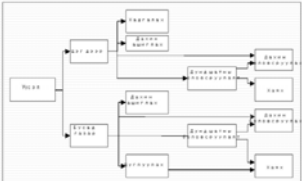








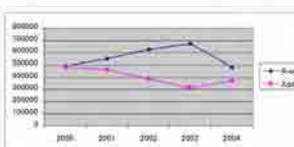
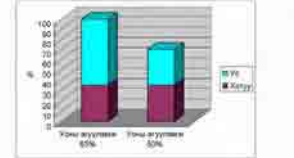
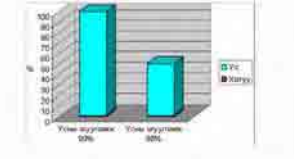

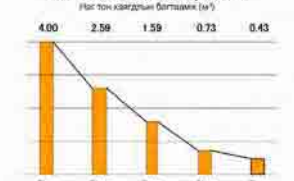




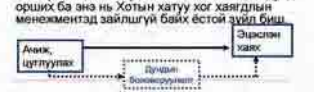

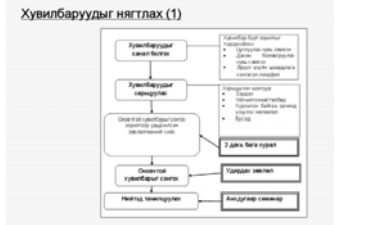
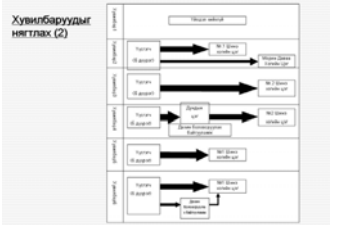
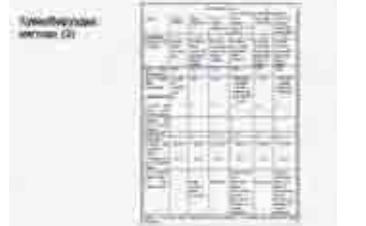







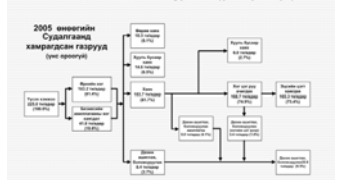
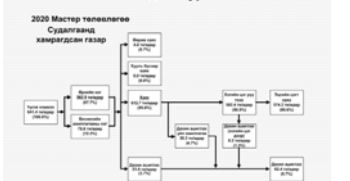
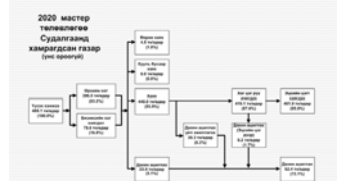

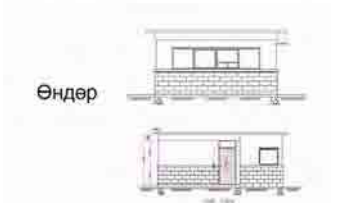
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН УУЛЗАЛТ (2)</p> <p>ЖАЙКА-гийн Судалгааны баг 2004 оны 12-р сарын 24</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Анхдугаар бага хурлын тайланг бэлтгэж дууссан ба Техникийн ажлын хэсгийн гишүүдэд тараасан. Байгууллагуудаас авах ярилцлагын судалгааг эхлүүлсэн. ХХХБС-г 12-р сарын 22-ны өдрөөс эхлүүлсэн. ОНСА-ын хуудсыг бэлэн болгосон. Орон нутгийн зөвлөхүүдээр гүйцэтгүүлэх ажлын бэлтгэл ажлыг дуусгасан. 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> Байгууллагуудаас авах ярилцлагын судалгааг үргэлжлүүлнэ. ХХХБС-г 12-р сарын 29-нийг хүртэл үргэлжлүүлнэ. => Ирж танилцана уу. ОНСА-ын хуудсыг эцэслэн бэлэн болгоно. Орон нутгийн зөвлөхүүдээр гүйцэтгүүлэх ажлын тендерийг зарлана. Судалгааны төслийн вэб хуудсыг хийнэ.
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ul style="list-style-type: none"> Анхдугаар бага хурлаар тодорхойлсон хэлэлцэх асуудлууд Судалгааны төслийн вэб хуудас ОНСА-ын хуудас Эмнэлэг, үйлдвэрүүдийн судалгаа 	<p>Анхдугаар бага хурлаар тодорхойлсон хэлэлцэх асуудлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> Хог тээвэрлэх эрхгүй компаниуд хууль бусаар хог хаягдлаас үүдэн хууль бус хогийн цэгүүд үүсч байна. => Хэвч? Үйлдвэрийн хог хаягдлыг сэн, хэрхэн хаях нь тодорхой бус байдаг ба улмаар байгууллагууд аюултай хатуу болон шатаан хог хаягдлуудаа энд тэндгүй хаях болж, байгаль орныг бохирдуулж байна. Орон сууцны хогийн бүхэрүүдээс маш зөгий үнэр гардаг => Үнэн эсэх? Хуульд нийцүүлэн хог хаягдлын менежментийн фонд байгуулах => Ямар фонд? Гэр хорооллын дунд орших үерийн хамгаалалт, суваг шууднууд хогоор дүүрсэн => Хэвч? 	<p>Судалгааны төслийн вэб хуудсыг хийх</p> <ul style="list-style-type: none"> Зорилго: Судалгааны үр дүнгийн ташаар болон туршиштын төслүүдийн төлөвлөлт, явцыг дэлгэрэнгүй танилцуулах. Вэб хуудсыг 12-р сарын 28-ны өдрөөс эхлэн багийн гишүүн Такашёо хийнэ. Энэ талаар н. Такашёо хаана, хэнтэй харилцах вэ?
<p>ОНСА-ын хуудас</p> <ul style="list-style-type: none"> Техникийн ажлын хэсгийн гишүүдийн санал, шүүмж. Санал асуулгын хуудсын эцсийн хувилбар ямар байвал зохих талаар эвэлгөлдөх 	<p>Эмнэлгийн судалгаа</p> <ul style="list-style-type: none"> Зорилго: Хялдартай/аюултай хаягдал, тэдгээр нь хэрхэн үүсч байгаад голлон анхаарч эмнэлгийн хаягдлын менежментийг тодорхойлох. Ажлын хуваарь: 12-р сарын 31 хүртэл. Хог хаягдлын ангилал, эмнэлгийн байгууллагуудын жагсаалт 1-р сарын 7-ныг хүртэл. Байгууллагуудыг түүвэрлэх, судалгааны анкетийг бэлтгэх 1-р сарын 14 гэхэд судалгааг эхлүүлэх. 	<p>Үйлдвэрүүдийн судалгаа (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> Зорилго: Аюултай хог хаягдал, тэдгээр нь хэрхэн үүсч байгаад голлон анхаарч үйлдвэрийн хог хаягдлын менежментийг тодорхойлох. Ажлын хуваарь: 12-р сарын 31 хүртэл. Хог хаягдлын ангилал, үйлдвэрүүдийн жагсаалт 1-р сарын 7-ныг хүртэл. Үйлдвэрүүдийг түүвэрлэх, судалгааны анкетийг бэлтгэх 1-р сарын 14 гэхэд судалгааг эхлүүлэх.
<p>Үйлдвэрүүдийн судалгаа (2)</p> 	<p>Шаардлагатай мэдээлэл, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> Үйлдвэрүүдийн жагсаалт (жагсаалтыг хавсаргав) Эмнэлгүүдийн жагсаалт (жагсаалтыг хавсаргав) Эмнэлгийн хаягдлын талаарх өмнө нь гүйцэтгэсэн болон одоо гүйцэтгэж буй судалгааны талаарх мэдээлэл Улаанбаатар хотыг 2020 он хүртэл хөгжүүлэх төлөвлөгөө, англи хувилбар 	
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН УУЛЗАЛТ (3)</p> <p>ЖАЙКА-гийн Судалгааны баг 2005 оны 1-р сарын 7</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Байгууллагуудаас авах ярилцлагын судалгааг гүйцэтгэсэн. ХХХБС-г 12-р сарын 30-ны өдөр дуусгасан. Судалгааны төслийн вэб сайтыг хөвсөн. ОНСА-ын анкетийг эцсийн байдлаар бэлэн болгосон. Орон нутгийн зөвлөхүүдийн дунд тендер зарлан сонгон шалгаруулсан 	<p>2. Ирэх долоо хоногт гүйцэтгэх ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> Байгууллагуудаас авах ярилцлагын судалгааг үргэлжлүүлэн гүйцэтгэнэ. Үйлдвэл, эмнэлгээс авах судалгааны анкетийг эцсийн байдлаар бэлэн болгоно. Долоо болговруулалтын эх зээлийн судалгааны анкетийг боловсруулна. ОНСА-ыг эцэслэнэ. Тэдрийн гүйцэтгэх үндэсний зөвлөхүүдэд зөвлүүлнэ. УХХЦ, МДХЦ-г гүйцэтгэх газрын байртайн (тооцоо)ийн судалгааг зохиулна. Түүх үүдээс авах ярилцлагын судалгааг зохиулна.
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ul style="list-style-type: none"> Судалгааны төслийн вэб сайт <ul style="list-style-type: none"> http://www.ubservice.mn Шөнөжилгээний дээж авах гүмий усны эх үүсвэрүүдийн байршил <ul style="list-style-type: none"> УЧХЦ-ийн орчимд 4 худал, МДХЦ-ийн орчимд 2, Налайхын орчимд 2 ХХХБС-ны явцын гэрэл зургууд "Цаг хугацаа-хөдөлгөөн" судалгаа (ажлын зураг авалт) 	<p>ХХХБС-1 Гэр хорооллоос гэрэл булчин</p> 	<p>ХХХБС-2 Соёл сууцны өмчийн хог хаягдал</p> 
<p>ХХХБС-3 Сургуулийн хог хаягдал</p> 	<p>ХХХБС-4 Шөнөж эгсэг</p> 	<p>WACS-7 Хамгийн шинэчилтэй</p> 

<p>3. "Цаг хугацаа-Хөдөлгөөн" судалгаа (ажлын зураг авалт)</p> <ul style="list-style-type: none"> Уг судалгааг багийн гишүүн Дой Акира гүйцэтгэнэ. Судалгааг 2005 оны 1-р сарын 17-ны өдөр эхлүүлнэ. Ажлын зураг авалтыг гүйцэтгэх газар <ul style="list-style-type: none"> Орон сууцны хороолол Гэр хороолол Зуслан 	<p>Шаардлагатай мэдээ, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> Үйлдвэрүүдийн жагсаалт Эмнэлгийн жагсаалт Хууль бус ил задгай хогийн цэгүүдийн байршил УБ хотыг 2020 он хүртэл хөгжүүлэх ерөнхий төлөвлөгөө, монгол хэлээр CD хувилбар 																																																																	
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН УУЛЗАЛТ (4)</p> <p>ЖАЙКА-гийн Судалгааны баг 2005 оны 1-р сарын 14</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Байгууллагуудаас авах ярилцлагын судалгааг гүйцэтгэсэн. ХХХБС-ны үр дүнг нэгтгэсэн. Эмнэлгийн байгууллагуудыг сонгосон. ОНСА-ын гүйцэтгэгчидтэй зөвлөлтөөн хийсэн. 7 дүүргийн ТҮК болон Наяц НӨҮТ-аас авах ярилцлагын судалгааг гүйцэтгэсэн. Мэдээллийн тойм №1-ийг боловсруулж тараасан 	<p>Хог хаягдлын химийн шинжилгээ Нүүрстөрөгч, азотын хэмжээ тодорхойлох шинжилгээ</p> 																																																																
<p>Хог хаягдлын химийн шинжилгээ Нүүрстөрөгч, азотын хэмжээ тодорхойлох шинжилгээ</p> 	<p>ТҮК болон Наяц НӨҮТ-аас авсан ярилцлагын судалгаа</p> 	<p>2. Ирэх долоо хоногт гүйцэтгэх ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> ХХХБС-ны үр дүнг үргэлжлүүлэн дүнхэнэ. Хог хаягдлыг дахин ашиглах, дахин боловсруулалтын зах зээлийн судалгааны аналтыг эцсийн байдлаар болгон болгоно. ОНСА-ыг үргэлжлүүлэн гүйцэтгэнэ. Хогийн төвлөрсөн цэгүүдийн ойролцоох эх чусаруудыг түүний урьд дараа. УИХЦ, МДХЦ-г гүйцэтгэх газрын байршлын (тонографийн) судалгааг үргэлжлүүлнэ. Хог тээврийн үйлчилгээний ажлын зураг авалтын судалгааг зохиулна. 																																																																
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ul style="list-style-type: none"> Хог тээврийн үйлчилгээний ажлын зураг авалтын судалгаа Хог хаягдлын хэмжээ Судалгаанд хамрагдах эмнэлгүүдийн жагсаалт Бусад 	<p>Хог тээврийн үйлчилгээний ажлын зураг авалтын судалгаа</p> <ul style="list-style-type: none"> Хамрах хүрээ <ul style="list-style-type: none"> Чингэлтэй, Баянзүрх дүүргүүд Гүйцэтгэх хугацаа <ul style="list-style-type: none"> 2005 оны 1-р сарын 17-21: Чингэлтэй дүүрэг 2005 оны 1-р сарын 24-28: Баянзүрх дүүрэг 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Газар</th> <th>Дотор</th> <th>Хог тээврийн байршил</th> <th>Хог тээврийн хэрэгсэл</th> <th>Хог тээврийн хэрэгсэл</th> <th>Хог тээврийн хэрэгсэл</th> <th>Хог тээврийн хэрэгсэл</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17</td> <td>Далай</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>7</td> <td>0.00</td> <td>Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>Монгол</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>10</td> <td>0.00</td> <td>Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>Лаван</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>1.4</td> <td>0.00</td> <td>Күрчлэн (Улаан)</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Лаван</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>6</td> <td>0.00</td> <td>Дүн Аюул</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Баянзүрх</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>10</td> <td>0.00</td> <td>Күрчлэн (Улаан)</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Баянзүрх</td> <td>Баянзүрх</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Далай</td> <td>Чингэлтэй</td> <td>ОНСА-ын үйлчилгээний газар</td> <td>Тээврийн хэрэгсэл</td> <td>0.50</td> <td>0.00</td> <td>Дүн Аюул</td> </tr> </tbody> </table>	№	Газар	Дотор	Хог тээврийн байршил	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл	17	Далай	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	7	0.00	Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)	18	Монгол	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	10	0.00	Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)	19	Лаван	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	1.4	0.00	Күрчлэн (Улаан)	20	Лаван	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	6	0.00	Дүн Аюул	21	Баянзүрх	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	10	0.00	Күрчлэн (Улаан)	22	Баянзүрх	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл				24	Далай	Чингэлтэй	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	0.50	0.00	Дүн Аюул
№	Газар	Дотор	Хог тээврийн байршил	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл	Хог тээврийн хэрэгсэл																																																											
17	Далай	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	7	0.00	Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)																																																											
18	Монгол	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	10	0.00	Дүн Аюул, Күрчлэн (Улаан)																																																											
19	Лаван	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	1.4	0.00	Күрчлэн (Улаан)																																																											
20	Лаван	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	6	0.00	Дүн Аюул																																																											
21	Баянзүрх	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	10	0.00	Күрчлэн (Улаан)																																																											
22	Баянзүрх	Баянзүрх	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл																																																														
24	Далай	Чингэлтэй	ОНСА-ын үйлчилгээний газар	Тээврийн хэрэгсэл	0.50	0.00	Дүн Аюул																																																											
<p>Хог хаягдлын хэмжээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ажил өрх, үерийн далан, зам</th> <th>Үйлдвэр</th> <th>Нийт (м3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2000</td> <td>353,400</td> <td>130,620</td> <td>484,020</td> </tr> <tr> <td>2001</td> <td>320,000</td> <td>109,250</td> <td>429,250</td> </tr> <tr> <td>2002</td> <td>262,850</td> <td>77,388</td> <td>352,500</td> </tr> <tr> <td>2003</td> <td>298,800</td> <td>72,853</td> <td>370,655</td> </tr> </tbody> </table>	Ажил өрх, үерийн далан, зам	Үйлдвэр	Нийт (м3)	2000	353,400	130,620	484,020	2001	320,000	109,250	429,250	2002	262,850	77,388	352,500	2003	298,800	72,853	370,655	<p>Улаан чулуут, Морин давааны төвлөрсөн хогийн цэгүүдэд хаясан хог хаягдлын хэмжээ</p>	<p>Эмнэлгийн байгууллагуудаас авах судалгаа</p> <ul style="list-style-type: none"> Улсын эмнэлэг : 7 Дүүргийн эмнэлэг : 2 Зрүүл мэндийн төв : 2 Өрхийн эмнэлэг : 2 Хувийн эмнэлэг : 2 <p>Нийт 15 зрүүл мэндийн байгууллага</p>																																													
Ажил өрх, үерийн далан, зам	Үйлдвэр	Нийт (м3)																																																																
2000	353,400	130,620	484,020																																																															
2001	320,000	109,250	429,250																																																															
2002	262,850	77,388	352,500																																																															
2003	298,800	72,853	370,655																																																															
<p>Улсын эмнэлэг</p> <ol style="list-style-type: none"> Улсын Клиникийн Төв Эмнэлэг Эх Нялхасын Эрдэм Шинжилгээний Төв Хавдар Судлалын Төв Халдварт Өвчний Судлалын Үндэсний Төв Гэмтэл Согот Сэргэн Засварлах Клиникийн Эмнэлэг Клиникийн 1-р Амаржих Газар Шашны Нэрэмжит 3-р Эмнэлэг 	<p>Шаардлагатай мэдээ, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> Үйлдвэрийн жагсаалт Эмнэлгийн жагсаалт Хууль бус ил задгай хогийн цэгүүдийн байршил Хог хаягдлын дахин ашиглалт, дахин боловсруулалтын судалгааны анкетын талаарх санал, бодол 																																																																	
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН УУЛЗАЛТ(5)</p> <p>ЖАЙКА-гийн Судалгааны баг 2005 оны 1-р сарын 21</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Хог хаягдлын хэмжээ, бүтэйн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ ОНСА (айга өрх) Эмнэлгийн судалгаа (улсын эмнэлгүүд) ТҮК-ийн хогийн тээвэрлэлийн үйлчилгээнд ажиллаж байгаа автомашинны ажлын зураг авалтын судалгаа (Баянзүрх дүүрэг) Түүний урьд чиглэлийн шинжилгээ Улаан чулуутын хогийн цэгийн тонографийн судалгаа 	<p>ОНСА (гэр хороолол)</p> 																																																																

