөл	12	
2.8 Арга барилын гол зорилго/ зорилт	12	
2.9 Арга барилын дор Технологи нэтрүүлэхэд дэмжлэг эсвэл бэрхшээл учруулах нөхцөлүүд	12	12
3. Оролцогч талууд, тэдгээрийн оролцоо ба үүрэг	13	
3.1 Арга барилд оролцсон талууд, тэдгээрийн гүйцэтгэсэн үүрэг	13	
3.2 Арга барилын өөр өөр үе шатанд газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлгүүд хэрхэн оролцсон	13	13
3.3 Диаграмм (боломжтой бол)	14	
3.4 ГТМ Технологи/ Технологиуд сонголтын шийдвэр гаргах үйл явц	15	
4. Техник дэмжлэг, чадавх бэхжүүлэх, мэдлэгийн менежмент	16	
4.1 Чадавх бэхжүүлэх / сургалт	16	
4.2 Зөвлөх үйлчилгээ	16	
4.3 Институцийг бэхжүүлэх (байгууллагын хөгжил)	16	
4.4 Мониторинг ба үнэлгээ	17	
4.5 Судалгаа	17	
5. Санхүүжилт ба хөндлөнгийн материаллаг дэмжлэг	17	
5.1 Арга барилын ГТМ-ийн жилийн төсөв	17	
5.2 Газар ашиглагчаас гарсан санхүүгийн/материаллаг дэмжлэг	17	
5.3 Тодорхой нэр төрлийн зардлыг татаасаар дэмжих (хүн хүчийг багтаана)	18	
5.4 Зээл	18	
5.5 Бусад төрлийн урамшуулал ба хэрэгслүүд	19	
6. Үр нөлөө ба дүгнэлт	19	
6.1 Арга барилын үр нөлөө	19	
6.2 ГТМ хэрэгжүүлэх газар ашиглагчийн гол зорилго	20	
6.3 Арга барилын үйл ажиллагааны тогтвортой байдал	21	
6.4 Арга барилын давуу тал	22	
6.5 Арга барилын сул тал/эрсдэл ба тэдгээрийн даван туулах арга	22	
7. Ишлэл ба холбоос	23	
7.1 Мэдээлэл цуглуулсан арга/эх үүсвэр	23	
7.2 Ном, хэвлэлийн ишлэл	23	
7.3 Цахимаар олж болох хэвлэлийн холбоос (ж.нь ном, тайлан, видео г.м.)	23	

Editors:	Hanspeter Liniger, Gudrun Schwilch, Mats Gurtner, Rima Mekdaschi Studer, Christine Hauert, Godert van Lynden, Will Critchley, Renate Fleiner, Nicole Harari, Tatenda Lemann, Jonas Chastonay, Joana Eichenberger
Cartoons & Figures:	Karl Herweg, Mats Gurtner
Proofreading:	Ted Wachs, Marlène Thibault, Tina Hirschbuehl
Translation:	Mandakh Nyamtseren (freelance), Gerlee Puntsag (Wildlife Conservation Society Mongolia), Javzansuren Norvanchig (WWF Mongolia)
Layout:	Alexandra Gavilano, Mats Gurtner, Nina Lauterburg
Coordination:	WOCAT - World Overview of Conservation Approaches and Technologies CDE - Centre for Development and Environment, Bern, Switzerland;
Consortium Partners:	ICARDA, SDC, FAO, CDE, ISRIC, CIAT, ICIMOD, GIZ
Contact address:	WOCAT, CDE, Mittelstrasse 43, 3012 Bern, Switzerland, Tel.: +41 31 631 88 22, e-mail: wocat.cde@unibe.ch , http://www.wocat.net
DOI:	https://doi.org/10.48620/98477
Suggested citation:	<i>WOCAT Secretariat (2016). Questionnaire on Sustainable Land Management (SLM) Approaches. WOCAT & Centre for Development and Environment (CDE), University of Bern, Switzerland.</i>

Copyright © 2016 WOCAT



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) Licence. See <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> to view a copy of the licence. WOCAT and CDE welcome being informed about any republication of the work.

Асуулгын хөтөч

Нэр томьёо

Газрын Тогтвортой Менежмент (ГТМ) дор ВОКАТ-ын хэмжээнд хөрс, ус, ургамал, амьтан зэрэг газрын нөөцийг өсөн нэмэгдээж буй нийгмийн хэрэгцээг хангах бүтээгдэхүүн, үйлчилгээ үзүүлэх зорилгын хүрээнд тэдгээрийн бүтээмжийг урт хугацаанд тогтвортой байлгах ба байгаль орчны функцийг дэмжих арга хэмжээтэй хослуулан хэрэгжүүлэх ашиглалтын хэлбэр гэж ойлгоно.

ГТМ Технологи нь газрын доройтлыг хянах буюу газрын бүтээмжийг сайжруулах бодит арга туршилагыг тодорхойлно. Технологи нь нэг ба хэд хэдэн арга хэмжээ, жишээ нь агрономийн, ургамлын, бүтцийн, менежментийн зэргээс бүрдэнэ.

ГТМ Арга барил нь нэг эсвэл хэд хэдэн Технологийг хэрэгжүүлсэн арга зам болон ашигласан хөрөнгийг тодорхойлно. Энд техник болон материаллаг дэмжлэг, оролцоо, олон янз оролцогч талуудын үүрэг зэргийг тусгана. Арга барил нь ямар нэг төсөл/хөтөлбөр эсвэл газар ашиглагч нарын өөрсдийн санаачилсан арга хэмжээ байж болно.

ГТМ туршилагыг баримтжуулах ба үнэлэх модуль арга

Газрын менежментийн туршилагыг баримтжуулах ба үнэлэх туйлын зорилго нь газрын менежментийн мэдлэгийг хуваалцах, түгээх, баримтад суурилсан шийдвэр гаргахад дэмжлэг үзүүлэх, тодорхойлсон сайн/шилдэг туршилагыг өргөн хүрээнд нэвтрүүлэх явдал юм. Ингэхдээ тухайн газар ашиглалтын туршилагад дүн шинжилгээ хийж, хэрхэн хэрэгжүүлснээс (төслөөр, уламжлалт г.м.) үл хамааран ГТМ туршилагын амжилтын шалтгаан, үр дагаврыг сайн ойлгох нь чухал юм.

ВОКАТ нь газрын доройтлоос урьдчилан сэргийлэх, бууруулах, доройтсон газрыг нөхөн сэргээх, тэдгээрийг хэрэгжүүлэх **газрын менежментийн технологи, арга барилыг** сайжруулахад анхаарлаа хандуулдаг. Ингэхдээ уламжлалт болон уугуул иргэдийн мэдлэг, төсөл, хөтөлбөрөөр шинээр нэвтрүүлсэн, газар ашиглагчдын нэвтрүүлсэн эсвэл санаачилсан, эсвэл сүүлийн үеийн инноваци үйл ажиллагаа эсэхээс үл хамааран бүх туршилагыг харгалзан үзнэ.

