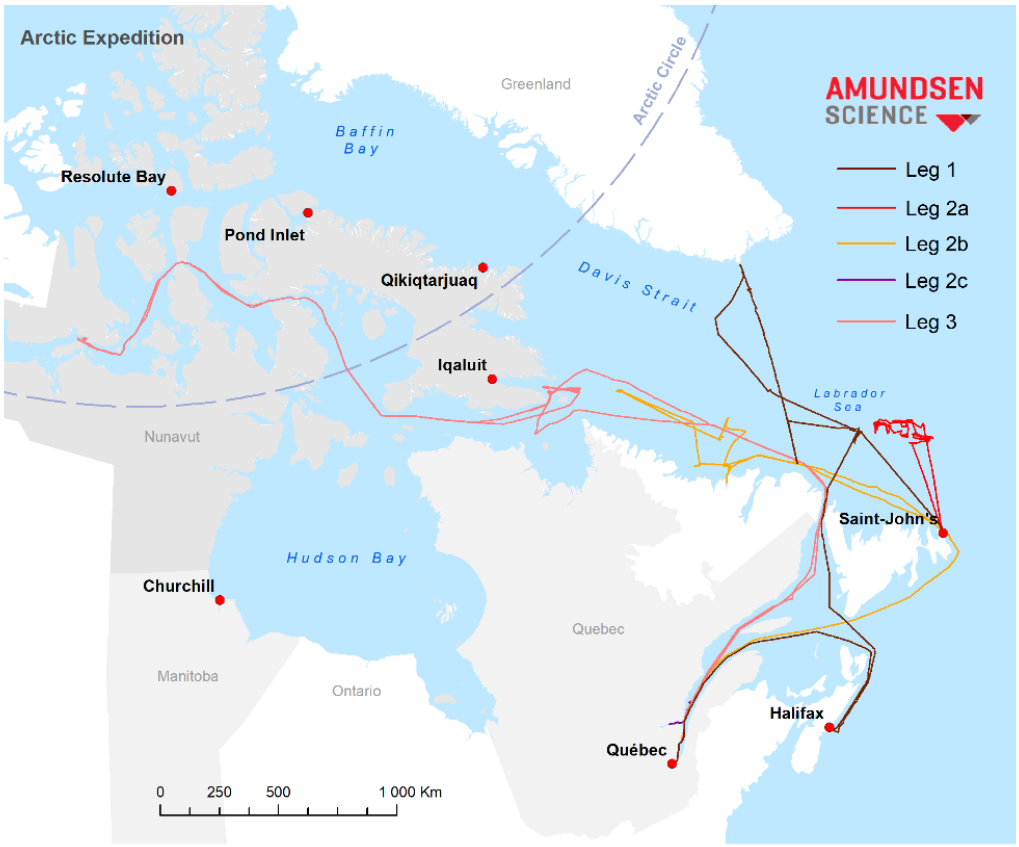
ᓇᐃᒡᓕᒋᐊᖅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᐅᓂᒃᑳᓕᐊᖑᓯᒪᔪᑦ

## 2020-ᒥ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᒥᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᔭᖅᑐᕐᓯᒪᓂᖅ ᐃᑭᒪᓪᓗᑎᒃ ᓯᑯᓯᐅᑎᖓᓂᒃ ᐋᒪᓐᓴᓐ

## ᑐᓂᔭᐅᔪᑦ ᓄᓇᕗᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᕐᒧᑦ ᐃᖅᑲᓇᐃᔭᕐᕕᖓᓄᑦ

2020-ᒥ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᕗᑦ ᐱᒋᐊᓚᐅᖅᓯᒪᕗᖅ ᔪᓚᐃ 16-ᒥ, ᑲᓇᑕᒥ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᒃᑯᑦ ᓯᑯᓯᐅᑎᖓᓂ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᐊᐅᓪᓚᓚᐅᕐᒪᑦ ᑯᐃᐸᒃ ᓯᑎᒥᑦ 16-ᒋᔭᖓᓂᒃ ᐅᑭᐅᑕᒫᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᔭᖅᑐᕐᐸᓐᓂᕐᒥᓐᓂᒃ. ᐊᒥᓱᐃᓕᖓᔪᑎᒍᑦ ᓱᓇᑐᐃᓐᓇᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᑎᑭᑦᓱᒍ ᐅᒃᑐᐱᕆ 27-ᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ 38-ᖑᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑏᑦ ᑲᓇᑕᒥ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᐅᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᕆᐊᖅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᑕᕆᐅᑉ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᑦ ᓯᒡᔭᖕᒋᑕ ᐊᕙᑎᒋᔭᖕᒋᓂᒃ ᑲᓇᑕᒥ ᐊᒻᒪᓗ ᐊᑯᑭᑦᑐᐃᑦ ᓛᐸᑐᐊᕆ ᑕᕆᐅᖓᓂᑦ, ᐊᑦᓛᓐᑎᒃ ᑕᕆᐅᖓᓂᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᖓᓂᒃ.