																										
<p>2. Ирэх долоо хоногт гүйцэтгэх ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ <input type="checkbox"/> ОНСА (аибан байгууллага) <input type="checkbox"/> Эмнэлгийн судалгаа (бусад эмнэлгүүд) <input type="checkbox"/> тээвэрлэлийн үйлчилгээний ажлын зураг авалтын судалгаа (чингэлтэй дүүрэг) <input type="checkbox"/> Гүний усны чанарын судалгаа <input type="checkbox"/> Морин Данааны хогийн цэгийн топографийн судалгаа <input type="checkbox"/> Хогийн төвлөрсөн цэгүүдэд хаягдах хогийн хэмжээний судалгаа 	<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Цуглуулсан болон хаясан хог хаягдлын хэмжээ <input type="checkbox"/> Хогны хэмжээ, бүтэцийн судалгааны үр дүн <input type="checkbox"/> Бусад 	<p>Хог хаягдлыг ачиж цуглуулсан, хаясан хэмжээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Үе шат</th> <th>Авсан (м3)</th> <th>Хаясан (м3)</th> <th>Хаялт %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2000</td> <td>492100</td> <td>485000</td> <td>98.5%</td> </tr> <tr> <td>2001</td> <td>552700</td> <td>462400</td> <td>83.7%</td> </tr> <tr> <td>2002</td> <td>628500</td> <td>386900</td> <td>61.6%</td> </tr> <tr> <td>2003</td> <td>872200</td> <td>316000</td> <td>47.0%</td> </tr> <tr> <td>2004</td> <td>484100</td> <td>373100</td> <td>77.1%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Сурвалж: "Хаягдлыг хог ХХК-ийн"</p>	Үе шат	Авсан (м3)	Хаясан (м3)	Хаялт %	2000	492100	485000	98.5%	2001	552700	462400	83.7%	2002	628500	386900	61.6%	2003	872200	316000	47.0%	2004	484100	373100	77.1%
Үе шат	Авсан (м3)	Хаясан (м3)	Хаялт %																							
2000	492100	485000	98.5%																							
2001	552700	462400	83.7%																							
2002	628500	386900	61.6%																							
2003	872200	316000	47.0%																							
2004	484100	373100	77.1%																							
<p>Ачилт ба хаялт</p> 	<p>Хог хаягдлын хэмжээ, бүтэцийн судалгааны үр дүн (дараа 7 хоногт)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Усны агууламжийн талаар 	 <p>Усны агууламж: 85% (Үе), 65% (Хатуу)</p>																								
 <p>Усны агууламж: 85% (Үе), 65% (Хатуу)</p>	<p>Усны агууламжийн жишээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Үе шат</th> <th>Усны агууламж мж (%)</th> <th>Органик хаягдлын ялгарлын хэмжээ (м³%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Хаях</td> <td>68</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>2. Цуглуулах</td> <td>65</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>3. Эцсийн цэгт хаях</td> <td>60</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа</td> <td>50</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа</td> <td>45</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	Үе шат	Усны агууламж мж (%)	Органик хаягдлын ялгарлын хэмжээ (м³%)	1. Хаях	68	---	2. Цуглуулах	65	---	3. Эцсийн цэгт хаях	60	---	4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа	50	10	5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа	45	15	<p>Жингийн өөрчлөлт</p> 						
Үе шат	Усны агууламж мж (%)	Органик хаягдлын ялгарлын хэмжээ (м³%)																								
1. Хаях	68	---																								
2. Цуглуулах	65	---																								
3. Эцсийн цэгт хаях	60	---																								
4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа	50	10																								
5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа	45	15																								
<p>Нэгжийн жингийн жишээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Үе шат</th> <th>Нэгжийн хэмжээ (тонн/м3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Хаях</td> <td>0.25</td> </tr> <tr> <td>2. Цуглуулах</td> <td>0.35</td> </tr> <tr> <td>3. Эцсийн цэгт хаях</td> <td>0.50</td> </tr> <tr> <td>4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа</td> <td>0.80</td> </tr> <tr> <td>5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа</td> <td>1.20</td> </tr> </tbody> </table>	Үе шат	Нэгжийн хэмжээ (тонн/м3)	1. Хаях	0.25	2. Цуглуулах	0.35	3. Эцсийн цэгт хаях	0.50	4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа	0.80	5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа	1.20	<p>Нэгжийн жингийн өөрчлөлт (үр дүн хаягдлын бөглөөлөгч)</p>  <p>4.80, 2.59, 1.59, 0.73, 0.43</p>	<p>Шаардлагатай мэдээ, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Үндэвэрүүдийн жагсаалт <input type="checkbox"/> Эмнэлгийн байгууллагуудын жагсаалт <input type="checkbox"/> Дамхи агшин-залт, дамхи боловруулалтын судалгааны талаарх сивал болзол 												
Үе шат	Нэгжийн хэмжээ (тонн/м3)																									
1. Хаях	0.25																									
2. Цуглуулах	0.35																									
3. Эцсийн цэгт хаях	0.50																									
4. Эцсийн цэгт хаяснаас хатас жилийн дараа	0.80																									
5. Эцсийн цэгт хаяснаас нэг жилийн дараа	1.20																									
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГАА ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН 6-Р УУЛЗАЛТ</p> <p>2005 оны 1-р сарын 28, ЖАЙКА-гийн судалгааны баг</p>	<p>1. Ажлын явцын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ХХХБС-ны үр дүнгийн шөвөгилгээ <input type="checkbox"/> ОНСА (байгууллага, аж ахуйн нэгж) <input type="checkbox"/> Эмнэлгийн судалгаа (ижиг эмнэлгүүд) <input type="checkbox"/> Хог тээврийн үйлчилгээний ажлын зураг авалт (чингэлтэй) <input type="checkbox"/> Газрын доорх усны чанарын шинжилгээ <input type="checkbox"/> МДХЦ-ийн газрын байрауын судалгаа <input type="checkbox"/> Тээсэн хогны хэмжээг тодорхойлох судалгаа 	<p>ОНСА (байгууллага, аж ахуйн нэгж)</p> 																								
<p>Эмнэлгийн судалгаа</p> 	<p>Хог газрын үйлчилгээний ажлын зураг авалтын судалгаа</p> 	<p>Тээсэн хогны хэмжээг тодорхойлох судалгаа</p> 																								

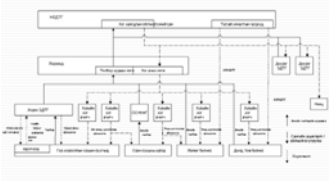
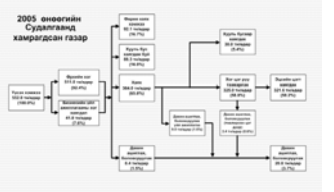
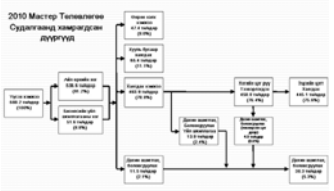
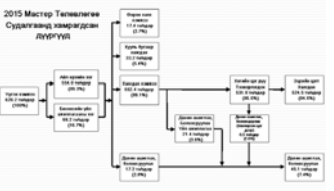
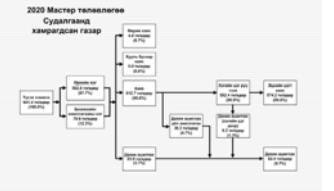