ГТМ технологийн суурь асуулга (QT) нь Технологийн онцлог тал юу болох, түүнийг хэрэгжүүлэхэд шаардлагатай зардлын тооцоо, ямар орчинд нэвтрүүлсэн, ямар үр нөлөө үзүүлсэн зэрэг асуултад хариулт авах замаар газрын менежментийн туршилагын явцад бий болсон мэдлэгийг тайлбарлахад тус болно.

ГТМ арга барилын суурь асуулга (QA) нь туршилагыг хэн (холбогдох бүх тал ба тэдгээрийн гүйцэтгэсэн үүрэг), хэрхэн (чадавхыг бэхжүүлэх, шийдвэр гаргах, техник ба материаллаг дэмжлэг үзүүлэх, бодлого, эрхзүйд шинэчлэл хийх зэргийг багтаан) хэрэгжүүлсэн тухай асуултад хариулт авдаг. **Төсөл, хөтөлбөрийн хувьд ВОКАТ асуулга нь зөвхөн ГТМ-д холбогдох үйл ажиллагааг хамарна.**

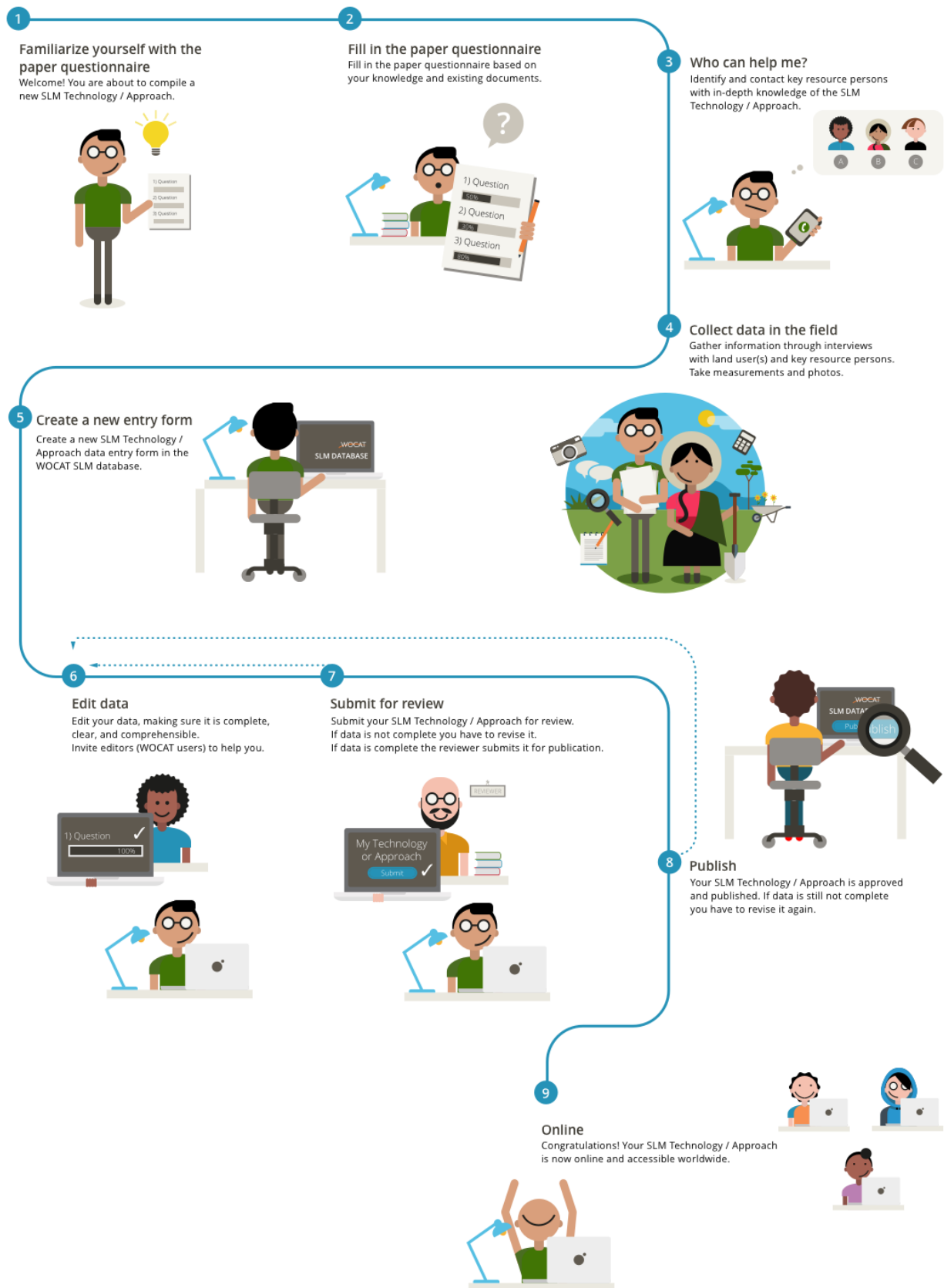
ГТМ технологи (QT суурь) ба ГТМ арга барилын (QA суурь) суурь асуулга нь газрын тогтвортой менежменттэй холбоотой үндсэн асуултуудыг агуулдаг. Эдгээр нь ВОКАТ мэдлэгийн тогтолцооны тулгуур нь болдог. Эдгээр асуулга нь өмнө ашиглаж байсан “үндсэн” асуулгаас товч бөгөөд бөглөхөд хугацаа бага шаарддаг юм.

ВОКАТ тогтолцоо нь уян хатан ба нээлттэй. Хэрэглэгч өөрийн сонирхол ба хэрэгцээнд тохируулан тодорхой сэдвийг хөндөх, ВОКАТ суурь асуулгын стандарт агуулгыг тэлэх боломжийг бүрдүүлнэ. **Уур амьсгалын өөрчлөлтөд дасан зохицох (QS), Уур амьсгалын өөрчлөлтийн нөлөөг бууруулах/Карбон Эерэг байдал, ГТМ ба биологийн олон янз байдлын эдийн засаг** зэрэг нэмэлт модулийг одоогоор хөгжүүлээд байна. Нэмэлт модуль хөгжүүлэх, хэрэгжүүлэх ажил нь хамтрагч талуудын сонирхол ба санхүүгийн эх үүсвэрийн хүртээмжээс хамаарна. ВОКАТ нь хамтын ажиллагаа, хамтарсан төсөл хэрэгжүүлэх, мэдлэгийн систем бий болгох үйл ажиллагаа хэрэгжүүлэхэд хэзээд нээлттэй. Бүх модульд QT ба QA суурь асуулгад тусгалаа олсон байна. Бусад хэрэгслийн хувьд, ГТМ зураглалын асуулга (QM) нь ГТМ туршилага ба газрын доройтлын үйл явц, шалтгаан, үр нөлөөллийн орон зайн тархалт, хуваарилалтыг тодорхойлох ба түүнд дүн шинжилгээ хийх зорилгоор боловсруулсан. Дээр дурдсан асуулгууд бие биеэ нөхдөг. ВОКАТ асуулга ашиглан баримтжуулсан бүх мэдээлэл нээлттэй цахим мэдээллийн санд байрших бөгөөд ГТМ туршилагыг хэрэгжүүлэх, түгээх, үийдвэр гаргах үйл явцыг сайжруулахад ашиглагдана.

