**Почвы о.Колгуев с горизонтом CRM**

Оглавление

[Тип: ПОДБУРЫ. Подтипы: *грубогумусированные, иллювиально-гумусовые, глееватые, криотурбированные* 1](#_Toc182921323)

[Тип: КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *грубогумусированные, криотурбированные, темнопрофильные* 2](#_Toc182921324)

[Группа1: без потери структуры в верхнем горизонте 2](#_Toc182921325)

[Группа2: слабая структура верхнего минерального горизонта 2](#_Toc182921326)

[Группа3: бесструктурный верхний минеральный горизонт 3](#_Toc182921327)

[Тип: КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ Подтип: ГЛЕЕВАТЫЕ; Другие подтипы: *грубогумусированные, темнопрофильные* 3](#_Toc182921328)

[Группа1: (слабая) плитчатая структура горизонта Bg 3](#_Toc182921329)

[Группа2: горизонт Bg бесструктурный 4](#_Toc182921330)

[Тип: ГЛЕЕЗЕМЫ КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *криотурбированные, потечногумусовые, перегнойные?* 4](#_Toc182921331)

[Тип: ГЛЕЕЗЕМЫ КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтип: ТОРФЯНИСТЫЕ*, другие подтипы: криогенно-ожелезненные, темнопрофильные, потечногумусовые* 5](#_Toc182921332)

[Тип: ПЕРЕГНОЙНО-КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *глееватые, мерзлотные, криогенно-ожелезненные, потечно-гумусовые, криотурбированные* 5](#_Toc182921333)

# Тип: ПОДБУРЫ. Подтипы: *грубогумусированные, иллювиально-гумусовые, глееватые, криотурбированные*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| K1811 | K1909 | K1815 |

#### С дискуссионной диагностикой

|  |  |
| --- | --- |
| K2325  *Подбур криометаморфический* в составе микроструктуры почвенного покрова | K2318  *Подбур криометаморфический* в составе микроструктуры (пятнистости) почвенного покрова |
| К2319  *Подбуры криометаморфические* в составе микроструктуры почвенного покрова  → ) | |

# Тип: КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *грубогумусированные, криотурбированные, темнопрофильные*

### Группа1: без потери структуры в верхнем горизонте

(Диагностика каждого профиля дискусиионна, однако

|  |  |
| --- | --- |
| К2322  *Криометаморфическая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова  **→** | K2325  *Абразем криометаморфический (почва пятна)* в составе микроструктуры почвенного покрова |

#### Профили, описанные на обрыве (на бровках)

неоднородная, незакономерная структура по профилю

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К2228 | структура (К2228):  *3-10 – мелко-комковатая, округлые агрегаты 1мм*  *10 – тенденция к плитчатой*  *12-20 – округлые пластинки 1\*5мм*  *20 – чешуйчатая*  *22-30 – плитки со скелетанами; нижние грани блестят*  *35-40 – зернистая со скелетанами*  *40-50 – зернистая, скелетан больше* | К2230 | структура (К2230):  *10-30 - мелко-комковатая*  *30-50 – плитчатая*  *50-60 – плитчатая, крупнее*  *60-70 – плитчатая*  *70-80 – зернистая*  *80-90 - плитчато-зернистая*  *90-100 - неясно-зернистая* |

### Группа2: слабая структура верхнего минерального горизонта

#### Слабая комковатая

|  |  |
| --- | --- |
| К2103 | K1908 |

#### Слабая плитчатая

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| K1821 | К2206 | K1905 | K2112 |

### Группа3: бесструктурный верхний минеральный горизонт

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| K1903 | K2214 | K2215 |

## Тип: КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ Подтип: ГЛЕЕВАТЫЕ; Другие подтипы: *грубогумусированные, темнопрофильные*

### Группа1: (слабая) плитчатая структура горизонта Bg

|  |  |
| --- | --- |
| К2101  *Криометаморфическая глееватая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова | k2117 |
| К2304  *Криометаморфическая глееватая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова | K2115  *Криометаморфическая глееватая* почва бугорка |

### Группа2: горизонт Bg бесструктурный

|  |  |
| --- | --- |
| К2113 | K2116  *Криометаморфическая глееватая* почва бугорка |

# Тип: ГЛЕЕЗЕМЫ КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *криотурбированные,* *потечногумусовые, перегнойные?*

#### Слабоглеевые

|  |  |
| --- | --- |
| K2309  *Глеезем криометаморфический* в составе микроструктуры почвенного покрова | К2304  *Глееземы криометаморфические* в составе микроструктуры почвенного покрова |

|  |  |
| --- | --- |
| К2205 | К2231  *Глеезем криометаморфический* в составе микроструктуры почвенного покрова |

#### Диагностика дискуссионная

|  |  |
| --- | --- |
| К2326  *Глеезем криометаморфический* в составе микроструктуры почвенного покрова | K2301  *Глеезем криометаморфический* в составе микроструктуры почвенного покрова |

## Тип: ГЛЕЕЗЕМЫ КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтип: ТОРФЯНИСТЫЕ*, другие подтипы: криогенно-ожелезненные, темнопрофильные, потечногумусовые*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| К2321  *Глееземы криометаморфические торфянистые* в составе микроструктуры почвенного покрова | K1901 | К2229 |

# Тип: ПЕРЕГНОЙНО-КРИОМЕТАМОРФИЧЕСКИЕ. Подтипы: *глееватые, мерзлотные, криогенно-ожелезненные, потечно-гумусовые, криотурбированные*

|  |  |
| --- | --- |
| К2217 | К2213  *Перегнойно-криометаморфическая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| K1816 | K2224 | K2223 | К2305 |

|  |  |
| --- | --- |
| К2304  *Перегнойно-криометаморфическая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова | K2321  *Перегнойно-криометаморфическая почва* в составе микроструктуры почвенного покрова |