<p>Дахин ашиглалт, боловсруулалтын зах зээлийн судалгаа</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Байгууллагын нэр</th> <th>Байгууллагын төрөл</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Сударт ХХК</td><td>Балтсан нөмрүүлэгч</td></tr> <tr><td>2</td><td>Бамбагар</td><td>Буррлагч</td></tr> <tr><td>3</td><td>Нарантуул</td><td>Буррлагч</td></tr> <tr><td>4</td><td>Цэнэ</td><td>Буррлагч</td></tr> <tr><td>5</td><td>Барс</td><td>Буррлагч</td></tr> <tr><td>6</td><td>Носс Умлаас ХХК</td><td>Арвин цэвэрлэн цаас үйлдвэрлэгч</td></tr> <tr><td>7</td><td>Монгол хөвсгөл ХХК</td><td>Полиэтилен уут</td></tr> <tr><td>8</td><td>Оюун номын ХХК</td><td>Полиэтилен уут</td></tr> <tr><td>9</td><td>Пуна Сарнас ХХК</td><td>Экспортлогч</td></tr> </tbody> </table> <p>Бусад: Хог түүш 2-р</p>	No	Байгууллагын нэр	Байгууллагын төрөл	1	Сударт ХХК	Балтсан нөмрүүлэгч	2	Бамбагар	Буррлагч	3	Нарантуул	Буррлагч	4	Цэнэ	Буррлагч	5	Барс	Буррлагч	6	Носс Умлаас ХХК	Арвин цэвэрлэн цаас үйлдвэрлэгч	7	Монгол хөвсгөл ХХК	Полиэтилен уут	8	Оюун номын ХХК	Полиэтилен уут	9	Пуна Сарнас ХХК	Экспортлогч	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Компанийн дугаар</th> <th colspan="9">УИХ, тугуй</th> <th rowspan="2">Нягц</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Саяа</td><td></td><td>45</td><td></td><td></td><td></td><td>600</td><td></td><td></td><td></td><td>140</td><td></td></tr> <tr><td>Говьсүмбэр</td><td>605</td><td>100</td><td>105</td><td>95</td><td>74</td><td></td><td>40</td><td>200</td><td>1,000</td><td>0,017</td><td></td></tr> <tr><td>Могойн</td><td>8,025</td><td>45</td><td>40</td><td>270</td><td>200</td><td></td><td></td><td></td><td>700</td><td>10,465</td><td></td></tr> <tr><td>Сэлт (Хөвсгөл)</td><td>1,200</td><td>270</td><td>300</td><td>300</td><td>205</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,020</td><td></td></tr> <tr><td>Увс (Хөвсгөл)</td><td>105</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>105</td><td></td></tr> <tr><td>Дүн</td><td>11,405</td><td>465</td><td>465</td><td>665</td><td>569</td><td>600</td><td>40</td><td>200</td><td>1,700</td><td>10,287</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Хаягдлын үйлдвэр: Арвин Бичиг, цаасны үйлдвэр Т.ч. Хувиар: Хувьцаачдын хувьцаа, үнэ, хөрөнгө үг. Материал: Хөвсгөл урсгал, Төв, Төв, Хөгжүүлэлт, т.ч. Штат: 1000</p>	Компанийн дугаар	УИХ, тугуй									Нягц	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Саяа		45				600				140		Говьсүмбэр	605	100	105	95	74		40	200	1,000	0,017		Могойн	8,025	45	40	270	200				700	10,465		Сэлт (Хөвсгөл)	1,200	270	300	300	205					0,020		Увс (Хөвсгөл)	105									105		Дүн	11,405	465	465	665	569	600	40	200	1,700	10,287		<p>Эмнэлгийн судалгааны тайлан (урьдчилсан байдлаар)</p>																																																																																																																																																																																																																																																																					
No	Байгууллагын нэр	Байгууллагын төрөл																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	Сударт ХХК	Балтсан нөмрүүлэгч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2	Бамбагар	Буррлагч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3	Нарантуул	Буррлагч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4	Цэнэ	Буррлагч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5	Барс	Буррлагч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
6	Носс Умлаас ХХК	Арвин цэвэрлэн цаас үйлдвэрлэгч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
7	Монгол хөвсгөл ХХК	Полиэтилен уут																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
8	Оюун номын ХХК	Полиэтилен уут																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9	Пуна Сарнас ХХК	Экспортлогч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Компанийн дугаар	УИХ, тугуй									Нягц																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Саяа		45				600				140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Говьсүмбэр	605	100	105	95	74		40	200	1,000	0,017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Могойн	8,025	45	40	270	200				700	10,465																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Сэлт (Хөвсгөл)	1,200	270	300	300	205					0,020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Увс (Хөвсгөл)	105									105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Дүн	11,405	465	465	665	569	600	40	200	1,700	10,287																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
<p>Эмнэлгийн судалгаа</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Эмнэлгийн байгууллагын нэр</th> <th>Орны тоо</th> <th>Ашигласан тоо</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Нарантуул 1-р эмнэлэг</td><td>240</td><td>207</td></tr> <tr><td>2</td><td>Эх эмнэлэг</td><td>658</td><td>660</td></tr> <tr><td>3</td><td>1-р амьдрал газар</td><td>240</td><td>248</td></tr> <tr><td>4</td><td>Шүүн эмнэлэг</td><td>0</td><td>70</td></tr> <tr><td>5</td><td>Ногоонд эмнэлэг</td><td>400</td><td>623</td></tr> <tr><td>6</td><td>Пуна эмнэлэг (сүрьеэ)</td><td>30</td><td>100</td></tr> <tr><td>7</td><td>ГОСЭТ</td><td>420</td><td>420</td></tr> <tr><td>8</td><td>Салбар хурдны төв</td><td>180</td><td>228</td></tr> <tr><td>9</td><td>УБСЭТ</td><td>610</td><td>800</td></tr> <tr><td>10</td><td>БЭД-ийн нэгдсэн эмнэлэг</td><td>200</td><td>131</td></tr> <tr><td>11</td><td>БЭД-ийн эрүүл мэндийн төв</td><td>Харуулагч</td><td>195</td></tr> <tr><td>12</td><td>СБД-ийн эрүүл мэндийн төв</td><td>Харуулагч</td><td>100</td></tr> <tr><td>13</td><td>Мөөг асгал дүүргэлийн нэгдсэн эмнэлэг</td><td>167</td><td>Харуулагч</td></tr> <tr><td>14</td><td>Шдэ түүшүүр эмнэлэг</td><td>0</td><td>65</td></tr> <tr><td>15</td><td>Ерөнхий эмнэлэг</td><td>Харуулагч</td><td>61</td></tr> </tbody> </table>	No	Эмнэлгийн байгууллагын нэр	Орны тоо	Ашигласан тоо	1	Нарантуул 1-р эмнэлэг	240	207	2	Эх эмнэлэг	658	660	3	1-р амьдрал газар	240	248	4	Шүүн эмнэлэг	0	70	5	Ногоонд эмнэлэг	400	623	6	Пуна эмнэлэг (сүрьеэ)	30	100	7	ГОСЭТ	420	420	8	Салбар хурдны төв	180	228	9	УБСЭТ	610	800	10	БЭД-ийн нэгдсэн эмнэлэг	200	131	11	БЭД-ийн эрүүл мэндийн төв	Харуулагч	195	12	СБД-ийн эрүүл мэндийн төв	Харуулагч	100	13	Мөөг асгал дүүргэлийн нэгдсэн эмнэлэг	167	Харуулагч	14	Шдэ түүшүүр эмнэлэг	0	65	15	Ерөнхий эмнэлэг	Харуулагч	61	<p>Ахуйн хог хаягдлын үүсэх хэмжээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Үүсэх хэмжээ илрээр</th> <th>Хог үүсэх хэмжээ илрүүлээр</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>286.7</td><td>0.53</td><td>0.48</td></tr> <tr><td>2</td><td>1,880.0</td><td>2.74</td><td>1.82</td></tr> <tr><td>3</td><td>100.0</td><td>0.42</td><td>0.40</td></tr> <tr><td>4</td><td>4.3</td><td>—</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>5</td><td>Харуулагч</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>6</td><td>Харуулагч</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>7</td><td>Харуулагч</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>8</td><td>1,285.7</td><td>0.77</td><td>3.92</td></tr> <tr><td>9</td><td>140.9</td><td>0.28</td><td>0.18</td></tr> <tr><td>10</td><td>91.4</td><td>0.46</td><td>0.76</td></tr> <tr><td>11</td><td>34.3</td><td>—</td><td>0.18</td></tr> <tr><td>12</td><td>22.9</td><td>—</td><td>0.15</td></tr> <tr><td>13</td><td>42.3</td><td>0.25</td><td>—</td></tr> <tr><td>14</td><td>4.0</td><td>—</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>15</td><td>91.4</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	No	Үүсэх хэмжээ илрээр	Хог үүсэх хэмжээ илрүүлээр	1	286.7	0.53	0.48	2	1,880.0	2.74	1.82	3	100.0	0.42	0.40	4	4.3	—	0.08	5	Харуулагч	—	—	6	Харуулагч	—	—	7	Харуулагч	—	—	8	1,285.7	0.77	3.92	9	140.9	0.28	0.18	10	91.4	0.46	0.76	11	34.3	—	0.18	12	22.9	—	0.15	13	42.3	0.25	—	14	4.0	—	0.08	15	91.4	—	—	<p>Эмнэлэг бүрээр гаргасан эмнэлгийн хог хаягдлын (аюултай, хаягдартай) үүсэх хэмжээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Эмнэлгийн дугаар</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>2</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>3</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>4</td><td>Эх эмнэлгийн харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>5</td><td>Говьсүмбэр харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>6</td><td>Салбар харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>7</td><td>Увс харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>8</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>9</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>10</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>11</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>12</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>13</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>14</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> <tr><td>15</td><td>Харуулагч</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td><td>Х</td></tr> </tbody> </table>	Эмнэлгийн дугаар	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	2	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	3	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	4	Эх эмнэлгийн харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	5	Говьсүмбэр харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	6	Салбар харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	7	Увс харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	8	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	9	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	10	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	11	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	12	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	13	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	14	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	15	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
No	Эмнэлгийн байгууллагын нэр	Орны тоо	Ашигласан тоо																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	Нарантуул 1-р эмнэлэг	240	207																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2	Эх эмнэлэг	658	660																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3	1-р амьдрал газар	240	248																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4	Шүүн эмнэлэг	0	70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5	Ногоонд эмнэлэг	400	623																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6	Пуна эмнэлэг (сүрьеэ)	30	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7	ГОСЭТ	420	420																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8	Салбар хурдны төв	180	228																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
9	УБСЭТ	610	800																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	БЭД-ийн нэгдсэн эмнэлэг	200	131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	БЭД-ийн эрүүл мэндийн төв	Харуулагч	195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	СБД-ийн эрүүл мэндийн төв	Харуулагч	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13	Мөөг асгал дүүргэлийн нэгдсэн эмнэлэг	167	Харуулагч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14	Шдэ түүшүүр эмнэлэг	0	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15	Ерөнхий эмнэлэг	Харуулагч	61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
No	Үүсэх хэмжээ илрээр	Хог үүсэх хэмжээ илрүүлээр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	286.7	0.53	0.48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2	1,880.0	2.74	1.82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3	100.0	0.42	0.40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4	4.3	—	0.08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5	Харуулагч	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6	Харуулагч	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7	Харуулагч	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8	1,285.7	0.77	3.92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
9	140.9	0.28	0.18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	91.4	0.46	0.76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	34.3	—	0.18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	22.9	—	0.15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13	42.3	0.25	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14	4.0	—	0.08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15	91.4	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Эмнэлгийн дугаар	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Эх эмнэлгийн харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	Говьсүмбэр харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	Салбар харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	Увс харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
10	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
11	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
12	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
13	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
14	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
15	Харуулагч	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<p>Эмнэлгийн хог хаягдлын үүсэх хэмжээ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No</th> <th rowspan="2">Үүсэх хэмжээ илрээр</th> <th colspan="2">Үүсэх хэмжээ илрүүлээр</th> </tr> <tr> <th>илрүүлээр</th> <th>илрүүлээр</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>142.9</td><td>0.263</td><td>0.239</td></tr> <tr><td>2</td><td>1.4</td><td>0.002</td><td>0.001</td></tr> <tr><td>3</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>4</td><td>3.1</td><td>-</td><td>0.044</td></tr> <tr><td>5</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>6</td><td>32.0</td><td>0.368</td><td>0.320</td></tr> <tr><td>7</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>8</td><td>110.9</td><td>0.584</td><td>0.330</td></tr> <tr><td>9</td><td>2.6</td><td>0.004</td><td>0.003</td></tr> <tr><td>10</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>11</td><td>0.9</td><td>-</td><td>0.005</td></tr> <tr><td>12</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>13</td><td>0.3</td><td>0.002</td><td>-</td></tr> <tr><td>14</td><td>38.4</td><td>-</td><td>0.091</td></tr> <tr><td>15</td><td>4.3</td><td>-</td><td>0.070</td></tr> </tbody> </table>	No	Үүсэх хэмжээ илрээр	Үүсэх хэмжээ илрүүлээр		илрүүлээр	илрүүлээр	1	142.9	0.263	0.239	2	1.4	0.002	0.001	3	-	-	-	4	3.1	-	0.044	5	-	-	-	6	32.0	0.368	0.320	7	-	-	-	8	110.9	0.584	0.330	9	2.6	0.004	0.003	10	-	-	-	11	0.9	-	0.005	12	-	-	-	13	0.3	0.002	-	14	38.4	-	0.091	15	4.3	-	0.070	<p>4. Шаардлагатай мэдээ, материал</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> УЧХЦ-ийн геологийн зураг</p>	<p>5. Бусад</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Багийн гишүүн Морин 2-р сарын 27-нд ирнэ.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Багийн гишүүн Сүзүки 2-р сарын 27-нд явна.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Багийн гишүүн Кооно 3-р сарын 1-нд ирнэ.</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
No			Үүсэх хэмжээ илрээр	Үүсэх хэмжээ илрүүлээр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	илрүүлээр	илрүүлээр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	142.9	0.263	0.239																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2	1.4	0.002	0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4	3.1	-	0.044																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6	32.0	0.368	0.320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8	110.9	0.584	0.330																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
9	2.6	0.004	0.003																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	0.9	-	0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13	0.3	0.002	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14	38.4	-	0.091																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15	4.3	-	0.070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ Техникийн Ажлын Хэсгийн Уулзалт (10)</p> <p>2005 оны 3-р сарын 4 ЖАЙКА-гийн Судалгааны Баг</p>	<p>1. Ажлын явцын талаар</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын менежментийн санхүүгийн системийн судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Дүргүүдийн ЗДТТ-уудаас мэдээлэл цуглуулсан</p>	<p>2. Ирэх долоо хоногт гүйцэтгэх ажлын талаар</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Мастер төлөвлөгөө боловсруулах хувилбарын судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Туршилтын төслийн төлөвлөгөө</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын санхүүгийн системийн судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Дүргүүдийн ЗДТТ-уудаас мэдээлэл цуглуулах</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Мастер төлөвлөгөө боловсруулах хувилбарын судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Боломжит туршилтын төслүүд</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Бусад</p>	<p>Мастер төлөвлөгөө боловсруулах хувилбарын судалгаа</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын менежментийн Мастер Төлөвлөгөөг боловсруулахын аямаа ачаагаар тээвэрлэх, дундын боловсруулалт (ойх) (бордоо боловсруулах, шатаах зэрэг) болон эцэслэн хаях зэргийг хамарсан өнөөгийн системийг сонгох зорилготой ба энэ зорилгоор хувилбарын судалгааг гүйцэтгэх шаардлагатай.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хувилбарын судалгааг ирээдүй байгуулах хогийн төвлөрсөн цэг байгуулах боломжит газарт гүйцэтгэнэ.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хувилбаруудыг нягтлахын тулд эцсийн цэг байгуулах боломжит газруудыг сонгох талаар Удирдах Зөвлөлд Судалгааны Багийн дүгээр чөлөөт тайлбар.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Удирдах зөвлөл нь ирээдүйн хогийн төвлөрсөн цэгийн боломжит газруудыг эцэслэн сонгох юм.</p>	<p>Дундын боловсруулалтын систем гэж юу вэ?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> XXXX (Хотын хатуу хог хаягдал)-ыг зөвхөн ачиж тээвэрлэх болон эцэслэн хаях (ландфил) систем хянаж байдаг.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Дахин ашиглалт, боловсруулалтыг хамруулсан дундын боловсруулалтын систем нь ачааг тээвэрлэх болон эцэслэн хаях системийн дунд орших ба энэ нь Хотын хатуу хог хаягдлын менежментэд зайлшгүй байх ёстой зүйл биш.</p> 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<p>Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын Байршил</p> 	<p>Хувилбаруудыг нягтлах (1)</p> 	<p>Хувилбаруудыг нягтлах (2)</p> 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<p>Хувилбаруудыг нягтлах (2)</p> 	<p>Хогийн эцсийн цэгийг сонгох талаар Удиртгал тайлангийн Санамж биелэт дурьдсан цагийн хуваарь</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>2004 оны 12-р сар</td> <td>1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> <tr> <td>2005 оны 1-р сар</td> <td>11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> <tr> <td>2005 оны 2-р сар</td> <td>21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> <tr> <td>2005 оны 3-р сар</td> <td>1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> <tr> <td>2005 оны 4-р сар</td> <td>11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> <tr> <td>2005 оны 5-р сар</td> <td>21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.</td> </tr> </tbody> </table>	2004 оны 12-р сар	1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	2005 оны 1-р сар	11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	2005 оны 2-р сар	21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	2005 оны 3-р сар	1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	2005 оны 4-р сар	11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	2005 оны 5-р сар	21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.	<p>RDF (Хог хаягдлаар үйлдвэрлэсэн түлш)-ийг нэвтрүүлэх туршилтын төсөл: Үндэслэл</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> УБ хотод хог хаягдлыг дахин ашиглах, боловсруулах асуудал маш хөгжрөлдөг байгаа ба БНХАУ руу экспортод тээвэрлэлтийн зардал өндөр байдаг.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Хэдийгээр цаас болон хуванцар нь дулаан үүсгэх чадвар өндөртийг ч хамтатгаж хамгаалах дахин ашиглагдаж, боловсруулагдаж чаддаггүй байгаа зэргээр хог хаягдлын төлөрөөл хамгаарал байдаг.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Улаанбаатар хотод дулааны эрэлт хэрэгцээ асар өндөр байна.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Цаас болон хуванцарыг RDF түлш болгон хувиаргах нь Улаанбаатар хотын хог хаягдлыг дахин ашиглах, боловсруулах хэтийн нэгдэл байж болох юм.</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2004 оны 12-р сар	1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2005 оны 1-р сар	11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2005 оны 2-р сар	21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2005 оны 3-р сар	1-10-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2005 оны 4-р сар	11-20-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2005 оны 5-р сар	21-31-ны өдөр Судалгааны багийн дунд олон нийтийн ажлын хэргийг гүйцэтгэнэ. Үүнийг ажлын хэргийн үйлдвэр, боломжит газруудыг ашигласан төлөвлөгөөг төлөвлөнө.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																