Асуулга бөглөхөөс өмнө доорхи заавартай танилцана уу:

- Асуулгыг бөглөхдөө ГТМ арга барилын талаар мэдлэгтэй янз бүрийн мэргэжил, туршилагатай газар ашиглагчдыг багтаасан **ГТМ-ийн мэргэжлийн баг** байвал зохино.
- **Бүх асуултад хариулна.** Хэрэв нарийн, бодит мэдээлэл байхгүй бол мэргэжлийн ур чадвараа ашиглан боломжит дүгнэлтийг хийнэ. Хэрэв зарим мэдээллийг өгөх боломжгүй эсвэл холбогдолгүй бол “тодорхойгүй” сонголтыг хийнэ. Таны хариултын чанараас үр дүнгийн чанар хамаарахыг санаарай.
-  тэмдэглэгээтэй асуултад хариулахдаа газар ашиглагчтай зөвлөлдсөн байна. Арга барилаас хамааран бүх асуултад хариулахдаа газар ашиглагч нартай хамт гүйцэтгэвэл зохино.
-  тэмдэглэгээтэй асуулт нь хээрийн ажиглалт, хэмжилтэд түшиглэсэн байна..
- Заавар, тайлбар, тодорхойлолт ба жишээг (налуу ирифтээр) заавал уншина. Таны болон үндэсний хэрэглэж занисан томъёоллоос өөр байж болох ч энэ баримт бичигт ашигласан нэр томъёо, түүний тодорхойлолтыг ашиглана уу (ж.нь налуу, хөрсний гүн г.м.)

- *Дөрвөлжин хайрцгуудыг заавал тэмдэглэнэ! Хэрэв “Олон хариулт боломжтой” гэж заагаагүй бол зөвхөн нэг хайрцгийг сонгоно!*
- *Мэдээллийн чанарыг сайжруулах зорилгоор боломжит баримт бичиг ба бусад ГТМ мэргэжилтэн, газар ашиглагч нараас аль болох зөвлөгөө авч ажиллахыг зөвлөмж болгоно.*
- *Хариултыг бүрэн бичих зай байхгүй бол асуулгын төгсгөлд шинэ нүүр хавсарган хариулж болно. Ингэхдээ ямар асуулт, аль хуудсанд харгалзах хариулт болохыг тодорхойлж бичнэ!*
- *Сайн У пользователей есть право:*
 - *Распространения — копировать и распространять информацию любыми способами и в любом формате.*
 - *Адаптации — перерабатывать, преобразовывать и использовать материалы как основу для создания новых текстов. чанарын техник зураг, гэрэл зураг (товч тодорхойлолтын хамт), ишлэлийг заавал хавсаргана..*
- *Арга барил, технологи бүрт (ө.х. нэг арга барил нэг асуулга, нэг технологи нэг асуулга) тусад нь асуулга бөглөнө. Арга барил нь нэг болон хэд хэдэн технологитой холбоотой байж болно. Арга барил, технологийн асуулгууд нийлээд тухайн газар нутагт хэрэгжүүлсэн сайн туршилагыг бүрэн тодорхойлно.*
- *Асуулгыг цэвэр, гаргацтай бөглөнө үү.*
- *Цуглуулсан мэдээллээ Дэлхийн ГТМ мэдээллийн санд оруулна уу, <https://wocat.net/en/database/> үзнэ үү.*



1. Ерөнхий мэдээлэл

1.1 ГТМ арга барилын нэр (цаашид Арга барил гэх)

Нэр:

Орон нутагт хэвшсэн нэр:
.....

ГТМ Арга барилын нэр: Харгалзах технологийн (QT) нэртэй ижил нэр ашиглаж болохгүй; Арга барилын гол шинж чанарыг (төсөл/хөтөлбөр/санаачилгын нэр, хэрэгжүүлэх/дамжуулах/түгээхэд ашигласан аргын нэр г.м.)

Улс:

1.2 Арга барил бүртгэх, үнэлэх, баримтжуулахад оролцсон байгууллага, хувь хүний мэдээлэл

Баримтжуулсан хүн

Ярилцлага хийсэн, мэдээлэл хийсэн, асуулгыг бөглөсөн хүн.

Овог: Нэр: ☐ эм

Байгууллагын нэр: ☐ эр

Байгууллагын хаяг:

Шуудангийн код: Хот:

Муж эсвэл дүүрэг: Улс:

Утас 1: Утас 2 (үүрэн)

И-мэйл 1: И-мэйл 2:

Нэмэлт: Мэдээлэл цуглуулсан хүний зураг ба файлын нэрийг энд бичнэ:

Мэдээллийн гол эх үүсвэр

Асуулга бөглөхөд хамгийн их мэдээлэл өгсөн хувь хүн, хүмүүсийг дурьдана уу. Үүнд газар ашиглагч, ГТМ мэргэжилтэн (зөвлөх, судлаач гэх мэт) болон өөр бусад хүн байж болно.

Тодорхойлолт: ☐ газар ашиглагч¹ ☐ ГТМ мэргэжилтэн ☐ бусад (тодорхойлох):

.....

Овог: Нэр: ☐ эм

Байгууллагын нэр: ☐ эр

Байгууллагын хаяг:

Шуудангийн код: Хот:

Муж эсвэл дүүрэг: Улс:

Утас 1: Утас 2 (үүрэн)

И-мэйл 1: И-мэйл 2:

Нэмэлт: Мэдээлэл цуглуулсан хүний зураг ба файлын нэрийг энд бичнэ:

¹ Газар ашиглагч гэдэг нь технологи хэрэгжүүлэгч, сайжруулагч, гүйцэтгэгч, хувь хүн, байгууллага. Газар ашиглагч нэр томъёонд бага болон том талбайтай тариаланч, малчин, тэдгээрийн нөхөрлөл, хоршоо, холбоо, аж үйлдвэрийн компани, төрийн байгууллага зэрэг хамрагдана.

