



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ**

ПРИКАЗ

12.02.2026

№260

г. ПЕТРОЗАВОДСК

Об утверждении нормативно-технологических карт на 2026 год

В целях определения нормативных затрат на выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов на землях лесного фонда Республики Карелия, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить нормативно-технологические карты на выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов на 2026 год (далее - нормативно-технологические карты) согласно приложениям № 1-36 к настоящему приказу.

2. Установить, что приведенные в нормативно-технологических картах нормативы в области лесного хозяйства для Республики Карелия используются при расчете вреда (ущерба), причиненного лесам, а также размеров договорных неустоек, подлежащих уплате лицами, использующими леса в случае невыполнения и (или) несвоевременного выполнения мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

3. Действие настоящего приказа распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2026 года.

Министр

Я.С. Свидская

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 7CE08316347922B15E69BEE42F4ADC73

Владелец Свидская Янина Сергеевна

Действителен с 29.01.2025 по 24.04.2026

Приложение №1
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке деляночных столбов
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева деляночных столбов с постановкой столбов и их укреплением | шт. | 7,5 | 0,13 | 768,45 | 102,46 | 25,62 | 40,98 | 33,81 | 202,87 | 131,87 | 334,74 | 101,09 | 435,83 |
| | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 108,96 | |
| | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 544,78 | |

Приложение №2
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке деляночных столбов
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева деляночных столбов с постановкой столбов и их укреплением | шт. | 7,5 | 0,13 | 768,45 | 102,46 | 25,62 | 40,98 | 33,81 | 202,87 | 162,3 | 365,17 | 110,28 | 475,45 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 118,86 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 594,31 |

Приложение №3
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке деляночных столбов
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева деляночных столбов с постановкой столбов и их укреплением | шт. | 7,5 | 0,13 | 768,45 | 102,46 | 25,62 | 40,98 | 33,81 | 202,87 | 243,44 | 446,32 | 134,79 | 581,1 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 145,28 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 726,38 |

Приложение №4
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке по изготовлению и постановке квартальных столбов
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева и постановка квартальных столбов, укрепление, нанесение трафарета | шт. | 4,5 | 0,22 | 768,45 | 170,77 | 42,69 | 68,31 | 56,35 | 338,12 | 219,78 | 557,89 | 168,48 | 726,38 |
| | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 181,59 | |
| | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 907,97 | |

Приложение №5
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке квартальных столбов
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева и постановка квартальных столбов, укрепление, нанесение трафарета | шт. | 4,5 | 0,22 | 768,45 | 170,77 | 42,69 | 68,31 | 56,35 | 338,12 | 270,49 | 608,61 | 183,80 | 792,41 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 198,10 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 990,52 |

Приложение №6
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по изготовлению и постановке квартальных столбов
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Изготовление из растущего дерева и постановка квартальных столбов, укрепление, нанесение трафарета | шт. | 4,5 | 0,22 | 768,45 | 170,77 | 42,69 | 68,31 | 56,35 | 338,12 | 405,74 | 743,86 | 224,65 | 968,51 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 242,13 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 1210,63 |

Приложение №7
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по капитальному ремонту 1 км лесной дороги

на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер | Норма выработки | Объем на 1 км | Потребное кол-во чел.-дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К. - С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на содержание оборудования | | | Всего затрат, руб. |
|--|------------|-----------------|---------------|----------------------------|---|-----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | маш./см | стоимость маш./см. | итого расходов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| разработка грунта экскаватором в автотранспорт с погрузкой прямая лопата объем ковша - 0,65 м3 | 100м3 | 3,81 | 4,5 | 1,18 | 772,15 | 911,99 | 228,00 | 364,80 | 300,96 | 1 805,74 | 1 173,73 | 2 979,47 | 899,80 | 1,20 | 5 334,46 | 6 401,35 | 10 280,61 |
| разработка грунта бульдозером в карьере Т-130 гр.2гр.до 10м перемеш. | 100м3 | 19,51 | 4,5 | 0,23 | 772,15 | 178,1 | 44,52 | 71,24 | 58,77 | 352,63 | 229,21 | 581,84 | 175,72 | 0,23 | 7 810,73 | 1 796,47 | 2 554,03 |
| перевозка грунта трактор Т-150 с прицепом груз. 10тонн на расстояние 1 км. | 1 рейс 10т | 4,14 | 720 | 17,4 | 768,45 | 13 371,03 | 3 342,76 | 5 348,41 | 4 412,44 | 26 474,64 | 17 208,52 | 43 683,16 | 13 192,31 | 17,40 | 6 406,91 | 111 480,29 | 168 355,76 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-------|-----|------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|------|----------|------------------------------------|----------|
| разравнивание грунта бульдозером при отсыпке насыпей Т-130 гр.2 толщиной до 0,3м. | 100м3 | 15,09 | 4,5 | 0,30 | 772,15 | 230,26 | 57,57 | 92,11 | 75,99 | 455,92 | 296,35 | 752,27 | 227,19 | 0,30 | 7 810,73 | 2 343,22 | 3 322,67 |
| окончательная планировка площади бульдозера Т-130 в двух направлениях | 1000м2 | 33,33 | 4,5 | 0,14 | 772,15 | 104,25 | 26,06 | 41,70 | 34,40 | 206,42 | 134,17 | 340,59 | 102,86 | 0,14 | 7 810,73 | 1 093,50 | 1 536,95 |
| Примечание: | | | | | | | | | | | | | | | | 186 050,0 | |
| Размеры, объемы по дороге: | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| Ширина полотна -4,5м | | | | | | | | | | | | | | | | ИТОГО | |
| Длина - 1000м | | | | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | |
| Средн.толщина подсыпки - 0,1м | | | | | | | | | | | | | | | | 46 512,50 | |
| Расстояние вывозки 1 км. | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | |
| Объем подсыпки - 450 м3 | | | | | | | | | | | | | | | | 232 562,5 | |
| Объем вывозки -720 т. | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО стоимость 1п/м дороги | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 232,56 | |