<p>Үндэстэй биет бүтэц (нийгэмд үндэслэсэн)</p> 	<p>RDF-ийг нэвтрүүлэх туршилтын төслүүд: Зорилго, Бүрэлдэхүүн</p> <ul style="list-style-type: none"> Туршилтын төслийн зорилго нь RDF-ийг нэвтрүүлэх боломжийг нэгтгэх явдал юм. Энэ зорилгоор туршилтын төсөлд дараах зүйлсийг оруулна: <ol style="list-style-type: none"> Тогтсон газарт цэвэр болон хувиардарт ангилан ялгааг ажил тээвэрлэх явдлыг нэвтрүүлэн турших Ангилан ялгагдсан эдгээр хаягдлыг ашиглан RDF-ийг үйлдвэрлэн турших RDF-ийг одоо ажиллах байгаа цохилгын станц болон халаалтын зуухнуудад шатаах 	<p>RDF гэж юу вэ?</p> 
<p>Хэлэлцэх сэдвүүд</p> <ul style="list-style-type: none"> RDF нь Улаанбаатар хотын хог хаягдлыг дахин ашиглах, боловсруулах хэтийн арга байх болох уу? RDF-ийг нэвтрүүлэх туршилтын төслийг хэрэгжүүлэх боломж бий эсэх? Хэрэв тийм бол, RDF-ийг тус хотын дугааны цохилгын станцууд болон халаалтын зуухнуудад шатаах болох эсэх? Дюксин үеэж мэдээлэл бага тул дугааны цохилгын станцуудад шатаах нь зохиистой. 		
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ Техникийн Ажлын Хэсгийн Уулзалт (11)</p> <p>2005 оны 3-р сарын 11 ЖАЙКА-гийн Судалгааны Баг</p>	<p>1. Ажлын явцын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын судалгаа Мастер төлөвлөгөөний хувилбарын судалгаа Туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Хатуу хог хаягдлын менежментийн сансруудын системийн судалгаа Дүүргүүдийн ЗДТГ-уудаас мэдээлэл цуглуулах 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ Ирэхдүйн хогийн цэг байгуулах боломжит 6 газрын судалгаа Мастер төлөвлөгөө боловсруулах хувилбарын судалгаа ҮНХЦ-ийн нөхцөлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Хотын хатуу хог хаягдлын менежментийн сансруудын системийн судалгаа 7 дүүргийн ТҮК-үүдийн гараашийн судалгаа.
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> Хогийн төвлөрөн цэг байгуулах боломжит 6 газрын судалгааны талаар? Мастер төлөвлөгөө боловсруулахад шаардлагатай хувилбарын судалгаа Багийн гишүүн Такиши ТҮК-үүдийн гараашийн судалгааг хийх тул холбогдох уулзалтуудыг товлдох Багийн гишүүн Дон хог тээврийн үйлчилгээ эрхэлж буй ТҮК-үүдээс бусад аж ахуйн нэгж, байгууллагатай уулзах тул холбогдох уулзалтуудыг товлдох Хог хаягдлын үйлчилгээний сангийн талаар 	<p>а. Хогийн төвлөрөн цэг байгуулах боломжит 6 газрын орчны судалгаа</p> <p>Судалгааны зорилго:</p> <ul style="list-style-type: none"> Боломжит 6 газрын орчны талаарх одоо байгаа мэдээлэлүүдийг цуглуулах ЖАЙКА-гийн судалгааны багийн гүйцэтгэх хувилбарын судалгаагаар тодорхойлох хамгийн оновчтой газрыг сонгохын тулд дараах боломжит 6 газрын үйлчилгээний нэгтгэн хүрээлэн буй орчны талаарх нь зэрэгцүүлэх, хүснэгтийг бэлтгэх (хавсралтыг үзнэ үү) <p>Дараах асуудлыг хийж гүйцэтгэнэ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Газар дээр нь гүйцэтгэх судалгалтууд Одоо байгаа мэдээлэлүүдийг цуглуулах дүн шинжилгээ хийх 	<p>б. Мастер төлөвлөгөөг боловсруулахад шаардагдах хувилбарын судалгаа</p> <ul style="list-style-type: none"> Хогийн цэг байгуулах боломжит газар тус бүрт хог явах, цуглуулах, тээвэрлэх, шидсэн хаях үйл ажиллагаанаас бүрдэх хувилбар боловсруулж нэгтгэн үзэх. Улаанбаатар хотын төмөр 20 км-ээс илүү зайд алслагдсан хогийн цэг байгуулах боломжит газруудын хувьд дундын цэг байгуулах боломжийг судалж үзнэ. Дунд шатны боловсруулалтын систем (дахин ашиглах, боловсруулах үйл ажиллагааг орлохуулан) нэвтрүүлэх боломжийг тусад нь нягтлал үзнэ. 
<p>в. Багийн гишүүн Такиши ТҮК болон Нөөц НӨҮГ-ийн гараашийн судалгааг гүйцэтгэх тул холбогдох уулзалтуудыг товлдох</p> <ul style="list-style-type: none"> Багийн гишүүн Такиши нь тээврийн хэрэгслийн ашиглалт, засвар үйлчилгээний мэргэжлэнтэн юм. Уулзалтын зорилго нь: <ol style="list-style-type: none"> ТҮК болон Нөөц НӨҮГ-ын хог тээврийн автомашины засвар үйлчилгээний өнөөгийн чадавхийг үнэлэх Тэдгээрийн засвар үйлчилгээний чадавхийг дээшлүүлэх арга замыг тодорхойлох явдал юм. 	<p>г. Багийн гишүүн Дон ТҮК-үүдээс бусад хог тээврийн үйлчилгээ эрхэлж буй аж ахуйн нэгж, байгууллагатай уулзах тул холбогдох уулзалтуудыг товлдох</p> <ul style="list-style-type: none"> Уулзалтын зорилго нь эдгээр байгууллагууд ямар үйл ажиллагаа явуулж буйг тодорхойлох. Хэрэв боломжтой бол эхний ээлжинд судалгааны багт эдгээр байгууллагуудын жагсаалт шаардлагатай. 	<p>д. Хог хаягдлын үйлчилгээний сангийн талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> Хог хаягдлын үйлчилгээний сангийн талаар судалгааг хан хийж байгаа вэ? Судалгааны явц ямар байгаа вэ?
<p>4. Шаардлагатай мэдээ, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> ТҮК-ээс бусад хог тээврийн үйлчилгээ эрхэлж буй аж ахуйн нэгж, байгууллагуудын жагсаалт 		
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН СУДАЛГААНЫ ТЕХНИКИЙН АЖЛЫН ХЭСГИЙН УУЛЗАЛТ (12)</p> <p>ЖАЙКА-гийн Судалгааны баг</p> <p>2005 оны 3-р сарын 18</p>	<p>1. Ажлын явцын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын судалгаа Мастер төлөвлөгөөний хувилбарын судалгаа ҮНХЦ-ийн нөхцөлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Хатуу хог хаягдлын менежментийн сансруудын системийн судалгаа ТҮК-үүдийн гарааши, засварын судалгаа 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> ОНСА-ын үр дүнгийн шинжилгээ Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ Хогийн цэг байгуулах боломжит газрын судалгаа Мастер төлөвлөгөөний хувилбарын судалгаа Улаан чөлүүтэн нөхцөлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Хог тээвэрлэх хувийн хэвшлийн аж ахуйн нэгж байгууллагын судалгаа Хатуу хог хаягдлын менежментийн сансруудын системийн судалгаа ТҮК-үүдийн гарааши, засварын судалгаа

<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <p>а. Хог хаягдлын хэтийн урсгал, бүтэц</p> <p>б. УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө</p> <p>с. Хог хаягдлын төлбөр, хог хаягдлын татварын харьцуулалт</p>	<p>а. Хог хаягдлын хэтийн урсгал, бүтэц (1)</p> <p>2005 онд гаргасан өмнөх хог хаягдлын урсгалын схемд ОНХС-ийн үр дүнд үндэслэн өөрчлөлт оруулсан ба өөрөөр хэлбэл дараагийн хуудсаар 71 хэм.</p> <p>Гэвч "22" ба "73"-ыг одоогоор тодорхойлоогүй байгаа.</p> <p>Судалгааны баг нь үйлдвэрийн болон өмчлөлийн судалгааны үр дүнд урсгалуудыг шинжилжээ.</p> <p>Эдгээр судалгаануудын шинжилгээг арьслан дуусгахын зэрэгцээ зун гүйцэтгэх ХХХБС-ны дүнд үндэслэн энд танилцуулсан хог хаягдлын урсгалыг өөрчилж юм.</p> <p>Хэдий тийм боловч, судалгааны баг нь ирээдүйн хог цаг байгуулах боломжтой газрыг сонгоход шаардлагатай хувиарын судалгааг гүйцэтгэх зорилгоор энд танилцуулах урсгалд үндэслэн хог хаягдлын хэтийн урсгалыг прогнаж юм.</p>	<p>Хог хаягдлын урсгал тооцоолон явж</p> 																																																																												
<p>Хог хаягдлын одоогийн урсгал (үнс өрсөн)</p> 	<p>Хог хаягдлын одоогийн урсгал (үнс ороогүй)</p> 	<p>Хог хаягдлын урсгал (төсөл) – Илэрсэн зүйлс</p> <ol style="list-style-type: none"> Их хэмжээний хог хаягдал (34.2%) нь ачаа цуглуулдаггүй Их хэмжээний хог хаягдал (5.4%) хууль бусаар нэг задгай хамрагддаг. Замсгалын болон үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээг энд үндэслэн өөрчлөлт оруулахад эдгээр замаар нэмэгдэнэ. Гэр хороололын гари буй үнс нь нийт үүсгэгдэх байгаа хог хаягдлын 61.1% нь эзлэх байна. Хог хаягдлын урсгалын судалгаанаас үзвэл гэр хороололын 55% нь хог ачааг цуглуулах үйлчилгээнд хамрагддаг. 																																																																												
<p>Хог хаягдлын хэтийн урсгал, бүтэц (2)</p> <p>Хог хаягдлын хэтийн урсгалыг прогнаж зорилгоор судалсан баг нь одоогийн байрлаар дараах төлөвлөлтийн тогтолцоог бий болгож байна.</p> <ol style="list-style-type: none"> Дараагийн хуудсанд үзүүлсэн ирээдүйн хүн амын тоо Үүсгэх хувь хэмжээний өсөлт: Үнс 0%, бусад 2% УБ хотын ерөнхий төлөвлөгөөнд үндэслэн орон сууц, гэр хороололын хоорондын харьцааг: <p>2005 онд: 50% vs. 50%</p> <p>2020 онд: 62% vs. 18%</p>	<p>Хүн амын прогнозыг</p> <p>Одоогийн байрлаар УГ-аас 2002 онд гаргасан "Монгол улсын хүн амын өсөлт" -д тусгаан Улаанбаатар хотын нийт хүн амы өсөлтийн прогнозыг сонгосон.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Үе</th> <th>Ил Шалгарал</th> <th>Шууд өсөлт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2000</td> <td>172 120</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2004</td> <td>209 874</td> <td>443,016</td> </tr> <tr> <td>2005</td> <td>204 313</td> <td>846,393</td> </tr> <tr> <td>2010</td> <td>1 013,278</td> <td>847,668</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>1 161 182</td> <td>1,165,805</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>1 252 856</td> <td>1,214,888</td> </tr> </tbody> </table>	Үе	Ил Шалгарал	Шууд өсөлт	2000	172 120		2004	209 874	443,016	2005	204 313	846,393	2010	1 013,278	847,668	2015	1 161 182	1,165,805	2020	1 252 856	1,214,888	<p>Үүсгэгдэх хувь хэмжээний өөрчлөлт</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100																	
Үе	Ил Шалгарал	Шууд өсөлт																																																																												
2000	172 120																																																																													
2004	209 874	443,016																																																																												
2005	204 313	846,393																																																																												
2010	1 013,278	847,668																																																																												
2015	1 161 182	1,165,805																																																																												
2020	1 252 856	1,214,888																																																																												
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
<p>Үүсгэгч эх үүсвэрийн өөрчлөлт</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	<p>Үүсгэгдэх хэмжээний өөрчлөлт</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	<p>2020 оны хог хаягдлын урсгал (үнс орсон)</p> <p>2020 Мастер төлөвлөгөө Судалгаанд хамрагдсан газар</p> 
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
<p>2020 оны хог хаягдлын урсгал (үнс ороогүй)</p> <p>2020 мастер төлөвлөгөө Судалгаанд хамрагдсан газар (үнс ороогүй)</p> 	<p>Хог хаягдлын хэтийн урсгал, бүтэц (3)</p> <p>Хог хаягдлын өмнөгийн бүтэцтэй тогтохдоо хог үүсгэгч эх үүсвэр болон нэгдлийн хог хаягдлын бүтэцтэй голлон хяналтанд дундажын аргаар тогтоосон болно</p> <p>Шилжилт, шаазан/чулуу болон халимат хог хаягдлын үүсэх ирээдүйн хувь хэмжээ өөрчлөгдөхгүй.</p> <p>Цаас, диавуу, хувианар, резин/савхан, металл, шилний хог хаягдлуудын үүсэх хувь хэмжээ нь эдийн засгийн өсөлтийг хамаарна.</p> <p>Хүнсний хаягдлын үүсэх одоогийн хувь хэмжээ нь маш бага тул дараах хог хаягдлуудын хагас хэмжээнд хүрч өснө гэж тооцоолж байна.</p>	<p>Хог хаягдлын бүтцийн өөрчлөлт (үнс ороогүй)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100																																						
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
<p>Айл өрхийн хог хаягдлын бүтцийн харьцуулалт</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	<p>Айл өрхийн хогны бүтцийн өөрчлөлт (үнс орсон)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Хотын бүс</th> <th>Төрөл</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2015</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Хотын төв бүс</td> <td>Хотын төв</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Хотын гадна бүс</td> <td>Хотын гадна</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Гэр хороо</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020	Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200	Гэр хороо	150	150	150	150	Гэр хороо	100	100	100	100	<p>б. УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө</p>
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын бүс	Төрөл	2004	2010	2015	2020																																																																									
Хотын төв бүс	Хотын төв	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
Хотын гадна бүс	Хотын гадна	200	200	200	200																																																																									
	Гэр хороо	150	150	150	150																																																																									
	Гэр хороо	100	100	100	100																																																																									
<p>Ерөнхий план</p> 	<p>Техникийн тодорхойлолт</p> <ol style="list-style-type: none"> Автомашны жин хэмжих төхөөрөмж <ul style="list-style-type: none"> Даавц: 40 тн Тавцангийн хэмжээ: 8м х 3м Хяналтын цэг <ul style="list-style-type: none"> 4.2 м х 6.2 м, ариун цэврийн өрөөлтэй Ширээ, сандал, зуух, уулзалтын цэрээ Компьютер, принтер, индикатор Бусад 	<p>Өндөр</p> 																																																																												