Арга барил баримтжуулж, үнэлэх ажлыг гүйцэтгэсэн байгууллагын нэр (хэрэв боломжтой бол):

Арга барил баримтжуулж, үнэлэх ажлыг гүйцэтгэсэн төслийн нэр (хэрэв боломжтой бол):

Арга барилын тухай мэдээлэл өгсөн бусад хүн/хүмүүс (холбоотой бол):

Эх үүсвэр 2: ☐ газар ашиглагч ☐ ГТМ мэргэжилтэн/зөвлөх ☐ бусад (тодорхойл):

Овог: Нэр: Эм ☐
Эр ☐

Байгууллагын нэр:

Хаяг:

..... Улс:

Утас 1: Утас 2 (үүрэн)

И-мэйл 1: И-мэйл 2:

Эх үүсвэр 3: ☐ газар ашиглагч ☐ ГТМ мэргэжилтэн/зөвлөх ☐ бусад (тодорхойл):

Овог: Нэр: Эм ☐
Эр ☐

Байгууллагын нэр:

Хаяг:

..... Улс:

Утас 1: Утас 2 (үүрэн)

И-мэйл 1: И-мэйл 2:

Эх үүсвэр 4: ☐ газар ашиглагч ☐ ГТМ мэргэжилтэн/зөвлөх ☐ бусад (тодорхойл):

Овог: Нэр: Эм ☐
Эр ☐

Байгууллагын нэр:

Хаяг:

..... Country:

Утас 1: Утас 2 (үүрэн)

И-мэйл 1: И-мэйл 2:

1.3 ВOKAT-аар дамжуулан баримтжуулсан мэдээллийг ашиглах нөхцөл

Мэдээлэл хэзээ цуглуулсан бэ (хээрийн судалгаа)?:

Баримтжуулагч, мэдээлэл өгсөн иргэд ВOKAT-аар баримтжуулсан мэдээллийг зөвшөөрсөн эсэх:

☐ тийм ☐ үгүй

Тайлбар: Хэрэв эдгээр нөхцөлийг зөвшөөрөөгүй бол ВOKAT мэдээллийн санд мэдээлэл оруулах, засварлах боломжгүй.

ВOKAT-аар дамжуулан баримтжуулсан мэдээллийг ашиглах нөхцөл

- Энэхүү асуулгаар дамжуулан цуглуулсан мэдээллийг ВOKAT мэдээллийн санд мэдээлэл цуглуулсан хүн, эсвэл түүний томилсон хүн мэдээлэл оруулах, засварлах, хадгалах эрхтэй. Бүртгэл хийсэн хүн эмхэтгэсэн мэдээллийн чанар, түүний агуулгыг бүрэн хариуцна. Бүртгэгчийн нэр, мэдээлэл өгсөн хүн, мэдээлэл оруулсан хүний нэр мэдээллийн санд болон технологитой холбоотой бусад хэвлэмэл материалд бүрэн дурдагдана.
- ВOKAT-ын мэдээллийн санд оруулсан мэдээлэл бүрэн, нээлттэй ашиглагдана. .
- [Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode.en) Оюуны өмчийн бүртгэлийн хүрээнд бүх мэдээлэл хэрэглэгчдэд нээлттэй.

Та мэдээллийг доорх байдлаар ашиглах эрхтэй:

- **Хуваалцах** — ямар ч хэлбэрээр олируулах болон түгээх
- **Хувиргах** — дүрс, агуулгыг өөрчлөх, бусад материалд шигтгэх

Лиценз эзэмшигч дараах нөхцлийг хангаагүй тохиолдолд хариуцлага тооцох эрхтэй.

- **Ишлэл** — Ашиглаж буй мэдээллийн эх сурвалжийг зөв ишлэх, холбогдох зүүлтийг хийх, ямар нэг өөрчлөлт оруулсан бол тэдгээрийг дурьдах
- **Арилжааны бус зорилгоор ашиглах** — Эдгээр материалыг арилжааны зорилгоор ашиглахгүй байх.
- **Тэнцвэртэй ишлэх** — Хэрэв та мэдээллийн дүрс, агуулгыг өөрчлөх, бусад мэдээлэлд ашигласан тохиолдолд таны оруулсан хувь нэмэр эх хувийн лицензтэй эн тэнцүү үнэлэгдэнэ.
- **Өөр бусад хязгаарлалтууд** — Лицензэд зөвшөөрснөөс бусад хуульд заагаагүй эрх зүйн томъёолол, технологийн арга хэмжээг энд хэрэглэхгүй.

Лицензийн бүрэн эхтэй үүгээр танилцана уу: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode.en>

1.4 ГТМ технологитой холбох

Энэ Арга барилын хүрээнд хэрэгжсэн эсвэл түгээсэн ГТМ Технологи, түүнийг бүртгэсэн хүнийг тодорхойлно уу.

Энэ Арга барилын хүрээнд хэрэгжсэн эсвэл түгээсэн гол Технологийг ГТМ Технологи асуулга ашиглан тусад нь баримтжуулна. ВOKAT юуны түрүүнд Технологийг баримтжуулж дараа нь баримтжуулсан технологид харгалзах Арга барилд анхаарал төвлөрүүлэхийг зөвлөдөг.

Технологийн нэр:

1.
2.
3.

Бүртгэгчийн нэр:

1.
2.
3.



2.3 Арга барилын зураг

Оролцогч талууд бие биетэйгээ харилцаж буй, үйл ажиллагаа хэрэгжүүлж буй, сургалтад оролцож буй зэрэг хамтын ажиллагааг харуулсан гэрэл зураг оруулах.

Дор хаяж хоёр зургийн файл (JPG, PNG, GIF) хавсаргана уу. Энд, камер, сканер, негатив хальс эсвэл слайдаас буулгасан зураг байж болно. Зургууд нь өндөр чанар, нягтаршилтай байх бөгөөд хувиргасан, өөрчилсөн байж болохгүй.

Илгээсэн зураг бүрт харгалзах тайлбарыг оруулсан байна. Зургийн агуулга нь асуулгын 2.2-т оруулсан тодорхойлолтын агуулгатай нийцсэн байвал зохино.

Зургийн файлын нэр	Зургийн тайлбар	Огноо ба байршил	Гэрэл зурагчны нэр

Зургийн талаарх ерөнхий тайлбар:

.....

2.4 Арга барилын видео бичлэг

Хэрэв Технологийг танилцуулсан видео файл байвал түүнийг нийгмийн сүлжээ, платформд (e.g. vimeo.com, youtube.com) хуулж файл тус бүрт харгалзах линк болон тайлбарыг дор оруулна уу.

Холбоос	Товч тайлбар	Огноо ба байршил	Зураглаачийн нэр

2.5 Арга барилыг хэрэгжүүлсэн улс/муж/байршил

Хэрэв та энэ Арга барилын дор хэрэгжүүлсэн ГТМ технологийн асуулгыг бөглөсөн бол тэрхүү асуулгын QT 2.5 хэсэгт оруулсан мэдээллийг ашиглана уу.

Улс: Бүс/ Муж/ Аймаг/ Дүүрэг:

Байршлын бусад мэдээлэл (ж.нь хотын захиргаа, тосгон г.м.), хамаарах бол:

Арга барил хэрэгжсэн бүс нутгийн төв цэгийн солбицлыг оруулна уу.

Уртраг: Өргөрөг:

Тайлбар:

.....

2.6 Арга барил санаачилсан ба дууссан хугацаа

Санаачилсан оныг тодорхойлно уу:

Хэрэв он, сар тодорхойгүй бол арга барилыг санаачилсан хугацааг баримжаагаар тодорхойлно уу:

☐ 10 жилийн өмнө (саяхан) ☐ 10-50 жилийн өмнө ☐ 50 жилээс дээш (уламжлалт)

Дууссан (Арга барилыг хэрэглэхээ больсон хугацаа): (он)

Тайлбар:

.....