ᓄᕙᒡᔪᐊᕐᓇᖅ-19 ᓯᓚᕐᔪᐊᓕᒫᒥ ᐊᖏᔪᐊᓗᒻᒥᒃ ᐊᒃᑐᐃᓯᒪᓂᖃᓚᐅᕐᒪᑦ 2020-ᒥ ᖃᐅᔨᓴᕆᐊᖅᓯᒪᓂᑦᑎᓐᓂᒃ. ᖃᐅᔨᓴᕆᐊᕐᓂᕐᒥ ᐸᕐᓇᐅᑎᒋᓯᒪᔭᕗᑦ ᐊᖏᔪᐊᓗᖕᒥᒃ ᐊᓯᔾᔨᕆᐊᖅᑕᐅᔭᕆᐊᖃᓚᐅᕐᒪᑕ ᐊᒻᒪᓗ ᓱᓇᑐᐃᓐᓇᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᑦ ᐱᓕᕆᓂᖃᕈᓐᓇᓚᐅᙱᕐᓗᑎᒃ ᖁᑦᑎᒃᑐᒥ. ᐊᒻᒪᓗᒃᑲᓐᓂᖅ, ᒥᐊᓂᕆᔭᐅᓯᒪᑦᓯᐊᖁᓪᓗᒋᑦ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᒥ ᓄᓇᓕᒋᔭᐅᔪᐃᑦ, ᑕᒪᕐᒥᒃ ᓴᓇᔨᐅᔪᑦ ᐊᓯᔾᔨᖅᑎᑕᐅᓯᒪᓕᕐᓂᖕᒋᑦ ᐱᓕᕆᐊᖑᔭᕆᐊᖃᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᖃᓪᓗᓈᑦ ᓄᓇᖓᓐᓂ.

ᑕᐃᒪᓐᓇᐃᒃᑲᓗᐊᖅᑎᓪᓗᒍᓗ ᖁᑦᑎᖕᓂᖅᐹᑎᒍᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᐊᒥᓲᖕᒋᓕᖅᓯᒪᒐᓗᐊᕐᒪᑕ ᖃᐅᔨᓴᐃᔨᒻᒪᕆᐅᓪᓗᑎᒃ ᐃᑭᒪᖃᑕᐅᔪᑦ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᒥ. 2020-ᒥ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᓴᕆᐊᖅᓯᒪᔪᑦ ᐱᖓᓯᓂᒃ (3) ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᕕᒃᓴᖃᓚᖅᑐᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓪᓕᒪᓂᒃ (5) ᖃᐅᔨᓴᕐᕕᐅᓗᑎᒃ ᐱᓕᕆᐊᓂᒃ ᐃᑲᔪᖅᑎᐅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ. ᐊᑦᓛᓐᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᖅᐸᓪᓕᐊᓂᕐᒥᒃ (AZOMP) ᐱᓕᕆᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ

ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 1-ᖓᓂᒃ. ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖏᑦ 2 ᐊᕕᒃᑕᐅᓯᒪᓂᖅᑲᓚᐅᕐᒪᑦ ᐱᖓᓱᓄᑦ (3). ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 2ᐃ ᐃᑲᔪᕈᑎᐅᓚᐅᕐᑎᓪᓗᒍ ᑲᓇᑕᒥ ᓄᓇᒥᙱᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᑕᕆᐅᒥᙱᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᓪᓗ (NRCan) ᑕᕆᐅᒥ ᐆᒪᓂᖅᑲᖅᑐᓕᕆᓂᕐᒧᑦ ᐸᕐᓇᐅᑎᓕᕆᔨᖏᑦ, ᖃᐅᔨᓴᖅᐸᓪᓕᐊᓂᐅᔪᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐆᒪᓂᖅᑲᖅᑐᕐᑯᑎᓄᑦ ᖃᓄᐃᑦᑑᓂᕆᔭᖏᓂᒃ ᓇᓗᓇᐃᔭᐃᕙᓪᓕᐊᓂᕐᒥᓐᓂ ᓛᐸᑐᐊᕆᐅᑉ ᑕᕆᐅᖓᓂ ᐃᑎᓂᖓᓂ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᓚᐅᖅᐳ5 ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖏᑦ 2ᐃ-ᖓᓂ, ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᒥ ᐆᒃᑐᕋᐃᓂᖅᑲᓚᐅᕐᑐᑦ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᐃᔨᑦ ᓄᑖᖑᓪᓗᑎᒃ ᐅᖓᓯᒃᑐᒥᑦ ᐊᐅᓚᑕᐅᓪᓗᑎᒃ ᐱᓕᕆᔾᔪᑎᓂᒃ (ROV) ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᓚᐅᕐᒥᔪᑦ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖏᑦ 2ᐊ-ᖓᓂ. ᑭᖑᓪᓕᕐᒥᒃᓕ, ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᖓᓂ ᓄᓇᙳᐊᓕᐅᕈᓐᓇᕐᓂᕐᒥᒃ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᓚᐅᕐᒥᔪᑦ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 3-ᖓᓂ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᖏᑦ ᑲᓇᑕᒥ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᒃᑯᑦ ᓯᑯᒥᒃ ᓯᕐᑯᑦᑎᕆᔪᓐᓇᖅᑐᒃᑯᑦ ᐱᓕᕆᐊᒃᓴᒥᓐᓂᒃ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᖅᑎᓪᓗᒋᑦ.

2020-ᒥ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᕐᓂᖅ ᐃᖏᕋᑦᓯᐊᕐᓂᖅᑲᖅᑎᑦᓯᓪᓗᑎᒃ ᐃᓱᒪᒃᓴᖅᓯᐅᕈᑎᖅᑲᓚᐅᕐᑐᑦ ᐊᒥᓱᐃᓕᖓᔪᑎᒍᑦ ᑭᒡᓕᖅᑲᓕᕐᕕᐅᓯᒪᔪᓂᒃ ᐊᒃᑐᐃᓂᖅᑲᖅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᐸᕐᓇᐅᑎᒋᓯᒪᔭᖏᓐᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐅᔾᔨᓇᓕᖅᓯᒪᔭᖏᓐᓂᒃ. ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᕐᒧᑦ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᑦ ᒫᓐᓇᐅᔪᒥ ᖃᐅᔨᒋᐊᖅᓯᒪᓂᖅᑲᖅᑐᑦ ᑐᑭᓯᒋᐊᕐᕕᒃᓴᕐᑯᑎᒥᓐᓂᒃ ᐱᓯᒪᓕᓚᐅᖅᑕᒥᓐᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᔭᖅᑐᕐᓯᒪᓂᕐᒥᓐᓂ. ᓱᓇᑐᐃᓐᓇᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᖅᑏᑦ ᐅᖃᓕᒫᒐᒃᓴᓕᐊᓱᒪᔭᖏᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓴᖅᑭᓯᒪᓕᖅᑕᖏᑦ ᐊᒥᖅᑲᕈᑎᐅᓯᒪᕗᑦ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖏᓐᓄᑦ ᑎᑎᕋᖅᑕᐅᓯᒪᔪᓂ ᐅᕙᓂ ᖃᓇᑕᐅᔭᑎᒍᑦ website.

## ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 1

ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 1-ᒥ ᐱᓕᕆᐊᖑᓚᐅᖅᑐᑦ ᔪᓚᐃ 16-ᒥᑦ ᐅᒡᒍᑎ 13-ᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᑲᔪᕐᓂᖅᑲᖅᓱᑎᒃ ᐃᖅᑲᓪᓕᕐᕈᔨᒃᑯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᕐᒥᐅᑕᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᐊᑦᑏᓐᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᖅᐸᓪᓕᐊᓂᕐᒥᒃ ᓇᐅᑦᓯᖅᑐᐃᓪᓗᑎᒃ ᐱᓕᕆᐊᖓᓂᒃ (AZOMP), ᓇᐅᑦᓯᖅᑐᐃᓂᖅᑲᖅᓱᑎᒃ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᕕᒋᓐᓇᖅᓯᒪᔭᖓᓐᓂᒃ 1990-ᒥᑦ. ᓛᐸᑐᐊᕆᐅᑉ ᑕᕆᐅᖓ ᐱᔾᔪᑎᖅᑲᕐᕕᐅᓗᐊᖅᑑᓪᓗᓂ ᐊᕕᒃᑐᖅᓯᒪᓂᐅᒻᒪᑦ ᐱᔾᔪᑎᒋᓪᓗᒍ ᑰᒃᐸᓪᓕᐊᕕᐅᕙᒻᒪᑦ ᐆᓇᔫᒃᑐᒥᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᓂᒃᓚᓱᒃᑐᒥᒃ ᐃᒪᖏᓂᑦ ᑕᕆᐅᑦ ᐊᑦᑏᓐᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᑉ ᑕᕆᐅᖏᓂᑦ. AZOMP-ᑯᑦ ᖃᓄᐃᓕᖅᐸᓪᓕᐊᓂᖓᓂᑦ ᕿᒥᕐᕈᔭᐅᕙᓪᓕᐊᓯᒪᓂᖓᓂᑦ 880 ᑭᓗᒦᑕᓪᓗᐊᓄᑦ ᑎᑭᑦᓱᒍ ᓛᐸᑐᐊᕆᒥᑦ ᐊᑯᑭᑦᑐᓄᑦ ᐱᑕᖃᓕᕈᑎᐅᓯᒪᒻᒪᑕ ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᔾᔪᑎᓂᒃ ᑕᕆᐅᑉ, ᐃᓚᕈᑎᒃᓴᖅᑲᕐᓂᖓᓂᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐆᒪᓂᖅᑲᖅᑐᕐᑯᑎᖅᑲᕐᓂᖓᓂᑦ ᓚᐸᑐᐊᕆ ᑕᕆᐅᖓᓂ ᐅᐱᖅᓱᖑᑎᓪᓗᒍ ᐊᒻᒪᓗ ᑎᑎᕋᖅᑕᐅᕙᓪᓕᐊᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᖃᓄᖅ ᑕᒪᒃᑯᐊ ᐱᑕᖃᕐᓂᐅᓕᖅᐸᒃᑐᑦ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᕙᒻᒪᖔᑕ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᓱᒪᒋᖃᓯᐅᑎᓗᒋᑦ ᓯᓚᐅᑉ ᐊᓯᔾᔨᖅᐸᓪᓕᐊᓂᖓᓂᑦ.

ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 1, 174 ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖅᑲᖅᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᐅᓚᑦᓯᓂᐅᔪᓂ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᓚᐅᖅᑐᑦ ᓛᐸᑐᐊᕆᐅᑉ ᑕᕆᐅᖓᓂᑦ ᐊᑯᑭᑦᑐᓄᑦ. ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ ᑲᑎᖅᓱᐃᕙᓪᓕᐊᓪᓗᑎᒃ ᐱᓕᕆᓂᖓᑦ ᐃᓚᖅᑲᓚᐅᕐᑐᑦ ᐆᒪᓂᖅᑲᖅᑐᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ ᐱᓯᒪᓕᕐᓂᖏᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᑉ ᐃᒪᖓᓂ ᓱᓇᕐᑯᑎᖅᑲᕐᓂᖓᓂᒃ ᐃᓚᕈᑎᒃᓴᖅᑲᕐᓂᖏᓂᒃᓗ ᑐᑭᓯᐅᒪᓕᕐᓇᓱᐊᖅᓱᑎᒃ ᑕᕆᐅᓕᕆᓂᕐᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐆᒪᓂᖅᑲᕐᓂᐅᔪᓄᑦ ᑕᕝᕙᓂ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᑉ ᐊᕕᒃᑐᖅᓯᒪᓂᖓᓂ ᐱᒻᒪᕆᐅᑎᐅᔪᓂᒃ.

## ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 2ᐃ

ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 2ᐃ ᐃᑲᔪᕐᓂᖅᑲᓚᐅᖅᑐᑦ ᑲᓇᑕᒥ ᓄᓇᒥᙱᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᑕᕆᐅᒥᙱᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᓪᓗ (NRCan) ᑕᕆᐅᒥ ᐆᒪᓂᖅᑲᖅᑐᓕᕆᓂᕐᒧᑦ ᐸᕐᓇᐅᑎᓕᕆᔨᖏ ᐱᓕᕆᐊᒥᒃ, ᐃᓚᖅᑲᖅᓱᒋᑦ ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᖓᓂ ᓇᔪᖅᑕᐅᕙᒃᑐᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑭᓂᖅᑕᖓᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖅᑲᕐᓂᕐᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᑎᔪᒥ ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᖅᑎᓪᓗᒋᑦ ᑲᓇᖕᓇᖅᐸᓯᐊᓂ ᓂᐅᕙᐅᓐᓇᓐ. ᑖᒃᑯᐊ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᑦ ᐱᓕᕆᐊᖑᓚᐅᕐᒪᑕ ᐱᐅᓂᖅᓴᒥᒃ ᑐᑭᓯᐅᒪᓕᕈᒪᓪᓗᑎᒃ ᑕᕆᐅᒥ ᓱᓇᕐᑯᑎᑕᕐᑲᕆᐊᖓᓂᒃ ᐱᑕᖃᓕᕈᓐᓇᕐᓂᖏᓂᒃ ᐊᕕᒃᑐᖅᓯᒪᓂᐅᔪᒥ.

ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓᑦ 2ᐃ ᐱᓕᕆᐊᖑᓚᐅᖅᑐᑦ ᐅᒡᒍᑎ 14-ᒥᑦ 24-ᒧᑦ, ᐊᐅᓪᓚᖅᓱᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐅᑎᖅᓱᑎᒃ ᓴᐃᓐᑦ ᔭᓐᓴ, ᓂᐅᕙᐅᓐᓛᓐᒥᑦ. ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ ᑲᑎᖅᓱᐃᓂᒥᓐᓂ ᐱᓕᕆᓂᖅᑲᕐᓂᖓ ᐃᓚᖅᑲᓚᐅᖅᑐᑦ ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᖓᓂᑦ ᑭᓂᖅᑕᓂᒃ ᑲᑎᖅᓱᐃᓂᕐᒥᒃ ᐊᑐᖅᓱᑎᒃ ᐊᔾᔨᒌᙱᐅᖅᑐᓂᒃ ᐱᓯᒪᓕᕈᑎᒃᓴᓂᒃ (ᐱᓕᕆᔾᔪᑎᑦ ᑲᑎᖅᓱᐃᔾᔪᑎᐅᓪᓗᑎᒃ ᓱᓪᓗᓖᑦ, ᑭᑉᐸᕆᒃᑐᑦ ᑲᑎᖅᓱᐃᔾᔪᑏᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐱᓯᒪᓕᕈᑎᒃᓴᑦ ᑎᑭᓯᓯᒪᓕᕈᑎᓂᒃ) ᐊᒻᒪᓗ ᐊᑖᓂ ᐊᔾᔨᓕᐅᕈᑎᓂᒃ ᐊᔾᔨᓕᐅᖅᓯᓯᒪᓕᖅᓱᑎᒃ. ᐊᒻᒪᓗᒃᑲᓐᓂᖅ, ᐊᖏᔪᒥᒃ ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᖓᓂᒃ

ᓄᓇᙵᐊᓕᐅᖅᐸᑦᓕᐊᑦᓗᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᖃᓚᐅᕐᒥᔪᑦ. ᑲᑎᑦᓱᒋᑦ, ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 2ᐃ-ᒥ ᐱᓕᕆᓂᖃᖅᓱᑎᒃ 48-ᖑᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᐅᔪᑦ ᐊᐅᓚᑦᓯᓂᖃᕐᓂᒥᓐᓂ ᑲᑎᖅᓱᐃᓂᖃᕈᓐᓇᓚᐅᕐᒪᑕ ᑭᓂᖅᑕᕐᑯᑎᓂᒃ, ᐱᐅᓯᒋᐊᖅᑎᑕᐅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᐊᔾᔨᓕᐅᖅᑕᐅᓯᒪᔪᓂᒃ ᐃᑎᔪᒥ ᓇᔪᖅᑕᐅᕙᖅᑐᓂᒃ, ᐆᒪᓂᖃᖅᑐᓄᑦ ᑐᓴᒐᒃᓴᕐᑯᑎᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᒥ ᓱᓇᕐᑯᑎᑕᖃᕐᓂᖏᓂᒃ, ᐃᓚᖃᖅᑎᓪᓗᒋᑦ 1800-ᓂᒃ ᑕᕆᐅᒥ ᒪᐃᓕᓂᒃ ᐊᖏᓂᖃᖅᑐᓂᒃ ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᖓᓂᒃ ᑎᑎᕋᐅᔭᒐᓕᐊᖑᓯᒪᔪᓂᒃ.

## ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 2ᐅ

ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 2ᐅ-ᒥᒃ ᐱᓕᕆᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᐅᒐᒍᑎ 24-ᒥᑦ ᓱᑦᑎᐱᕆ 9-ᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᑲᔪᓂᖃᕐᓱᑎᒃ ᑲᑎᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᕐᓂᐅᔪᑦ ᐊᒻᒪ ᓱᓚᐅᑉ ᖃᓄᐃᑉᐸᓪᓕᐊᓂᖏᓐᓄᑦ ᖃᓄᐃᓕᖓᓂᐅᔪᓂᒃ ᓛᐸᑐᐊ ᑕᕆᐅᖓᓂ (ISECOLD) ᐃᖃᓗᓕᕆᔨᒃᑯᓐᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᒪᕐᒥᐅᑕᓕᕆᔨᒃᑯᓐᓂᒃ ᑲᓇᑕᒥ ᐱᓕᕆᖃᑎᖃᖅᓱᑎᒃ ᑎᐊᓪᕼᐆᓯ ᓱᓚᑦᑐᖅᓴᖅᕕᖓᓐᓂᒃ, ᒥᒧᐊᕆᐅᓪ ᓱᓚᑦᑐᖅᓴᖅᕕᖓᓂᒃ, ᐊᒻᒪᓗ ᐱᐊᓪᒍᕆ ᓱᓚᑦᑐᖅᓴᖅᕕᖓᓂᒃ. ᑐᕌᕐᕕᒃᓴᖃᖅᑎᑕᐅᓚᐅᕐᒪᑕ ISECOLD-ᑯᑦ 2020-ᒥ ᐊᖏᒡᓕᒋᐊᖅᑎᑦᓯᕐᑯᔭᐅᓪᓗᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᕐᑯᑎᓂᒃ ᐱᓯᒪᓕᖅᐸᓐᓂᕐᒥᓐᓂᒃ ᑕᐃᒪᙱᓂᑦ ᐱᓯᒪᖃᑦᑕᓕᓚᐅᕋᒥᒃ 2017-ᒥᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓇᓗᓇᐃᔭᐃᓯᒪᓕᕐᓗᑎᒃ ᐃᑎᔪᒥ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᑦ ᐊᕙᑎᒋᔭᖏᓄᑦ ᓛᐸᑐᐊᕆᐅᑉ ᑕᕆᐅᖓᓂ ᐊᔾᔨᖅᙱᑦᑐᓂᒃ ᑭᓯᐊᓂᓗ ᖃᐅᔨᒪᔭᐅᑦᓯᐊᕋᑎᒃ ᓇᔪᖅᑕᐅᕙᒃᑐᓂᒃ. ᑕᒪᒃᑯᐊ ᑐᑭᓯᒋᐊᕐᕕᒃᓴᕐᑯᑏᑦ ᑲᑎᖅᓱᒐᐅᓯᒪᓕᕐᑐᑦ ᐃᑲᔪᕈᑎᐅᓕᕐᓂᐊᕐᒥᔪᑦ ᐱᒋᐊᖅᑎᑦᓯᓯᒪᓕᕋᔭᕐᓂᕐᒥᒃ ᑕᕆᐅᒥ ᒥᐊᓂᕆᔭᐅᓂᖃᖅᑐᓂᒃ ᐊᕙᑎᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᖃᓗᕐᑯᑎᐅᔪᓂᒃ ᐊᐅᓚᑦᓯᓂᖃᕐᓂᖏᓐᓄᑦ ᐱᐅᓯᒋᐊᕈᑎᐅᓗᑎᒃ ᑲᓇᖕᓇᖅᐸᓯᐊᓃᑦᑐᓂ ᓯᒡᔭᒋᐅᔪᓂ ᑲᓇᑕᒥ. ᑕᒪᐅᖓ ᑎᑭᓯᒪᓕᕐᑯᓪᓗᒋᑦ, ᐊᔾᔨᒌᙱᐅᖅᑐᓂᒃ ᐆᒪᓂᖃᖅᑐᓂᒃ (ᑕᕆᐅᒥᑦ,ᐃᖃᓗᖕᓂᒃ, ᐆᒪᓂᖃᖅᑐᓂᒃ, ᐱᕈᖅᑐᕐᑯᑎᓂᒃ, ᑭᓂᖅᑕᐅᓂᖏᓂᒃ, ᐊᓯᖏᓂᒃᓗ) ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ ᐱᓯᒪᓕᓚᐅᖅᑐᑦ ᐃᓕᐅᖅᑲᖅᑕᐅᓯᒪᓪᓗᑎᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᐅᔪᓂᒃ ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᕕᐅᔪᓂᑦ ᐃᒃᑲᓐᓂᖏᓐᓂᑦ ᐃᑎᒃᐸᓪᓕᐊᑦᓗᒍ ᑕᕆᐅᒥᑦ, ᐱᑕᖃᓕᕈᑎᐅᓪᓗᑎᒃ ᓯᓚᕐᔪᐊᓕᒫᒥ ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᓂᐅᔪᒃᓴᓂᒃ ᑕᒪᒃᑯᓂᖓ ᐊᔾᔨᖃᕋᑎᒃ ᐊᕙᑎᒋᔭᐅᔪᓂᒃ ᓛᐸᑐᐊᕆᐅᑉ ᑕᕆᐅᖓᓂ. ᑕᒪᐃᓐᓄᑦᓕ, ᐋᒪᓐᓴᓐ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᖓ ᑎᑭᖃᑦᑕᓚᐅᖅᐳᖅ 14-ᓄᑦ ᐱᓕᕆᕝᕕᐅᔪᓄᑦ ᐱᓕᕆᕝᕕᒋᔭᐅᓪᓗᑎᒃ 70-ᐅᔪᓂᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᔨᐅᔪᓂᑦ, ᑲᑎᖅᓱᐃᓪᓗᑎᒃ ᐃᒪᐃᑦ ᐃᑎᓂᕆᔭᖏᓐᓂᒃ ᑐᓴᒐᒃᓴᕐᑯᑎᓂᒃ ᐃᖏᕐᕋᕙᓪᓕᐊᓪᓗᑎᒃ 5400 ᒪᐃᐅᓪᓗᐊᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᐅᑦᑐᖏᓐᓄᑦ ᐅᖅᑎᑎᑕᐅᑎᑦᓯᔪᓐᓇᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐱᓕᕆᓂᖃᓕᒃᑲᓐᓂᖅᑎᑦᓯᔪᓐᓇᖅᓱᑎᒃ ᒪᕿᐃᓐᓂᒃ ᐊᑯᓃᖅᑐᒧᑦ ᑐᓚᒃᓯᒪᕝᕕᐅᓂᐊᖅᑐᓂᒃ ᐆᐊᑕᓐ ᐸᐃᓴᓐᒥ.

## ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 2ᐊ

ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 2ᐊ-ᒥ ᐱᓕᕆᐊᖑᓚᐅᕐᑐᖅ ᓱᑦᑎᐱᕆ 17-ᒥᑦ 22-ᒧᑦ ᓴᐃᓐᑦ ᓗᐊᕋᓐᓵ ᖃᒪᓂᖓᓂ ᐊᒻᒪᓗ ᑲᑎᑕᐅᓯᒪᔪᓐᓇᖅᓯᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᔪᓐᓇᖅᓯᓪᓗᑎᒃ ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᐃᔭᔪᑎᖏᓄ ᓄᑖᓂᒃ ᐅᖓᓯᒃᑐᒥᑦ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᑎᒍᑦ (ROV). ᑖᒃᑯᐊ ᐆᒃᑐᕋᕈᑎᖃᕐᓂᐅᔪᑦ ROV-ᓂᒃ ᑕᕆᐅᒥ ᐱᓕᕆᔾᔪᑎᓂᒃ ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᓐᓴᓚᐅᕐᒪᑕ 7-ᖑᔪᓄᑦ ᐃᖏᕋᓂᖃᑦᓯᐊᖅᓱᑎᒃ ᐱᓕᕆᔾᔪᑎᖃᕐᓂᖏᓐᓄᑦ ROV-ᓂᒃ, 14-ᖑᔪᓂᒃ ᓱᑉᓗᓕᖕᓂᒃ ᐊᑐᖅᓱᑎᒃ ᑭᓂᖅᑕᕐᑯᑎᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ (ᐃᓗᓕᖃᖅᑐᓂᒃ 11-ᓂᒃ ᐆᒪᓂᖃᖅᑐᕐᑯᑎᓂᑦ ᖃᐅᔨᓴᒐᒃᓴᓂᒃ), 534-ᓂᒃ ᐱᐅᓂᖅᐹᒥᑦ ᐃᒪᐅᑉ ᐃᓗᐊᓂᑦ ᐊᔾᔨᓕᐅᖅᑕᐅᓯᒪᔪᓂᒃ, ᐊᒻᒪᓗ ᐃᒪᕐᒥᐅᑕᓂᒃ ᖁᐱᕈᓂᒃ ᒪᑦᑎᑕᐅᑎᓂᒃ. ᑕᕆᐅᒥ ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᓐᓇᕐᓯᐊᕐᓂᖏᓂᒃ ᖃᐅᔨᔭᐅᓯᒪᓕᕐᒪᑕ, ᓄᑖᖑᓪᓗᑎᒃ ᓴᓇᕐᕈᑎᒃᓴᑦ ᐊᑐᐃᓐᓇᐅᓂᐊᓕᖅᑐᑦ ᐊᕐᕌᒍ ᓯᕗᓪᓕᖅᐹᒥᒃ ᐊᖅᑲᕐᓯᒪᕙᓐᓂᐊᕐᓂᖏᓂᒃ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᑉ ᐃᒪᖏᓐᓂ.

## ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 3

ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓᑦ 3-ᒥ ᐱᓕᕆᓂᖃᓚᐅᖅᑐᑦ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᓐᓇᖅᑐᓂᒃ ᓱᓇᑐᐃᓐᓇᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᕐᓂᐅᔪᓄᑦ, ᐱᓕᕆᓂᖃᖅᑎᓪᓗᒋᑦ ᓱᑦᑎᐱᕆ 24-ᒥᑦ ᐅᒃᑐᐱᕆ 27-ᒧᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐃᓚᖃᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᐱᓕᕆᖃᑎᒋᔭᐅᔪᓂᒃ ᑲᓇᑕᒥ ᐃᒫᓂ ᑕᐅᑦᑐᕆᔭᐅᔪᓕᕆᔨᒃᑯᓐᓂᒃ, ᐋᒪᓐᓴᓐ ᖃᐅᔨᓴᖅᑎᖏᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᓂᐅ ᐳᕋᓐᓯᕕᒃ ᓯᓚᑦᑐᖅᓴᖅᕕᖓᓐᓂᒃ. ᐱᓗᐊᖅᑐᒥᒃ ᑐᕌᕐᕕᒃᓴᖃᓚᐅᕐᒪᑕ ᑕᕆᐅᑉ ᓇᑎᐊᓂᒃ ᓄᓇᙵᐊᓕᐅᕐᓂᕐᒧᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᕐᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐊᖏᒡᓕᒋᐊᖅᑎᑦᓯᓂᕐᒥᓐᓂᒃ ᑎᑎᕋᐅᔭᒐᓕᐅᖅᓱᒪᓕᕐᓂᒃᓴᒧᑦ ᑐᑭᓯᒋᐊᕐᕕᒃᓴᕐᑯᑎᓂᒃ ᐃᓱᒪᓕᐅᕈᑎᐅᓯᒪᔪᓂᑦ ᒥᑭᑦᑐᒥᒃ ᐊᒃᑐᐃᓯᒪᓂᖃᕐᓗᑎᒃ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᑎᒍᑦ ᐅᓯᖃᑦᑕᓕᕐᓂᒃᓴᒧᑦ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᑭᕙᑖᒍᑦ. ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᕐᒥ ᐊᐅᓚᑦᓯᓂᐅᔪᑦ ᐊᒃᑐᖅᑕᐅᓯᒪᓂᖃᓚᐅᕐᒪᑕ ᓯᓚᓗᖕᓂᖓᓂᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓄᖅᑲᕐᑎᑕᐅᓯᒪᓚᐅᕐᓂᕐᒥᓐᓂᑦ ᓯᑯᒥᒃ ᓯᕐᑯᑦᑎᓇᔪᓐᓇᖅᑐᒥᑦ ᐅᒥᐊᕐᔪᐊᑉ ᐱᓕᕆᐊᒃᓴᕆᔭᖏᓂᑦ

ᐊᒃᔭᖅᓱᔨᐅᔭᕆᐊᕐᑎᑕᐅᓂᖏᓐᓂᑦ ᕕᒃᑑᕆᐊ ᓯᑐᕆᑦ ᐊᕕᒃᑐᖅᓱᒪᓂᖓᒍᑦ, ᑭᓱᐊᓂᓗ ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᐅᔪᑦ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᓐᓇᓚᐅᕆᓪᓗᑎᒃ ᕗᑖᐱᓱᕐ ᐸᐃᒥ, ᐃᖃᓗᒃᑑᑦᑎᐊᕐᒥ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᖏᕐᕋᕙᓪᓕᐊᑎᓪᓗᒋᑦ.

ᑕᐃᒪᖑᑎᓪᓗᒋᓪᓕ, ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖓ 3-ᒥᒃ ᐱᓕᕆᑎᓪᓗᒋᑦ 30-ᐅᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᐃᔨᑦ ᐱᓕᕆᓂᖃᕐᓂᖏᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᕆᐅᑉ ᐃᑎᓂᖓᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᐃᔪᓐᓇᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᐅᑦᑐᖓᓂᒃ ᑎᑎᕋᐅᔭᒐᓕᐅᕈᓐᓇᓚᐅᖅᓱᑎᒃ ᐃᖏᕐᕋᕙᓪᓕᐊᓂᕐᒥᓐᓂ 12, 770 ᒪᐃᓪᓗᐊᓂᒃ.