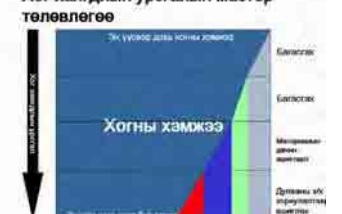


<p>Зориулалтын полимер уут ашиглан</p> 	<p>Амьсгалын болон бусад хогийг хатуу хог хаягдлын тусгалд байрлуулах</p> 	<p>Токиогийн хог хаях журам</p> 																																																															
<p>Токиогийн Кацүшика хороонд мөрдөгддөг хог хаях журам</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Цаас, шавь, лаас Д 8.00-оос өмнө <input type="checkbox"/> Шавьт хог Л, Б 8.30-оос өмнө <input type="checkbox"/> Ул шавьт хог Б 8.00-оос өмнө <input type="checkbox"/> Овоор ихтэй хог Х: тэрхүү байгууллагад урсгал хаягдлыг агуулах нь хямаар хаях тусбаргүй байна <input type="checkbox"/> Ногоо Д: цуглуулах үйлчилгээнд хатуу хог хаягдлыг агуулах үйлчилгээнд мөрддөг ачаа үүрэгтэй <input type="checkbox"/> Асууны бус хог Х: хаягдлыг тусгай 	<p>Дахин ашиглах, боловсруулах, биоремедиат хог хаягдлыг</p> 	<p>Вьетнам дахь ачиг, цуглуулах анхан шатны үйлчилгээг гурван дугуйтаар гүйцэтгэдэг!</p> 																																																															
<p>Хогийн савыг кран ашиглан өөрөө буулгагч автомашинд ачиж</p> 	<p>Орон нутгийн худалдааны захын хог ачиж байгууллах</p> 	<p>Илэрсэн зүйл (1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ачиг цаг хэт урт, ө.х 6.00-оос 19.00-21.00 хүртэл. 2. Батлагдсан маршрут байдаггүй. 3. Батлагдсан цагийн хувиар байдаггүй. 4. Хэсэг нрч ачааг орон сууцны мэдэгдлийг. 5. Байгууллагын ТҮК-ийн хувьд 1 машинд зөвхөн 1 п ачигч ажилладаг. Турээс гэрээ нь ажиллах хүч, тусгай шатлууны багасгах болон ажлын цагийг уртасгадаг. 6. Ислам автомашин нь, бичигээр ажилладаг. 7. Оросын машин шатаахуун зарцуулалт ихтэй. Яланмаамаас 4-5 дахин илүү зарцуулалттай. 8. Жолооч машинаа өөрөө засдаг. → Орон үеийн автомашинныг засах нь холбоонд хичирдэгтэй байдаг. 																																																															
<p>Илэрсэн зүйл (2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. ТҮК-үүд шатаахуун зарцуулалтыг хэт хянадаг. 10. УХХЦ-г автомашинныг нарийн бүртгэдэггүй. 11. Мөнгөгүйгээр болж хог тээврийн үйлчилгээнд ажиллах буй жолооч, ачигч нар үдийн хогч иддэггүй. 12. Орон сууцны үйлчилгээнд, дуудлагаар үйлчлэх арга хэлбэр хамгийн сайн байгаа ба үүнийг орон сууцны үйлчилгээний стандарт болгох хэрэгтэй. 13. Гар хорооны үйлчилгээнд талбар хураах нь, барихаартай. 14. Төлбөр цуглуулах одоогийн арга нь сайн үйлчилж байна гэдгийг эргээд олон асуудлуудыг бий болгодог. 15. Хог ачиж цуглуулах системийг сайжруулахад ТҮК-үүд дахь турээсийн гэрээ нь ихээхэн барихаартай бий болгодог. 	<p>с. Төлбөр хураах одоогийн системд тулгамдаж буй асуудлууд, авах арга хэмжээ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Хавсралт 1-д үндэслэн багийн гишүүн Морин хог хаягдлын төлбөр болон татварын системийн сул болон давуу талыг тайлбарлана. <input type="checkbox"/> Та бүхэн өөрсдийн саналаа танилцуулна уу. 																																																																
<p>Шардлагатай мэдээ, материал</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ТҮК-үүдийн цэвэрлэгээ, арчилгаа хийж буй нийтийн зээмшлийн зам талбай, байгууламжийн жагсаалт (зам, талбай, парк, үерийн хамгаалалтын байгууламж г.м) 																																																																	
<p>УБ хотын Хатуу хог хаягдлын менежментийн судалгааны Техникийн ажлын хэсгийн уулзалт (14)</p> <p>2005 оны 4 дүгээр сарын 1 ЖАЙКА-ийн Судалгааны баг</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Хог хаягдлын урсгалын шинжилгээ <input type="checkbox"/> Үйлдвэрийн судалгааны үр дүнгийн шинжилгээ <input type="checkbox"/> Хогийн цаг байгуулах 8 боломжит газрын судалгаа <input type="checkbox"/> Мастер зарлагын өмнөх үнэмлэхүй судалгаа <input type="checkbox"/> Улаан чулуутын хогийн цагийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө <input type="checkbox"/> Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө <input type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын менежментийн санхүүгийн системийн судалгаа <input type="checkbox"/> ТҮК-дээс бусад хог ачиж, цуглуулах үйлчилгээ үзүүлдэг байгууллагуудын тухай судалгаа <input type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын менежментийн санхүүгийн системийн судалгаа 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажил</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Хогийн цаг байгуулах 6 боломжит газрын судалгаа <input type="checkbox"/> Мастер төлөвлөгөөний хувилбарын судалгаа <input type="checkbox"/> Бага хурлын баталгаат ажил (2) <input type="checkbox"/> Улаан чулуутын хогийн цагийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө <input type="checkbox"/> Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө <input type="checkbox"/> Одоо ашиглагдаж буй хогийн тээвэрэн цэгүүдийн нийгмийн орчны судалгаа <input type="checkbox"/> ТҮК-дээс бусад хог ачиж, цуглуулах үйлчилгээ үзүүлдэг байгууллагуудын тухай судалгаа <input type="checkbox"/> Хатуу хог хаягдлын менежментийн санхүүгийн системийн судалгаа 																																																															
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> а. Бага хурлын төлөвлөгөө (2) б. Олон нийтийн санал асуулгын үр дүн с. Хог ачиж, цуглуулах, тээвэрлэх систем (1) д. ТҮК-дын санхүүгийн өнөөгийн байдал болон хог хаягдлын үйлчилгээний сангийн мөнгөний урсгалын тухай санал 	<p>а. 2 дугаар Бага хурлын төлөвлөгөө (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Огноо: 4 дүгээр сарын 11 (Даваа) <input type="checkbox"/> Зохион байгуулах газар: Улаанбаатар-ЗБ <input type="checkbox"/> Бага хурлын зорилго (2): 1. Мастер төлөвлөгөө боловсруулахад ирээдүйн хог хаях цагийг тодорхойлох шаардлага; 2. Хогийн цаг байгуулах 6 боломжит газрыг сонгохтой холбоотуулан хатуу хог хаягдлын менежментийн техникийн системийн боломжуудын зэрэг болон сөрөг талуудыг судалж хэлэлцэх; 3. УБ хотын ирээдүйн хогийн цагийн талаар зөвлөж гаргах. 	<p>а. 2 дугаар Бага хурлын төлөвлөгөө (2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Төрөл</th> <th>Төрийн</th> <th>Хувийн</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>2. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>3. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>4. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>5. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>6. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>7. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>8. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>9. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>10. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>11. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>12. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>13. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>14. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>15. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>16. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>17. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>18. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>19. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>20. Байгуулах зардал</td> <td>100%</td> <td>0%</td> </tr> </tbody> </table>	Төрөл	Төрийн	Хувийн	1. Байгуулах зардал	100%	0%	2. Байгуулах зардал	100%	0%	3. Байгуулах зардал	100%	0%	4. Байгуулах зардал	100%	0%	5. Байгуулах зардал	100%	0%	6. Байгуулах зардал	100%	0%	7. Байгуулах зардал	100%	0%	8. Байгуулах зардал	100%	0%	9. Байгуулах зардал	100%	0%	10. Байгуулах зардал	100%	0%	11. Байгуулах зардал	100%	0%	12. Байгуулах зардал	100%	0%	13. Байгуулах зардал	100%	0%	14. Байгуулах зардал	100%	0%	15. Байгуулах зардал	100%	0%	16. Байгуулах зардал	100%	0%	17. Байгуулах зардал	100%	0%	18. Байгуулах зардал	100%	0%	19. Байгуулах зардал	100%	0%	20. Байгуулах зардал	100%	0%
Төрөл	Төрийн	Хувийн																																																															
1. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
2. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
3. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
4. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
5. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
6. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
7. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
8. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
9. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
10. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
11. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
12. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
13. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
14. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
15. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
16. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
17. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
18. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
19. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															
20. Байгуулах зардал	100%	0%																																																															