2.7 Арга барилын төрөл

- ☐ уламжлалт/ уугуул иргэдийн хөгжүүлсэн
☐ орон нутгийн саяхны санаачилга/ шинэлэг
☐ төсөл/ хөтөлбөрт суурилсан
☐ бусад (тодорхойл):.....

Хэрэгжүүлсэн байгууллагыг асуулгын 3.1 асуултад оруулна.

2.8 Арга барилын гол зорилго/ зорилт

.....

.....

.....

2.9 Арга барилын дор технологи нэтрүүлэхэд дэмжлэг эсвэл бэрхшээл учруулах нөхцлүүд

Олон сонголт боломжтой. Хэрэв тодорхой нөхцөл нь эерэг ба сөрөг нөлөө зэрэг илэрвэл аль алиныг сонгон тэдгээрийг тайлбарлана уу.

<i>Нөхцөл</i>	<i>Тайлбар:</i>
Нийгэм/соёл/шүтлэгийн норм ба үнэ цэн	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Санхүүгийн нөөц ба үйлчилгээний хүртээмж/ хангамж	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Институтийн бүтэц	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Оролцогчдын хамтын ажиллагаа/зохицуулалт	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Эрхзүйн орчин (газрын эрх, газар ба усны нөөц ашиглалтын эрх)	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Бодлого	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Газрын харилцаа (шийдвэр гаргах, хэрэгжүүлэх ба гүйцэтгэх)	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
ГТМ тухай мэдлэг ба техник дэмжлэгийн хүртээмж	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Зах зээл (шаардлагатай материал худалдан авах, бүтээгдэхүүнээ худалдах) ба үнэ	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Ажлын ачаалал, хүн хүчний хүртээмж	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:
Бусад (тодорхойл):	☐ дэмжлэг: ☐ бэрхшээл:

Бусад (тодорхойл):	☐ дэмжлэг:
	☐ бэрхшээл:

3. Оролцогч талууд, тэдгээрийн оролцоо ба үүрэг

3.1 Арга барилд оролцсон талууд, тэдгээрийн гүйцэтгэсэн үүрэг

Арга барилыг хэрэгжүүлэхэд ямар талууд/ гүйцэтгэгч байгууллагууд оролцсон бэ?

Оролцогч талуудыг тодорхойл Талуудын гүйцэтгэсэн үүрэг
Холбогдох хүйс, нас, үүсэл г.м.

☐ газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлэг ¹	.....	.....
☐ олон нийтийн байгууллага	.....	.....
☐ ГТМ мэргэжилтэн/ ХАА-н зөвлөх	.....	.....
☐ судлаач	.....	.....
☐ багш/ сурагч/ оюутан	.....	.....
☐ ТББ	.....	.....
☐ хувийн хэвшил	.....	.....
☐ орон нутгийн захиргаа	.....	.....
☐ төрийн байгууллага (төлөвлөгчид, шийдвэр гаргагчид)	.....	.....
☐ олон улсын байгууллага	.....	.....
☐ бусад (тодорхойл):	.....	.....
.....		

Хэрэв олон талт оролцоо байсан бол гол толгой байгууллагыг дурдана уу:

Тайлбар:

Газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлэг: Арга барилыг хэрэгжүүлэхэд олон улсын байгууллага, төрийн эсвэл төрийн бус байгууллагын үйл ажиллагаагүйгээр зөвхөн орон нутгийн иргэд эсвэл бүлэг, нөхөрлөлийг ойлгоно

3.2 Арга барилын өөр өөр үе шатанд газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлгүүд хэрхэн оролцсон

Орон нутгийн газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлэг, нөхөрлөлүүд арга барил хэрэгжүүлэх дор дурдсан үе шатанд хэрхэн оролцож байсныг зааж өгнө үү:

Арга барил хэрэгжүүлэх үе шат	Орон нутгийн газар ашиглагч/ орон нутгийн бүлэг, нөхөрлөлийн оролцоо					Хэн оролцсон ба үйл ажиллагааг тайлбарлаж бичнэ.
	үгүй	идэвхгүй	идэвхтэй			
			төлбөр/ хөндлөнгийн дэмжлэг	Хамтран ажиллах	Өөрийн санаачлагаар	
санаачилга/ сэдэл	☐	☐	☐	☐	☐	
төлөвлөлт	☐	☐	☐	☐	☐	
гүйцэтгэл	☐	☐	☐	☐	☐	

						
мониторинг/ үнэлгээ	☐	☐	☐	☐	☐	..... ..... ..... .....
бусад (тодорхойл; судалгаа г.м.): .....	☐	☐	☐	☐	☐	..... ..... ..... .....

Орон нутгийн иргэдийн оролцоо

Идэвхгүй: орон нутгийн иргэдэд юу болох эсвэл юу болсон талаар мэдээлэл хүргэдэг байхыг ойлгоно. Түүнчлэн орон нутгийн иргэд зөвлөлдөх, асуулгад хариулах замаар оролцож болох боловч тэд өөрсдөө ишийдвэр гаргаагүй үйл ажиллагаа багтана.

Идэвхтэй: Төлбөр/ хөндлөнгийн дэмжлэг: орон нутгийн иргэд хүнс, мөнгөн төлбөр эсвэл материаллаг дэмжлэг авч оролцдог.

Хамтран ажиллах: орон нутгийн иргэд ба төслийн баг хамтдаа нөхцөл байдлыг үнэлэх, үйл ажиллагааг төлөвлөх, засаглалын тогтолцоог бүрдүүлэх ба байгалийн нөөц ашиглалтыг хамтран ишийдвэрлэнэ.

Өөрийн санаачлагаар: орон нутгийн иргэд гадны байгууллагаас хараат бусаар өөрийн санаачилгыг хэрэгжүүлж оролцоно. Тэд санхүүгийн нөөц, техникийн зөвлөгөө авахын тулд гадны байгууллагуудтай харилцаж болох боловч эдгээр нөөц, нөхцөлийг хэрхэн ашиглаж байгааг хяналт тавьдаг.

3.3 Диаграмм (боломжтой бол)

Гол оролцогчид, хэрэгжилтийн үндсэн үе шатууд зэргийг дүрсэлсэн диаграмм оруулна уу. Оролцогч талуудыг өөр хооронд нь ялгах зорилгоор өөр өөр өнгөөр ялгаж болно.

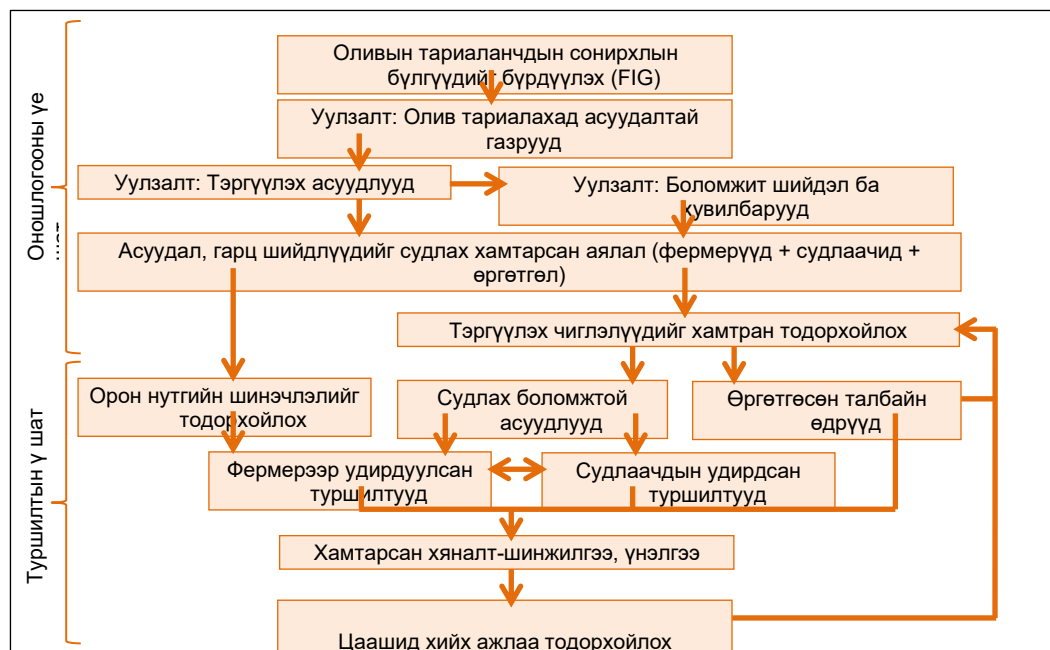
Тайлбар:

.....

.....

Зохиогч:

Жишээ нь: Судлаач–фермерийн хамтын ажиллагааны хүрээнд Хамтын Оролцоотой Технологи Хөгжүүлэх Үйл явц, Сири Улс.



3.4 ГТМ Технологи/ Технологиуд сонголтын шийдвэр гаргах үйл явц

Арга барилын хүрээнд нэвтрүүлэх Технологи/ Технологиудын сонголт хийхэд хэн шийдвэр гаргадгийг тодорхойлох:

- ☐ газар ашиглагчид дангаараа (хувийн санаачилга)
- ☐ ГТМ мэргэжилтний дэмжлэгтэйгээр газар ашиглагчид голлон
- ☐ хамтын оролцоотой арга барилын хүрээнд бүх холбогдох талууд
- ☐ Голчлон ГТМ мэргэжилтэн ба газар ашиглагчидтай зөвлөлдөнө
- ☐ ГТМ мэргэжилтнүүд дангаараа
- ☐ улс төрчид/ манлайлагчид
- ☐ бусад (тодорхойл):

Тайлбар:

Шийдвэрийг юунд үндэслэн гаргасныг тодорхойл:

Олон сонголт боломжтой.

- ☐ сайн баримтжуулсан ГТМ мэдлэгийн үнэлгээ (баримтад суурилсан шийдвэр гаргах)
- ☐ судалгааны үр дүн, дүгнэлт
- ☐ хувийн туршлага ба дүгнэлт (баримтжуулаагүй)
- ☐ бусад (тодорхойлох):

4. Техник дэмжлэг, чадавх бэхжүүлэх, мэдлэгийн менежмент

4.1 Чадавх бэхжүүлэх / сургалт

Газар ашиглагч/ бусад талуудад зориулан сургалт хийсэн үү?

- ☐ үгүй *Хэрэв үгүй бол 4.2 асуулт руу очно уу.*
☐ тийм *Хэрэв тийм бол доорх асуултаас сонгоно уу. Олон хариулт боломжтой.*

Хэнд сургалт орсон бэ: ☐ газар ашиглагч ☐ талбайн ажилтан/ зөвлөх ☐ бусад (тодорхойл):

.....

Холбогдох бол хүйс, нас, үндэс, угсаа г.м. заана уу:

Сургалтын төрөл:

- ☐ ажлын байрны ☐ үзүүлэх сургалт/ тариаланч- ☐ үзүүлэн талбай ☐ нийтийн уулзалт хэлэлцүүлэг
тариаланч
☐ мэргэжил ☐ бусад (тодорхойл):
дээшлүүлэх

Сургалтын сэдэв:

.....

Тайлбар:

.....

4.2 Зөвлөх үйлчилгээ

Газар ашиглагчид зөвлөх үйлчилгээ авч чаддаг уу?

- ☐ үгүй *Хэрэв үгүй бол 4.3 асуулт руу очно уу.*
☐ тийм *Хэрэв тийм бол доорх асуултад хариулна уу. Олон хариулт боломжтой.*

Зөвлөх үйлчилгээ хэрхэн үзүүлсэн ☐ газар ашиглагчийн талбайд ☐ зориулалтын төвд

☐ бусад (тодорхойл):

Тайлбар/Тодорхойлолт:

.....

.....

.....

Зөвлөх үйлчилгээ: Төрийн байгууллага, ТББ, төсөл зэрэг институцээс газар ашиглагчид үзүүлэх техник дэмжлэг.

4.3 Институцийг бэхжүүлэх (байгууллагын хөгжил)

Арга барилын хүрээнд институт бий болсон уу эсвэл бэхжүүлсэн үү?

- ☐ үгүй ☐ тийм, бага зэрэг ☐ тийм, дунд зэрэг ☐ тийм, их

Хэрэв тийм бол доорх асуултад хариулна уу. Олон хариулт боломжтой.

Институт бий болсон эсвэл бэхжүүлсэн түвшнийг тодорхойл:

- ☐ орон нутгийн ☐ бүс нутгийн ☐ үндэсний ☐ бусад(тодорхойл):

Институт, үүрэг ба хариуцлага, гишүүд зэрэг мэдээллийг тодорхойл:

.....

Дэмжлэгийн төрлийг тодорхойл:

- ☐ санхүүгийн ☐ чадавх бэхжүүлэх/ сургалт ☐ багаж төхөөрөмж ☐ бусад(тодорхойл):

Бусад мэдээлэл өгнө үү:

4.4 Мониторинг ба үнэлгээ

Мониторинг ба үнэлгээ арга барилын нэг хэсэг үү?

☐ тийм ☐ үгүй

Тайлбар:

Хэрэв тийм бол энэ баримт бичиг мониторинг ба үнэлгээнд ашиглагдах уу?

☐ тийм ☐ үгүй

Тайлбар:

4.5 Судалгаа

Судалгаа шинжилгээ хийх нь арга барилын нэг хэсэг мөн үү?

үгүй ☐

тийм ☐

Хэрэв тийм бол доорх асуултад хариулна уу. Олон хариулт боломжтой.