<p>Яагаад нийтлэг систем гэж? Технологь боллоо тус тусдаа хогоо ачих, цуглуулах шаардлагатай байдаг.</p>	<p>Японы Омаэ хотын хог хаягдлын менежмент</p>	<p>Хууль бусаар хог хаях. Яагаад хүмүүс хууль бусаар хог хаядаг вэ?</p> <p>Бизнесийн хогийн хувьд:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Тээврийн зардлаа хэмнэх. ■ Хог дарж устгах зардлын төлбөр хэмнэх. 1500 T/машин(6m3). <p>Хог хаях цэг хол газарт орших тохиолдолд:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Хууль бус хог хаях явдал нэмэгдэнэ. <p>Хог хаягдлын төлбөр нэмэгдэх тохиолдолд:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Хууль бус хог хаях явдал нэмэгдэнэ. 																					
<p>Хэн хууль бус хог хаяж байна вэ?</p> <ol style="list-style-type: none"> ТТҮ-үүд, малч сайжигтнууг <ul style="list-style-type: none"> ■ Хогийн цэгрүү орох бүртгэлгүй бөгөөд өөрсдөө бүртгэл хийдэг. Хог бүртгэлийг шалгах зарцтай. ■ Төлбөр төлбөргүй. Самт. Өөрсдөө хогос ачих, цуглуулагч хороод <ul style="list-style-type: none"> ■ Жолооч хогоо хаана хаж байгаа нь хяналтгүй. Сэмжтэй. Хог хянах шалгах байх ёстой. ААН-үүд хувийн машин хөлсөлдөг <ul style="list-style-type: none"> ■ Хувийн машин хогны төлбөр төлөх дургүй. ■ Хогоо хаана хаж байгаа нь хяналтгүй. ■ Мэч сэжигтэй. Хог хянах шалгах байх ёстой. 	<p>Хууль бус хог хаях явдлыг яаж зогсоох вэ</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Нийт хаягдал хог УБ хотын хяналтанд байх ёстой. □ Хотоос хувийн компаниудад хог тээвэрлэх зөвшөөрөл олгож байгаа бол тэдгээрийг хог ачих цэгээс хаях цэг хүртэл хяналт тавьж бүх хог хогийн цэгтээ хүрч байгаа гадат баталгаатай байх хэрэгтэй. □ Бизнесийн болон үйлдвэрийн хог хаягдлыг хянахад бархээлтэй байдаг. 	<p>Орчин үеийн хаягдал хогны менежментийн системтэй байхын тулд УБ хот</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мониторингийн чадавхийг сайжруулах (өнгөгийн ноцол байдлыг ойлгодог) 2. Цэг үеийн бодлого хэрэгжүүлэх, төлөвлөлт хийх чадавхийг сайжруулах (хогийн чанар болон тоо богино хугацаанд өөрчлөгдөж байдаг. Хуванцар сам. Хуванцар лонх) 3. Санхүүгийн чадавхийг сайжруулах 4. Хяналтын чадавхийг сайжруулах 5. Менежментийн чадавхийг сайжруулах 6. Хүн амын боловсролыг дээшлүүлэх чадавхийг сайжруулах 																					
<p>Өнгөгийн зардал ба санхүүгийн тогтолцоо</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ангилал</th> <th>Зардал</th> <th>Санхүүгийн ас тусгаар</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Орон сууцны ас</td> <td>Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал</td> <td>200 T/сар Байгуул</td> </tr> <tr> <td>Гэр хорооллын ас</td> <td>Ачих, цуглуулах зардал</td> <td>1500-2000 T/ 1 өмчлөгчид</td> </tr> <tr> <td>Бизнесийн ас</td> <td>Хогийн цэгт хаях зардал Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал</td> <td>Сайжруу 2000 T/m3 250 T/m3</td> </tr> <tr> <td>Олон нийтийн газрын хог (гуулиа, парк)</td> <td>Ачих, цуглуулах зардал</td> <td>Байгуул</td> </tr> <tr> <td>Хууль бус хаягдал</td> <td>Ачих, цуглуулах зардал</td> <td>Байгуул</td> </tr> <tr> <td>Хатуу хог хаягдлын менежмент</td> <td>Мониторинг, менежмент Сайжруу талбайн ажил Бизнесийн</td> <td>Байгуул Байгуул</td> </tr> </tbody> </table>	Ангилал	Зардал	Санхүүгийн ас тусгаар	Орон сууцны ас	Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал	200 T/сар Байгуул	Гэр хорооллын ас	Ачих, цуглуулах зардал	1500-2000 T/ 1 өмчлөгчид	Бизнесийн ас	Хогийн цэгт хаях зардал Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал	Сайжруу 2000 T/m3 250 T/m3	Олон нийтийн газрын хог (гуулиа, парк)	Ачих, цуглуулах зардал	Байгуул	Хууль бус хаягдал	Ачих, цуглуулах зардал	Байгуул	Хатуу хог хаягдлын менежмент	Мониторинг, менежмент Сайжруу талбайн ажил Бизнесийн	Байгуул Байгуул	<p>Ачих, цуглуулах машины тоог нэмэх</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Хотын менежментийн чадах болон институцийн системийг бэхжүүлэн сайжруулалгүй бол машины тоог нэмэгдүүлэх нь үр өгөөжөө өгөхгүй. □ Менежментийг сайжруулах нь Япон улсын тусламж үзүүлэх зайлшгүй нөхцөл болно. □ Судалгааны баг УБ хотын хог хаягдлын институцийн системийг сайжруулах, чадавхийг хөгжүүлэх асуудал дээр тусламж дэмжлэг үзүүлэх болно. 	<p>d. ТҮК-уудын санхүүгийн өнгөгийн байдал болон хог хаягдлын үйлчилгээний сангийн мөнгөний урсгалын тухай санал</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Илтгэгч ноён Мори
Ангилал	Зардал	Санхүүгийн ас тусгаар																					
Орон сууцны ас	Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал	200 T/сар Байгуул																					
Гэр хорооллын ас	Ачих, цуглуулах зардал	1500-2000 T/ 1 өмчлөгчид																					
Бизнесийн ас	Хогийн цэгт хаях зардал Ачих, цуглуулах зардал Хогийн цэгт хаях зардал	Сайжруу 2000 T/m3 250 T/m3																					
Олон нийтийн газрын хог (гуулиа, парк)	Ачих, цуглуулах зардал	Байгуул																					
Хууль бус хаягдал	Ачих, цуглуулах зардал	Байгуул																					
Хатуу хог хаягдлын менежмент	Мониторинг, менежмент Сайжруу талбайн ажил Бизнесийн	Байгуул Байгуул																					
<p>ТҮК-ийн үйлчилгээгээс орж буй орлогын хувь хэмжээ (2004)</p>	<p>ТҮК-уудын орлого, зардал ба цэвэр ашиг (2004)</p>	<p>ТҮК-уудын гэр хорооллод ногдох орлого, зардал (2004)</p>																					
<p>Гэр хорооллын хогны төлбөр төлж буй өрхөд ногдож буй ТҮК-ийн үйлчилгээний орлого ба зарлага (2004)</p>	<p>Хогны төлбөр төлж буй гэр хорооллын 1 өрхөд ногдож зардал (2004)</p>	<p>Гэр хорооллын хог хаягдлын төлбөр төлж өрхөд ногдож буй орлого ба төлбөр төлбөрийн хувь хэмжээ (2004)</p>																					
<p>ТҮК-уудын орон сууцны иргэдэд ногдох орлого, зардал (2004)</p>	<p>Орон сууцны 1 өрхөд ногдож буй орлого ба зарлага (2004)</p>	<p>Хогны төлбөр төлж буй орон сууцны 1 өрхөд ногдож зардал (2004)</p>																					
<p>Орон сууцны хороололд хурааж буй төлбөрийн хэмжээ (2004)</p>	<p>ТҮК-ийн үзүүлж буй үйлчилгээ бүрээс орж буй цэвэр ашиг (2004)</p>	<p>ТҮК-ийн үзүүлж буй үйлчилгээ бүрээс орж буй цэвэр ашиг (2004)</p>																					

<p>Хог хаягдлын үйлчилгээний сан болон төлбөр хийлгэх талаар хуулийн хүрээнд авах арга хэмжээнүүд</p> 	<p>4. Шаардагдах мэдээ, материал</p> <p>ТҮК-дын цэвэрлэгээ, үйлчилгээний ажил хийж буй олон нийтийн газруудын жагсаалт (зам, парк, муу усны шугам зэрэг).</p>	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажлын төлөвлөгөө</p> <ul style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөө боловсруулахад шаардагдах хувиархын судалгаа үргэлжлүүлэх 2-р бага зурлыг зохион байгуулах Автомашини жин хэмжих төхөөрөмжийн барилгын төндөрийг зохион байгуулах УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөөг үргэлжлүүлэн боловсруулах Хөгийн төвлөрсөн цэгүүд дэх нийгмийн орныг судалгааг үргэлжлүүлэх Хатуу хог хаягдлын менежментийн болон "Хог хаягдлын үйлчилгээний сан"-гийн талаарх судалгааг үргэлжлүүлэн гүйцэтгэх 																																																							
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө Хөгийн төвлөрсөн цэгийн орчимд оршин суугчид болон хог түүгчидтэй уулзах RDF хийхэд ашиглах хуванцар болон цаасан хаягдлыг цуглуулах туршилтын төслийн санал Хог хаягдлын татвар ба төлбөр 	<p>а. Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Тухайлбал</th> <th>Өнөөдөр (2005)</th> <th>1-р жил (2010)</th> <th>2-р жил (2015)</th> <th>3-р жил (2020)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Хог хаягдлын нийт хэмжээ (тонн/онд)</td> <td>502.9</td> <td>589.2</td> <td>629.2</td> <td>661.4</td> </tr> <tr> <td>2. Төвийн хэмжээ (тонн/онд)</td> <td>327.8</td> <td>295.7</td> <td>246.0</td> <td>172.3</td> </tr> <tr> <td>3. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>1.25</td> <td>1.07</td> <td>0.87</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>4. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>39</td> <td>39</td> <td>36</td> <td>39</td> </tr> <tr> <td>5. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>46.2</td> <td>17.6</td> <td>67.6</td> <td>80.7</td> </tr> <tr> <td>6. Дундаж хэмжээ (тонн/онд)</td> <td>3.7</td> <td>5.3</td> <td>1.4</td> <td>5.7</td> </tr> <tr> <td>7. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>16.7</td> <td>8.8</td> <td>3.7</td> <td>5.7</td> </tr> <tr> <td>8. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>16.0</td> <td>11.1</td> <td>5.4</td> <td>5.6</td> </tr> <tr> <td>9. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>5.4</td> <td>8.8</td> <td>8.0</td> <td>8.8</td> </tr> <tr> <td>10. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)</td> <td>321.6</td> <td>481.1</td> <td>626.5</td> <td>674.2</td> </tr> </tbody> </table>	Тухайлбал	Өнөөдөр (2005)	1-р жил (2010)	2-р жил (2015)	3-р жил (2020)	1. Хог хаягдлын нийт хэмжээ (тонн/онд)	502.9	589.2	629.2	661.4	2. Төвийн хэмжээ (тонн/онд)	327.8	295.7	246.0	172.3	3. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	1.25	1.07	0.87	0.65	4. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	39	39	36	39	5. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	46.2	17.6	67.6	80.7	6. Дундаж хэмжээ (тонн/онд)	3.7	5.3	1.4	5.7	7. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	16.7	8.8	3.7	5.7	8. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	16.0	11.1	5.4	5.6	9. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	5.4	8.8	8.0	8.8	10. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	321.6	481.1	626.5	674.2	<p>Судалгаанд хамрагдсан дүүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2005 онд)</p> 
Тухайлбал	Өнөөдөр (2005)	1-р жил (2010)	2-р жил (2015)	3-р жил (2020)																																																					
1. Хог хаягдлын нийт хэмжээ (тонн/онд)	502.9	589.2	629.2	661.4																																																					
2. Төвийн хэмжээ (тонн/онд)	327.8	295.7	246.0	172.3																																																					
3. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	1.25	1.07	0.87	0.65																																																					
4. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	39	39	36	39																																																					
5. Хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	46.2	17.6	67.6	80.7																																																					
6. Дундаж хэмжээ (тонн/онд)	3.7	5.3	1.4	5.7																																																					
7. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	16.7	8.8	3.7	5.7																																																					
8. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	16.0	11.1	5.4	5.6																																																					
9. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	5.4	8.8	8.0	8.8																																																					
10. Хатуу хог хаягдлын хэв маяг (тонн/онд)	321.6	481.1	626.5	674.2																																																					
<p>Судалгаанд хамрагдсан дүүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2010 онд)</p> 	<p>Судалгаанд хамрагдсан дүүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2015 онд)</p> 	<p>Судалгаанд хамрагдсан дүүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2020 онд)</p> 																																																							
<p>б. УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах туршилтын төслийн төлөвлөгөө</p>	<p>УЧХЦ-ийн нөхцлийг сайжруулах</p> <ol style="list-style-type: none"> Автомашини жин хэмжих төхөөрөмж суурилуулах болон хяналтын байр барих ➔ ЖАЙКА баталсан 1-р Үе: Бэлтгэл ажил 2-р Үе: Автомашини жин хэмжих төхөөрөмжийн ажлыг дуусгах Хөгийн цэгийн нөхцлийг сайжруулах ➔ Хараажан Батлагдаагүй 	<p>Автомашини жин хэмжих төхөөрөмж суурилуулах, хяналтын байрыг барих (Ажлын төлөвлөгөө)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1-р Үе <ul style="list-style-type: none"> Гэрээлэгчийг сонгох, Ирэх долоо хоногт Ажлыг эхлүүлэх: 4-р сарын дундуур Зогсоох: 5-р сард 2-р Үе <ul style="list-style-type: none"> Эхлүүлэх: 7-р сард Дуусгах: 8-р сард Сургалт, бүртгэл: 9-р сард 																																																							
<p>Автомашини жин хэмжих төхөөрөмжийн ажлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> 1-р Үе <ul style="list-style-type: none"> Нарийвчлалын дизайны боловсруулалт Ажлын хэргийг худалдан авах Цахилгааны хангамжийг шийдэх 2-р Үе <ul style="list-style-type: none"> Суурицгээх Хяналтын байрыг барих Ажлын үүрэг гүйцэтгэх Шалгалт хийх Автомашин операторыг сургах 	<p>УЧХЦ-ийг нөхцлийг сайжруулахтай холбоотой ажлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> НЭДТГ, ЗАА <ul style="list-style-type: none"> УЧХЦ-ийн орныг болон цэг рүү нэвтрэх зам дагуу тэрэгнэсэн хог хаягдлыг цэвэрлэх Гадаарууг тэгшлэх, налуулах, нэрсөөр хумилт хийх ЖАЙКА <ul style="list-style-type: none"> Хүрээлэх болон хамгаалалтын далан Бэлэр шинэжлийн үүрэг гүйцэтгэх сан Цэг дээрх зам Хажин, халтгай Хий зайлуулах хоолой 	<p>Сайраггүйн төлөвлөгөө</p> 																																																							
<p>Хүрээлэх далангийн зүсэлт</p> 	<p>Зүүн эргэн тойронд байрлах гүйцэтгэх хувиархын диаметр-1</p> 	<p>Зүүн эргэн тойронд байрлах гүйцэтгэх хувиархын диаметр-2</p> 																																																							
<p>Зүүн эргэн тойронд байрлах гүйцэтгэх хувиархын диаметр-3</p> 	<p>Зүүн эргэн тойронд байрлах гүйцэтгэх хувиархын диаметр-4</p> 	<p>Хувиархын диаметр-1</p> 																																																							

<p>Хучилтын давхарга 2</p> 	<p>Хучилтын давхарга 3</p> 	<p>УССЦ-ийн өмнөдүйд сайжруулах туршигтэй төслийн цахим хувиар.</p> 
<p>Хамтрагч талд тавих хүсэлт</p> <ul style="list-style-type: none"> Туршилтын төслийн талаар ТҮК-үүдэд танилцуулах. 2005 оны 8-р сараас эхлэн урдаас орох гол замаас бусад нэвтрэх замуудыг хориглоно. Зарим жолооч нар нь урдаас орох гол замыг ашигч падаггүй Чингэлтэй, Сонгинохайрхан дүүргүүдийн ТҮК-үүдэд онцгойлон мэдэгдэх. 	<p>с. Хогийн төвлөрсөн цэг орчимд оршин суугчид болон хог түүгчидтэй хийх уулзалтууд</p> <ul style="list-style-type: none"> Оршин суугчидтай хийх уулзалт: 4-р сарын 19 (Мн) 18.00 цагт (ирэх долоо хоногт баталгаажуулна) Хог түүгчидтэй хийх уулзалт: 4-р сарын 20 (Лха) 9.00 цагт (ирэх долоо хоногт баталгаажуулна) Шөвч хогийн цэг байгуулах төлөвлөгөөний (алангуяа хогийн цэгийн байршил) талаар тайлбар хийх учир Хамтрагч тал оролцох шаардлагатай. 	
<p>"Chirigami Kohkan" Хог хаягдлыг ариун цэврийн цаасаар солих</p> <ul style="list-style-type: none"> Энэ нь 1980-аад оноос өмнө Японд ихэд түгээмэл байсан ба хог хаягдлыг дахин ашиглан боловсруулагчид айл өрхүүдээр явж дахин ашиглах, боловсруулах боломжтой хог хаягдлыг ариун цэврийн цаасаар сольж авдаг байв. RDF хийхэд шаардлагатай хуванцар болон цаасан хаягдлыг цуглуулах зорилгоор дээрх системийг орон сууцанд ашиглах болно. 	<p>Зорилго</p> <ol style="list-style-type: none"> Ашиглагдахгүй байгаа хуванцар болон цаасан хаягдлыг цуглуулах ба эдгээрийг RDF (хог хаягдлуудар хийсэн хатуу түлш) хийхэд ашиглана. Дахин ашиглах боломжтой хог хаягдлыг айл өрхүүдээс шууд цуглуулах системийг нягтлах. <ul style="list-style-type: none"> Хог хаягдлын дахин ашиглагдах, боловсруулагдах хэмжээ өснө. Хот доторх хог түүгчдийн тоо цөөрнө. 	<p>Санал болгож буй арга</p> <ul style="list-style-type: none"> Зарын хуудас зэргээр дамжуулан хог авах өдрүүдийг иргэдэд мэдэгдэх. Долоо хоногийн Бямба, Ням гариг бүрт хуванцар болон цаасыг автомашинтай явж цуглуулна. Ангилж ялгасан дээрх материалуудын оронд ариун цэврийн цаасыг иргэдэд өгнө.
<p>Иргэдийн үүрэг</p> <ul style="list-style-type: none"> Хуванцар болон цаасан хаягдлыг 30л түрэгт нь цуглуулах багцны Цаасан хаягдлыг 10л түрэгт нь цуглуулах багцны 	<p>Хэрэгжүүлэх ажлын талаар</p> <ul style="list-style-type: none"> Гүйцэтгэх газар: СХД-ийн 12-17 дугаар хороод Гүйцэтгэх субъект: Хэн? (хувийн компани, ТҮК, ТББ, УБ хот) ЖАЙКА-гийн Судалгааны Баг: Санхүүгийн болон техникийн туслалцаа Оролцогч талууд: СӨХ, орчны зөтхүүр, цэвэрлэгч нар, ТҮК, Дүүргийн ЗДТГ 	<p>Хамтрагч талд тавих хүсэлт</p>
<p>е. Хог хаягдлын татвар ба төлбөр</p>		
<p>Техникийн ажлын хэсгийн уулзалт (16) УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙГ САЙЖРУУЛАХ МАСТЕР ТӨЛӨВЛӨГӨӨ БОЛОВСРУУЛАХ СУДАЛГАА</p> <p>2005 оны 4 дүгээр сарын 16 ЖАЙКА Судалгааны баг</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөө боловсруулах альтернатив судалгаа 2 дугаар Бага хурал Автолүү барих төндөр Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Одоогийн ашиглагдаж буй хогийн цэгүүдийн нийгмийн орчны судалгаа Хатуу хог хаягдлын санхүүгийн менежментийн систем болон үйлчилгээний сангийн тухай судалгаа 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажил</p> <ul style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөө боловсруулах альтернатив судалгаа 2 дугаар Бага хурлын илтгэл 1 дүгээр Семинарын бэлтгэл Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Одоогийн ашиглагдаж буй хогийн цэгүүдийн нийгмийн орчны судалгаа Хатуу хог хаягдлын санхүүгийн менежментийн систем болон үйлчилгээний сангийн тухай судалгаа Явцын тайланг бэлтгэх
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <ol style="list-style-type: none"> Удирдах зөвлөлийн 3 дугаар хурал болон 1 дүгээр Семинарын хугацаа Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд болон явцын тайлангийн бүтцийг боловсруулахад шаардагдах үндэслэл, тооцоонууд Хогийн цэгийн орчимд амьдарч буй иргэд болон хог түүгч нартай уулзах уулзалтын хөтөлбөр Дулаан, цагаанганы эрчим хүч үйлдвэрлэх түүхийн эдийн зах зээлээр RDF буюу хог хаягдлыг боловсруулан гаргасан түлш Дотооны бохирдлын өнөөгийн байдал 	<p>A. Удирдах зөвлөлийн 3-р хурал ба 1 дүгээр Семинарын хугацаа</p> <ol style="list-style-type: none"> Удирдах зөвлөл <ul style="list-style-type: none"> Хугацаа: 4-р сарын 19, 9:00 цагт 3/Б газар: БОЯ 1 дүгээр семинар <ul style="list-style-type: none"> Хугацаа: 4-р сарын 26, 9:00 цагт 3/Б газар: УБ зочид буудал 	<p>B. Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд болон явцын тайлангийн бүтцийг боловсруулахад шаардагдах үндэслэл, тооцоонууд (1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 2004 оны байдлаар орон сууд барих төлөвлөгөөтэй (орон сууцны хороолол) болон төлөвлөгөөгүй (тэр хороолол) бүсүүдийн хүн ам: <ul style="list-style-type: none"> Төлөвлөгөөтэй бүс: 424,679 / 0.504 Төлөвлөгөөгүй бүс: 418,337 / 0.496 <p>Аргачлал:</p> <ul style="list-style-type: none"> Нийслэлийн Засгийн даргаар Статистикийн газраар, судалгааны газраас захирыг илгээхгүйгээр "УБ хотын суурин хүн ам" цаг статистикийн эмсэлтний үндсэн Судалгааны баг орон сууц барих төлөвлөгөөний хороолол, төлөвлөгөөгүй буюу тэр хороолол болон орон сууцны хороолол хүн ам гэсэн үзвэл дотоо нь гутуурлын тооцоо судалгаагаар хийж болно. Дотор төлөвлөгөөгүй буюу орон сууцны хороолол 100 хүн амтай байгаагаар орон сууцны хороолол ордон хэдийгч буюу орон сууц, тэр хороолол 5000-ийн харьцатой байжар тооцоололтой байна.

<p>В. Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд болон явцын тайлангийн бүтцийг боловсруулахад шаагдагдах үндэслэл, тооцоонууд (2)</p> <p>2. 2020 онд гэхэд орон сууцны хороолол барих төлөвлөгөөтэй болон төлөвлөгөөгүй бүсүүдийн харьцаа:</p> <ul style="list-style-type: none"> Нийслэлийн 2020 хүртэл хөгжүүлэх Мастер төлөвлөгөөний дагуу орон сууц барих төлөвлөгөөтэй болон төлөвлөгөөгүй бүсүүдийн харьцаа 82-18 гэсэн хувьтай байна. Монгол Улсын хүн амын ирээдүйн өсөлтийн талаар хийсэн Үндэсний статистикийн газрын тооцоог үндэслэн болно. 2091 оны хүн амын өсөлт 3.2 хувьтай байсан бол 2025 онд өсөлт нь 1.5 хувь болж буурч төлөвтэй. 	<p>В. Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд болон явцын тайлангийн бүтцийг боловсруулахад шаагдагдах үндэслэл, тооцоонууд (3)</p> <p>4. Нийслэлийн 2020 он хүртэл хөгжүүлэх Мастер төлөвлөгөөнд дурьдсан тооноудыг ашиглаж боломгүй болон шалтгаан ҮБ хотын статистикийн агентлагийн дагуу нийслэлийн хүн ам 2004 онд 1023,000 хүнд хүрсэн нөхцөл нь дараах хувьцааг бүрдүүлсэн зөвхөн ямар урьдчилсан тооцооноос ч өндөр байна.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ҮБ-аас авчирсан</th> <th>2004</th> <th>2010</th> <th>2020</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Өмнөд бүс</td> <td>100,000</td> <td>110,000</td> <td>1,100,000</td> </tr> <tr> <td>2. Зүүн бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>3. Зүүн-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>4. Дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>5. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>6. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>7. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>8. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>9. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> <tr> <td>10. Дун-дун бүс</td> <td>100,000</td> <td>100,000</td> <td>1,000,000</td> </tr> </tbody> </table>	ҮБ-аас авчирсан	2004	2010	2020	1. Өмнөд бүс	100,000	110,000	1,100,000	2. Зүүн бүс	100,000	100,000	1,000,000	3. Зүүн-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	4. Дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	5. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	6. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	7. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	8. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	9. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	10. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000	<p>В. Мастер төлөвлөгөөний зорилтууд болон явцын тайлангийн бүтцийг боловсруулахад шаагдагдах үндэслэл, тооцоонууд (4)</p> <p>5. 2020 онд хог хаягдлыг дахин ашиглан боловсруулах хэмжээний урьдчилсан тооцоо:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2020 онд хатуу хог хаягдлын дахин ашиглан боловсруулах хэмжээ 13.2 хувьтай (үстэй хог) болгох зорилгыг тавих. Ялонд энэхүү хэмжээнд буюу 13 хувьд 1999 онд хүрч байжээ. Дахин боловсруулах хэмжээ: Үстэй хог: 2005 онд 3.7%, 2020 онд 8.7% Үстэй хог: 2005 онд 8.9%, 2020 онд 13.1% Зорилгыг бодгоор хэрэгжүүлэхийн тулд хогийн аж үүсвэр болон хог ачи, хаях хоёрын хооронд дахин ашиглан боловсруулах хэмжээг нэмэгдүүлэх. МТ-ний хүрээнд шинэ хогийн цэг дээр хог түүгчид байх үү хгүй вэ?
ҮБ-аас авчирсан	2004	2010	2020																																											
1. Өмнөд бүс	100,000	110,000	1,100,000																																											
2. Зүүн бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
3. Зүүн-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
4. Дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
5. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
6. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
7. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
8. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
9. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
10. Дун-дун бүс	100,000	100,000	1,000,000																																											
<p>Судалгаанд хамрагдсан дүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2005 онд)</p>	<p>Судалгаанд хамрагдсан дүргүүдийн үстэй хог хаягдлын урсгал (2020)</p>	<p>Судалгаанд хамрагдсан дүргүүдийн хог хаягдлын урсгал (2020 онд)</p>																																												
<p>2020 оны судалгаанд хамрагдсан дүргүүдийн хог нь үстэй байх ба хог түүгчд хогийн цэг дээр байхгүй байх тооцоолол</p> <p>МТ-тэй 2020 он судалгаанд хамрагдсан газар</p>	<p>С. Хогийн цэгийн орчимд амьдарч буй иргэд болон хог түүгч нартай уулзах уулзалтын хөтөлбөр</p>	<p>Хогийн цэгийн орчимд амьдарч буй иргэдтэй хийх уулзалт (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> Өдөр: 4 дүгээр сарын 19 Цаг: 18.00 - 21.00 Уулзах газар: Соёлын төв (Улаанчулуут) Нээлттэй үг болон уулзалтын зорилгыг тайлбарлах Хатуу хог хаягдлын менежментийг сайжруулах болон хогийн төвлөрсөн цэгийн талаар НЗДТ-аас баримтгалж буй бодлого Хогийн шинэ төвлөрсөн цэг байгуулах ерөнхий төлөвлөгөө болон эхлэх, дуусах хугацааны талаар тайлбар хийх Ерөнхий төлөвлөгөө боловсруулахад иргэдийн санал хүсэлтийг хэрхэн тусгах (иргэдийн хурал, уулзалтуудыг зб-х) Уулзалтын дүнг ерөнхий төлөвлөгөөнд хэрхэн тусгах хэрэгжүүлэх 																																												
<p>Хогийн цэгийн орчимд амьдарч буй иргэдтэй хийх уулзалт (2)</p> <ul style="list-style-type: none"> 2. ЖАЙКА-ийн судалгаа болон УЧХЦ-ийг сайжруулах туршилтын төслийн тухай танилцуулах 3. Санал асуулгын дүн болон санал асуулгаар гарсан өнөөгийн тулгарч буй асуудлуудын тухай танилцуулах 4. Ярилцлага: тулгарч буй асуудлуудын тухай санал солилдож өнөөгийн байдлаар хамтран дүн шинжилгээ хийх 5. Уулзалтын үнэлгээ болон дүгнэлт 	<p>Хог түүгч нартай хийх уулзалт (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> Өдөр: 4 дүгээр сарын 20 Цаг: 9:00-11:00 Уулзах газар: Хөгийн цэг Нээлттэй үг болон уулзалтын зорилгыг тайлбарлах Хатуу хог хаягдлын менежментийг сайжруулах болон хогийн төвлөрсөн цэгийн талаар НЗДТ-аас баримтгалж буй бодлого Хогийн шинэ төвлөрсөн цэг байгуулах ерөнхий төлөвлөгөө болон эхлэх, дуусах хугацааны талаар тайлбар хийх Ерөнхий төлөвлөгөө боловсруулахад иргэдийн санал хүсэлтийг хэрхэн тусгах (иргэдийн хурал, уулзалтуудыг зб-х) Уулзалтын дүнг ерөнхий төлөвлөгөөнд хэрхэн тусгах хэрэгжүүлэх 	<p>Хог түүгч нартай хийх уулзалт (2)</p> <ul style="list-style-type: none"> 2. ЖАЙКА-ийн судалгаа болон УЧХЦ-ийг сайжруулах туршилтын төслийн тухай танилцуулах, ялангуяа, хог түүгч болон хог хэрсөөр хэрсөөр дарх буй үйл ажиллагаанууд зоорондоо тусгаарлагддаг байгаа тухай 3. Санал асуулгын дүн болон санал асуулгаар гарсан өнөөгийн тулгарч буй асуудлуудын тухай танилцуулах 4. Ярилцлага: тулгарч буй асуудлуудын тухай санал солилдож өнөөгийн байдлаар хамтран дүн шинжилгээ хийх 5. Уулзалтын үнэлгээ болон дүгнэлт 																																												
<p>Монголын тал болон судалгааны багийн зүгээс оролцогсод</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. НЗДТ: хэн? 2. ЖАЙКА: 1 - 2 хүн 3. ЖАЙКА-ийн судалгааны баг 4. Шинэ, Коно, Кани, Тимүүжин 5. Хурал удирдагч: Энхээ болон түүний 2 туслах 	<p>D. Дулаан, цахилгааны эрчим хүч үйлдвэрлэх түүхий эдийн эх үүсвэр RDF буюу хог хаягдлыг боловсруулан гаргасан түлш</p> <p>4 дүгээр сарын 15 ЖАЙКА-ийн судалгааны баг</p>	<p>Хаягдал хог ашиглах, боловсруулах технологи</p> <ul style="list-style-type: none"> Шавардагдах хамгийн гол хүчин зүйл <ul style="list-style-type: none"> Тогтвортой, байнгын үйл ажиллагаа болон найдвартай байдал Хамгийн хурдтай хүчин зүйл <ul style="list-style-type: none"> Хогийн бүтэц нэг төрлийн гэж байхгүй Зөвхөн доорх хоёр технологи дээрх хоёр хүчин зүйлүүдийг хангаж чадна. <ul style="list-style-type: none"> Бордоо үйлдвэрлэх Хог шатаах 																																												
<p>Технологи ашиглах боломжууд</p> <ul style="list-style-type: none"> Бордоо хийх → боломжгүй <ul style="list-style-type: none"> Хогийн бүтэц тохиромжгүй Бордооны эрэлт хэрэгцээ бага Хог шатаах → боломжгүй <ul style="list-style-type: none"> Хөрөнгө оруулалт ихэлсэн шаардлагад бөгөөд үйл ажиллагааны зардал өндөр Газар нутгийн хүнд мөргөн удмал нутагтай тул когоо дарх буйх нь тохиромжтой буюу хог шатаах зорилгоор хөрөнгө мөнгө зарлах шаардлага байхгүй. 	<p>Одоогийн зурхнуудыг ашиглах боломж</p> <ul style="list-style-type: none"> Шатаах зуух, дулаан болон цахилгаан станцууд дээр хог шатаахад <ul style="list-style-type: none"> Хөрөнгө оруулалтын зардал шардлагагүй Үйл ажиллагааны нэмэгдэл зардал шаардлагагүй → технологийн хувьд ашиглах боломжтой Хог шатаахад танигдах нөхцөлүүд <ul style="list-style-type: none"> Цаас, хуванцар гэх мэт зууханд шатаах хогийг ялгах Шатаах зориулалтаар RDF үйлдвэрлэх 																																													
<p>RDF түлшийн зэрэг талууд</p> <ul style="list-style-type: none"> RDF үйлдвэрлэх технологи нь энгийн байдаг Үйлдвэрлэх (бөгөөд ажиллагаатай) болон шатаах технологийг одоогоор ҮБ хотод байна. Хөрөнгө оруулалтын хэмжээ болон үйл ажиллагааны зардал бага. Цаасан болон одоогоор дахин ашиглагдахгүй байгаа хуванцар хогийг ашиглах боломжтой. RDF түлшийн нийлэл нь нүүрсний бордоо 2-3 дахин өндөр бөгөөд нүүрсний хэрэглээ багасгах боломжтой. RDF түлшийг дээрх ДДС-д ашиглах боломжтой боловч <ul style="list-style-type: none"> Эцсийн хогийн цэг дээр хаях хогны хэмжээ багасна. Хогийг дахин ашиглан дулаан ялгаруулж авна. 	<p>RDF түлш болон нүүрсний харьцуулалт</p> <ul style="list-style-type: none"> Агаарт шатагдах буй эрчим хүчид NOx болон хүрлийн оксид SOx хэмжээ: RDF > нүүрс Агаарт шатагдах буй динитроген хэмжээ: RDF > нүүрс RDF түлшний дотоод шатаалтын хурдан хэмжээ нүүрсээс өндөр байдаг тул шатаалт нь гөрмөн дагуу явагддаггүй. Иймд хоёрдуг шатаалтын системийг ашиглах шаардлагатай, эий ялгаруулалт хоёрын балансыг тооцооаруулан шатаах зорилгыг. RDF түлш шатаахаар дамжин хүчин НЭЦ нэгдүгч утмы хоолойнуудыг зарцуулж болногүй. RDF түлшийн шатаалтын хэм өндөр байдаг тул бага төлөвлөлтүүд тохируулан хийсэн зууны системд нийлэх боломжгүй. 	<p>Мастер төлөвлөгөөнд RDF түлшийг хэрхэн ашиглах тухай</p> <ul style="list-style-type: none"> Ямар стандарт ашиглах? 3 дүгээр ДДС <ul style="list-style-type: none"> Одоогоор 2 үүх нь RDF шатаах технологийг Дотоод шатаалтын хэм хангалттай өндөр байна. 1,200 хэмтэй байна. Үүнд динитроген хийг савдаг жондуулах үүрэгтэй зууны хүчин чадал дараа 100 нь 600 хэмтэй байх шаардлага байдаг. Ямар хог ашиглах? <ul style="list-style-type: none"> Хатуу шатаахад бусад цахилгаан эрч Одоогоор дахин ашиглах байгаа хуванцар, лонх, өмнөдүүд: бусад төлөвлөгөөнд хог Ашиглах хийн хэмжээ <ul style="list-style-type: none"> 2005 оны нийт хогны 6.6%, өдөр 30 тн хог Цаасан, хуванцар оны бодлын хоганд хогны хэмжээ ихч байгаагай жондуулах дараа тоо нэмэгдэнэ. 																																												