Сэдэв: ☐ социологи ☐ эдийн засаг / маркетинг ☐ экологи ☐ технологи
☐ бусад(тодорхойл):

Бусад мэдээлэл тэр дундаа судалгааг хэн хариуцан гүйцэтгэдгийг тайлбарлана уу:

5. Санхүүжилт ба хөндлөнгийн материаллаг дэмжлэг

Хөндлөнгийн материаллаг дэмжлэг: төрийн эсвэл хувийн байгууллагаас үзүүлсэн буцалтгүй тусламж, санхүүгийн дэмжлэг эсвэл урамшуулал. Санхүүтэй холбоотой асуултауд нь арга барилыг хэрэгжүүлэх, тэр дундаа технологи/технологийн өртөг зардалтай холбоотой мэдээллийг тодорхойлно.

5.1 Арга барилын ГТМ-ийн жилийн төсөв

Жич: Зарим төсөл/хөтөлбөр ГТМ-ээс өөр үйл ажиллагаа хэрэгжүүлдэг. Энд тайлбарласны дагуу зөвхөн арга барилд зарцуулсан зардлыг тооцно/ үнэлнэ. Төслийн баримт бичигтэй танилцана.

Арга барилын ГТМ-тэй холбоотой үйл ажиллагааны (энд сургалт, дэмжлэг, судалгаа, технологи хэрэгжүүлэлт г.м.) зардлыг тодорхойл: (ам.доллараар \$)

Хэрэв жилийн төсөв тодорхойгүй бол баримжаагаар тоймлоно уу:

☐ < 2,000 ☐ 2,000-10,000 ☐ 10,000-100,000 ☐ 100,000-1,000,000 ☐ > 1,000,000

Тайлбар (ж.нь санхүүжилтийн гол эх үүсвэр, гол донор байгууллага г.м.):

5.2 Газар ашиглагчаас гарсан санхүүгийн/материаллаг дэмжлэг

Технологи/технологийн нэвтрүүлэхэд газар ашиглагч нар санхүүгийн/материаллаг дэмжлэг авсан уу (ж.нь татвараас чөлөөлөх, нөхөн төлбөр олгох, татаас олгох г.м.)?

☐ үгүй

Хэрэв үгүй бол 5.4 асуулт рүү шилжинэ үү.

☐ тийм

Хэрэв тийм бол дэмжлэгийн төрөл, нөхцөл, дэмжлэг үзүүлэгчийг тодорхойл:

.....
.....

5.3 Тодорхой нэр төрлийн зардлыг татаасаар дэмжих (хүн хүнийг багтаана)

Татаас: татаас гэдэг нь бүтээгдэхүүний зардлыг бууруулах эсвэл тодорхой үйл ажиллагааны өгөөжийг нэмэгдүүлэх зорилгоор төр эсвэл хувийн оролцогчид ашигладаг санхүүгийн хэрэгсэл юм (Kerr, 1994). Үүнийг бэлэн мөнгөөр эсвэл буцалтгүй дэмжлэг хэлбэрээр олгож болох бөгөөд ихэвчлэн тодорхой зорилготой байдаг.

Хэрэв ямар нэг татаас олгоогүй бол асуулт 5.4 руу очно уу.

Хэд хэдэн хариулт боломжтой.

Ямар үйл ажиллагаа, зардлыг татаасаар нөхсөн бэ.	Аль түвшинд: хэсэгчлэн бүрэн ¹	Татаасыг тодорхойлно уу:
☐ үгүй		
☐ хүн хүч*	☐ ☐	
☐ багаж ☐ машин төхөөрөмж (тодорхойлно уу) ☐ багаж ☐ бусад:	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	
☐ ХАА-н ☐ үр (тодорхойлно уу) ☐ бордоо ☐ бусад:	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	
☐ Барилгын материал (тодорхойлно уу) ☐ чулуу ☐ мод ☐ бусад:	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	
☐ дэд бүтэц ☐ зам (тодорхойлно уу) ☐ сургууль ☐ бусад:	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	
☐ Бусад (тодорхойлно уу) 	☐ ☐	

¹ Газар ашиглагчид мөнгө олгоогүй

*Хэрэв газар ашиглагчийн оруулсан хүн хүчний нөөц зонхилох зардлыг эзэлж байгаа бол түүний хэлбэрийг тодорхойл:

☐ сайн дурын ☐ ажлын хоолны зардал ☐ бэлэн мөнгөн төлбөр ☐ өөр материаллаг дэмжлэгээр нөхсөн

Тайлбар:
.....

5.4 Зээл

Арга барилын хүрээнд ГТМ үйл ажиллагаанд зориулан зээл олгосон уу??

Жич: бүх төрлийн зээл, бичил санхүүгийн механизмыг хамарна.

☐ үгүй ☐ тийм

Хэрэв тийм бол нөхцөлийг тодорхойлно уу (хүү, төлбөрийн хуваарь г.м.):

Зээл олгогчийг тодорхойлно уу:

Зээл хүлээн авагчийг тодорхойлно уу:

5.5 Бусад төрлийн урамшуулал ба хэрэгслүүд

ГТМ Технологийг хэрэгжүүлэхэд өөр бусад урамшуулал эсвэл хэрэгслүүд ашигласан уу?

Ж.нь бодлого, дүрэм, журам дэмжих г.м.

☐ үгүй ☐ тийм

Хэрэв тийм бол тодорхойлно уу:

6. Үр нөлөө ба дүгнэлт

Нөлөөллийн шинжилгээ нь ихэвчлэн ГТМ-д хийсэн хөрөнгө оруулалтыг үнэлэхэд чухал ач холбогдолтой, учир нь чухам энэ асуудлыг үнэлгээ эсвэл баримтжуулах явцад орхигдуулдаг. Иймд та аль болох их мэдээлэл өгнө үү. Тайлбар: Технологи/технологуудын байгалийн нөөц, үйлдвэрлэл зэрэгт үзүүлэх нөлөөг холбогдох ГТМ технологийн асуулгад зааж өгнө.



6.1 Арга барилын үр нөлөө

Арга барил дор нэг ба хэсэг технологийг хэрэгжүүлэх аргыг ойлгоно. Арга барилын төсөл/хөтөлбөр, уугуул ашиглалтын системийн нэг хэсэг, эсвэл хувь хүний санаачилгад суурилсан нэвтрүүлэх/дасан зохицох үйл ажиллагааны нэг хэсэг байж болно.

Юун түрүүнд холбогдох үр нөлөөг сонгоно (зүүн талын хайрцагаас сонгоно. Олон хариулт сонгож болно). Сонгосон үр нөлөө бүрт харгалзах чанарын үнэлгээ ба тоон үзүүлэлтийг боломжтой бол оруулна.