<p>RDF туршилтын төсөл</p> <p>Зорилтууд</p> <ol style="list-style-type: none"> RDF түши үйлдвэрлэх боломжийн тухай судалгаа хийж ба үндэсний буюу дотоодын технологий дээр үндэслэн үйлдвэрлэлийн зардлын тооцоог гаргах Үйлдвэрлэсэн RDF түшиийг алгаруулах буй эрчим хүчний хэмжээ, хорт хий болон түлшний хэлбэр нь ямар байх талаар дүн шинжилгээ хийх. Үйлдвэрлэл болон шатаалтын талаар сурталчилгаа хийх RDF ашигласнаар иүүрсний хэрэглээний хэмжээ буурах талаар тооцоо гаргах RDF, иүүрсний ашиглахад үйлдвэрлэлийн процесст хольж болох харьцааны хэмжээг олох. T33Y хийх зардлын тооцоог гаргах. 	<p>Туршилтын станцын сонголт</p> <ul style="list-style-type: none"> 3 дугаар ДЦС-ын зуухнууд хэт том буюу туршилтын төслийн хүрээнд тэрхүү зуухнуудыг RDF түлшээр хангах боломжгүй тул өөр дулааны станц сонгох шаардлагатай. Гэвч бүх дулааны станцуудын зуухнууд туршилтын төсөлд тохирохгүй байна. Иймд дараах арга хэмжээнүүдийг авах болно. 	<p>Авах арга хэмжээнүүд</p> <ul style="list-style-type: none"> УБ хотын өнөөгийн диоксины агаарын бохирдолтын талаар судалгаа хийж буй ШУТИС-ийн проф. Камо Ешижан-г оролцуулах. Зөвхөн төслийн зориулалттай бага хэмжээний RDF түлш үйлдвэрлэх. Байгаль орчинд аль болох бага нөлөөлөл үзүүлэх дулааны станц сонгох. Станц нь дараах шаардлагыг хангасан байна.
<p>RDF туршилтын төслийн станцад тавигдах шаардлагууд</p> <ol style="list-style-type: none"> Зууны үйл ажиллагааг мэдэх чадвартай боловсон хүчинтэй байх. Станц нь өөрийн эзэмшлийн эвч, талбай нэгтэй байх. Циэн толгой тусгай байх. Зайдуу байрлах. Хэрэв боломжтой бол иүүрс хууцаж хийх болон үнэ зүйлүүдийг механик эвсэл хагас механик системтэй байх. Зуух нь шатаалтын болон хатуу усны хэвийн хяналтын самбартай байх. Хэрэгцээтэй санхүүжилтэй байх. Явц нь хяналттай явж байх. Ажиллагааг хийж гэрээх системтэй. 24 цагийн тасралтгүй ажиллагаатай. 	<p>Е. Диоксины бохирдолтын өнөөгийн байдал</p>	
<p>УЛААНБААТАР ХОТЫН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙГ САЙЖРУУЛАХ МАСТЕР ТӨЛӨВЛӨГӨӨ БОЛОВРУУЛАХ СУДАЛГААНЫ Техникийн ажлын хэсгийн уулзалт (17)</p> <p>2005 оны 4 дүгээр сарын 22 ЖАЙКА-ийн судалгааны баг</p>	<p>1. Ажлын явц</p> <ul style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөө боловруулах судалгааны хувилбаруудын тухай 2 дугаар бага хурлын тайланг дуусгах Удирдах зөвлөлийн 3-р хурлыг зохион байгуулах 1-р семинарын багтгалыг хангах Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө УИХД-ийн орчимд ашигдрын буй иргэд болон хог түүгч нартай уулзалт зохион байгуулах Хатуу хог хаягдлын санхүүгийн менежментийн систем болон үйлчилгээний сангийн тухай Явцын тайланг бэлтгэх. 	<p>2. Ирэх долоо хоногийн ажил</p> <ul style="list-style-type: none"> Мастер төлөвлөгөө боловруулах судалгааны хувилбаруудын тухай 1-р семинарыг зохион байгуулах Бусад туршилтын төслүүдийн төлөвлөгөө Хатуу хог хаягдлын санхүүгийн менежментийн систем болон үйлчилгээний сангийн тухай Явцын тайланг бэлтгэх
<p>3. Хэлэлцэх асуудлууд</p> <p>A) Мастер төлөвлөгөөний үзэл баримтлал (1)</p> <p>B) Ачиж цуглуулах системийн мастер төлөвлөгөө</p> <p>C) RDF талаар нэмэлт мэдээлэл</p> <p>D) Хогны талбэрийг хэрхэн хураах хувилбаруудын судалгааны хураангуй дүн</p> <p>E) Судалгааны ажлын хуваарь</p>	<p>A. Мастер төлөвлөгөөний үзэл баримтлал (1)</p>	<p>Хатуу хог хаягдлын менежментийн зорилтууд</p> <p>Нийгмийн элэгэлт давахад тухайн хатуу хог хаягдлын менежментийн зорилтууд нь зэрчлөгдөж байдаг</p> <p>1-р үнэ шат: Зүүн агуу → Цуглуулалтын системийг зохионог 2-р үнэ шат: Байгаль орчныг хамгаалах (Зүүн агуу шатааргаа хангасан гэгчдэй) → Зүүн агуу шатааргаа санхүүжилт 3-р үнэ шат: Байгалийн бэлчээний хамгаалах + Байгалийн бэлчээний нөөцийг хэрэглэх багасгах → 3-р үнэ шаттай байгаагаар байрлах багасгах (Хатуу хог хаягдлын менежментийн систем)</p> <p>Эдг үнэ шатны зорилтыг биелүүлэхийн зэрэгцээ шаардлагатай 1а Вүд-нэрийг</p>
<p>Зарцуулах хүчин чармайлт, хөрөнгийн шаардлага</p> <p>Хог хаягдлын хэмжээг багасгах тухайн хог хаягдлыг менежментийн хийсэд зарцуулах хүчин чармайлт, хөрөнгийн хэмжээ багасана.</p>  <p>1 Багасгах 2 Дахин ашиглах 3 Дахин боловсруулах</p>	 <p>Мастер төлөвлөгөө Хог хаягдлын урсгал</p> <p>Ашигт материал → 1 Үйлдвэрлэл → 2 Хууцагдах → 3 Хууцрагч мөх → 4 Ашиглах → 5 Хог хаях → 6</p> <p>Эрчим гэр, дулаа, усны</p>	<p>Хотын хатуу хог хаягдлын менежментийн бодлогын хүрээнд авах арга хэмжээнүүдийг ан хойрболгоор нь жагсаавал</p> <ol style="list-style-type: none"> Багасгах: Юуны түрүүнд бид хог хаягдлын хэмжээг эх үүсвэр дээр нь багасгахыг эрмэлзэх хэрэгтэй. Дахин ашиглах: Дараа нь бид нэгэнт үүсч буй хог хаягдлыг дахин ашиглахыг эрмэлзэх хэрэгтэй. Материалын дахин боловсруулалт: Дахин ашиглах боломжгүй бол бид хогоо боловсруулалт бусад өөр бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх түүхийг эд болгон ашиглах хэрэгтэй. Дулааны эрчим хүчийг зарцуулалтаар дамжуулах: Хэрэв хогоо дахин боловсруулалт хийх зардал хэт өндөр бол дулааны эрчим хүчийг эх үүсвэр болгон ашиглах хэрэгтэй. Эцэст нь огт ашиглах боломжгүй хогоо зүүн агуу шатааргаа хангах аргаар хогоо цэг дээр хаяж байгаа.
<p>Өнөөгийн хог хаягдлын урсгал</p>  <p>Эх үүсвэр дахь хогоо хэмжээ</p> <p>Хогны хэмжээ</p> <p>Эрчим гэр, дулаа, усны буй хэмжээ</p>	<p>Хог хаягдлын урсгалын мастер төлөвлөгөө</p>  <p>Багасгах Багасгах Материалын дахин ашиглах Дулааны эх үүсвэрийг ашиглах</p>	<p>Шатагдсан хэлбэрийн ашиглалт</p>  <p>Сайн чандер Муу чандер</p>
<p>Японд ашиглаж буй дахин ашиглах, боловсруулах тэмдэгтүүд</p>  <p>1 PET 2 PE 3 P 4 LDPE 5 PP 6 PS 7 PC 7.5 P 8 9</p> <p>□ Дахин ашиглах, боловсруулах боломжтой бүтээгдэхүүний чанарын тусламж бууруулалтын тусга бид өлсгөлдүү материаллаа маш нарийн ялгаж мэдэрдэг агаар байдаг тул бүтээгдэхүүн болгон дотор зарцуулалтын дахин ашиглах, боловсруулалтын тэмдэгтүүдийг зарцуулдаг</p>	<p>Дулааны эрчим хүч үйлдвэрлэх зорилгоор хог хаягдлыг дахин ашиглах</p> <ul style="list-style-type: none"> Өнөөдөр Монголд өөсөж бараа бүтээгдэхүүн илрэлээр орж ирж байгаа тул дахин ашиглалт, боловсруулалтын тэмдэгтүүдийг ашиглахад хүчдрэл баршээлтэй. Иймд материалыг дахин боловсруулах боломж хомс байна. Дулааны эрчим хүч үйлдвэрлэх зорилгоор хог хаягдлыг дахин ашиглахад нарийн ялгаалтын систем шаардлагатай. Нийслэлийнхүү, дулааны эрчим хүчийг эрэлт хэрэгцээ Монголд их байна. 	<p>В. Хог хаягдлыг ачиж цуглуулах мастер төлөвлөгөө</p>