Арга барил нь:

	Үгүй	Тийм, бага зэрэг	Тийм, дунд зэрэг	Тийм, их	
☐ газар ашиглагч нарыг чадавхжуулж, талуудын оролцоог сайжруулсан уу?	☐	☐	☐	☐	Хэрэв тийм бол тодорхойлно уу. Хэрэв үгүй бол шалтгааныг нэрлэнэ үү.
☐ нотолгоонд суурилсан шийдвэр гаргах үйл явцыг бүрдүүлсэн үү?	☐	☐	☐	☐	
☐ газар ашиглагч нарт ГТМ технологи хэрэгжүүлэх, арчлахад тусалсан уу?	☐	☐	☐	☐	
☐ ГТМ-ийн хэрэгжилтийг зохицуулах, зардал багатай байх нөхцөлийг сайжруулсан уу?	☐	☐	☐	☐	
☐ ГТМ-ийг хэрэгжүүлэх санхүүгийн эх үүсвэрийг татах/сайжруулах нөхцөлийг бүрдүүлсэн үү?	☐	☐	☐	☐	
☐ ГТМ хэрэгжүүлэх газар ашиглагч нарын мэдлэг, чадавхыг сайжруулсан уу?	☐	☐	☐	☐	
☐ бусад оролцогч талуудын мэдлэг, чадавхыг сайжруулсан уу?	☐	☐	☐	☐	
☐ Институтыг ба талуудын хамтын ажиллагааг бүрдүүлэх/чадавхжуулах дэм болсон уу?	☐	☐	☐	☐	

☐ зөрчил, мөргөлдөөнийг бууруулсан уу?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ нийгэм, эдийн засгийн хувьд эмзэг бүлгүүдийг дэмжсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ жендэрийн тэгш байдлыг хангах, охид ба эмэгтэйчүүдийг дэмжсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ ГТМ-д оролцох шинэ үе/ залуучуудын оролцоог дэмжсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ ГТМ технологийн хэрэгжилтэд саад учруулах газрын эзэмшил/ашиглагчийн эрхтэй холбоотой асуудлыг сайжруулсан уу?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ Хүнсний аюулгүй байдал/шим тэжээлийг сайжруулах чиглэлд хөтөлсөн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ зах зээлийн хүртээмжийг сайжруулсан уу?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ усан хангамж, ундны усны эрүүл ахуйн хүртээмжийг сайжруулахад чиглэсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ Эрчим хүчний эх үүсвэр/хэрэглээг илүү тогтвортой болгоход чиглэсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ газар ашиглагч нарын уур амьсгалын өөрчлөлт/экстрим үзэгдэл ба гамшгийг даван туулах чадавхыг сайжруулсан уу?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ ажлын байрыг нэмэгдүүлэх, орлогыг нэмэгдүүлэхэд чиглэсэн үү?	☐ ☐ ☐ ☐	.....
☐ бусад (тодорхойлно уу): .....	☐ ☐ ☐ ☐	.....

Дүгнэлт нь энэ баримт бичигт баримтжуулж буй арга барилтай холбоотой байна. Арга барилтай холбоотой технологийн тухай дүгнэлтийг ГТМ технологийн асуулгад тусад нь хийнэ.



6.2 ГТМ хэрэгжүүлэх газар ашиглагчийн гол зорилго

Олон хариулт боломжтой.

Гол зорилго/сэдлийг тодорхойлно уу.

	Тайлбар
☐ бүтээмж нэмэгдсэн	
☐ ашиг өссөн, өртөг-ашгийн харьцаа сайжирсан	
☐ газрын доройтол буурсан	
☐ гамшгийн эрсдэл буурсан	
☐ ажлын ачаалал буурсан	
☐ төлбөр/ татаас	
☐ дүрэм, журам (татвар)/ хэрэгжилт	
☐ нэр хүнд, нийгмийн дарамт / нийгмийн нэгдэл	
☐ хөдөлгөөн/ төсөл/ бүлэг/ сүлжээнд харьяалагдах	
☐ байгаль орчны ухамсар	
☐ ёс заншил, итгэл үнэмшил, ёс суртахуун	
☐ ГТМ-ийн мэдлэг, ур чадвар дээшилсэн	

- ☐ гоо зүй сайжирсан
- ☐ зөрчил бууруулсан
- ☐ бусад (тодорхойлно уу):
- ☐ бусад (тодорхойлно уу):



6.3 Арга барилын үйл ажиллагааны тогтвортой байдал

Арга барилын хүрээнд хэрэгжүүлсэн үйл ажиллагааг газар ашиглагчид тогтвортой үргэлжлүүлж чадах уу
(хөндлөнгийн дэмжлэггүйгээр)?

- ☐ үгүй ☐ тийм ☐ тодорхой биш

Хэрэв үгүй эсвэл тодорхой биш бол тайлбарлана уу:

.....

.....

.....

.....

Хэрэв тийм бол хэрхэн гэдгийг дүрсэлнэ үү:

.....

.....

.....

6.4 Арга барилын давуу тал



Газар ашиглагчийн үзэл бодлоор ¹

- 1).....
-
- 2).....
-
- 3).....
-
- 4).....
-

Мэдээлэл цуглуулагч эсвэл гол мэдээлэл өгсөн хүний үзэл бодлоор

- 1).....
-
- 2).....
-
- 3).....
-
- 4).....
-

¹ Газар ашиглагч: Технологи хэрэгжүүлсэн/сайжруулсан хувь хүн/хуулийн этгээд энд, бичил тариаланч, томоохон тариалан эрхлэгч, бүлгүүд (жсэндэрийн, насны, албан тушаалын, сонирхлын), хоршоолол, аж үйлдвэрийн компани (жс нь уул уурхай), төрийн байгууллага (жс нь ойн алба) г.м.

6.5 Арга барилын сул тал/эрсдэл ба тэдгээрийг даван туулах арга



Сул тал/эрсдэл

Хэрхэн даван туулах вэ?

Газар ашиглагчийн бодлоор

- | | |
|---------|-------|
| 1)..... | ..... |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 2)..... | ..... |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 3)..... | ..... |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 4)..... | ..... |
| | |
| | |
| | |

Мэдээлэл цуглуулагч эсвэл гол мэдээлэл өгсөн хүний үзэл бодлоор

- | | |
|---------|-------|
| 1)..... | ..... |
| | |

.....	
.....	
.....	
2).....	.....
.....	
.....	
3).....	.....
.....	
.....	
4).....	.....
.....	
.....	

7. Ишлэл ба холбоос

7.1 Мэдээлэл цуглуулсан арга/эх үүсвэр

Мэдээлэл цуглуулах аль аргыг ашигласан бэ?

Тодорхойлно уу (ж.нь мэдээлэгчийн тоо, баримт

бичиг)

☐ хээрийн судалгаа	.....
☐ газар ашиглагчтай хийсэн ярилцлага	.....
☐ ГТМ мэргэжилтэн/шинжээчтэй хийсэн ярилцлага	.....
☐ тайлан болон бусад баримт бичиг ашиглан	.....
☐ бусад (тодорхойл): .....	.....

7.2 Ном, хэвлэлийн ишлэл

Арга барилтай холбоотой хэвлэмэл материал (тайлан, гарын авлага, жишиг судалгаа г.м.)-ын жагсаалт. Цахим хувилбарыг мэдээллийн санд хавсаргаж болно.

Нэр, зохиогч, он, ISBN	Хаанаас авч болох вэ? Үнэ?
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

7.3 Цахимаар олж болох хэвлэлийн холбоос (ж.нь ном, тайлан, видео г.м.)

Гарчиг/ Тодорхойлолт	Холбоос
.....	
.....	
.....	
.....	

.....	
.....	
.....	
.....	