Приложение №8
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по капитальному ремонту 1 км лесной дороги
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.из мер. | Норма выработки | Объем на 1 км | Потребное кол-во чел.-дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на содержание оборудования | | | Всего затрат, руб. |
|--|--------------|-----------------|---------------|----------------------------|---|-----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|----------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------|----------------|--------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | маш./см. | стоимость маш./см | итого расходов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| разработка грунта экскаватором в автотранспорт с погрузкой прямой лопата объем ковша - 0,65 м3 | 100м3 | 3,81 | 4,5 | 1,18 | 772,15 | 911,99 | 228,00 | 364,80 | 300,96 | 1 805,74 | 1 444,59 | 3 250,33 | 981,60 | 1,20 | 5 334,46 | 6 401,35 | 10 633,27 |
| разработка грунта бульдозером в карьере Т-130 гр.2гр.до 10м перемеш. | 100м3 | 19,51 | 4,5 | 0,23 | 772,15 | 178,10 | 44,52 | 71,24 | 58,77 | 352,63 | 282,11 | 634,74 | 191,69 | 0,23 | 7 810,73 | 1 796,47 | 2 622,90 |
| перевозка грунта трактор Т-150 с прицепом груз. 10тонн на расстояние 1 км. | 1 рейс 10т | 4,14 | 720 | 17,4 | 768,45 | 13 371,03 | 3 342,76 | 5 348,41 | 4 412,44 | 26 474,64 | 21 179,71 | 47 654,35 | 14 391,61 | 17,40 | 6 406,91 | 111 480,29 | 173 526,26 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|-------|-----|------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--|------|------------------------|--------------|----------|
| разравнивание грунта бульдозером при отсыпке насыпей Т-130 гр.2 толщиной до 0,3м. | 100м3 | 15,09 | 4,5 | 0,30 | 772,15 | 230,26 | 57,57 | 92,11 | 75,99 | 455,92 | 364,74 | 820,66 | 247,84 | 0,30 | 7 810, 73 | 2 343,2 2 | 3 411,72 |
| окончательная планировка площади бульдозера Т-130 в двух направлениях | 1000м 2 | 33,33 | 4,5 | 0,14 | 772,15 | 104,25 | 26,06 | 41,70 | 34,40 | 206,42 | 165,13 | 371,55 | 112,21 | 0,14 | 7 810, 73 | 1 093,5 0 | 1 577,26 |
| Примечание: | | | | | | | | | | | | | ИТОГО | | 191 771, 40 | | |
| Размеры, объемы по дороге: | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 47 942,8 5 | | |
| Ширина полотна -4,5м | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 239 714 ,25 | | |
| Длина - 1000м | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО стоимость 1п/м дороги | | 239,71 | | |
| Средн.толщина подсыпки - 0,1м | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Расстояние вывозки 1 км. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем подсыпки - 450 м3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем вывозки -720 т. | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Приложение №9
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по капитальному ремонту 1 км лесной дороги
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.из мер. | Норма выработки | Объем на 1 км | Потребное кол-во чел.-дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на содержание оборудования | | | Всего затрат, руб. |
|--|--------------|-----------------|---------------|----------------------------|---|-----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | маш./см. | стоимость маш./см. | итого расходов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| разработка грунта экскаватором в автотранспорт с погрузкой прямая лопата объем ковша - 0,65 м3 | 100м3 | 3,81 | 4,5 | 1,18 | 772,15 | 911,99 | 228,00 | 364,80 | 300,96 | 1 805,74 | 2 166,88 | 3 972,62 | 1 199,73 | 1,20 | 5 334,46 | 6 401,35 | 11 573,70 |
| разработка грунта бульдозером в карьере Т-130 гр.2гр.до 10м перемеш. | 100м3 | 19,51 | 4,5 | 0,23 | 772,15 | 178,10 | 44,52 | 71,24 | 58,77 | 352,63 | 423,16 | 775,79 | 234,29 | 0,23 | 7 810,73 | 1 796,47 | 2 806,55 |
| перевозка грунта трактор Т-150 с прицепом груз. 10тонн на расстояние 1 км. | 1 рейс 10т | 4,14 | 720 | 17,4 | 768,45 | 13 371,03 | 3 342,76 | 5 348,41 | 4 412,44 | 26 474,64 | 31 769,57 | 58 244,21 | 17 589,75 | 17,40 | 6 406,91 | 111 480,29 | 187 314,25 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|-------|-----|------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--|--------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| разравнивание грунта бульдозером при отсыпке насыпей Т- 130 гр.2 толщиной до 0,3м. | 100м3 | 15,09 | 4,5 | 0,30 | 772,15 | 230,26 | 57,57 | 92,11 | 75,99 | 455,92 | 574,11 | 1003,0 3 | 302,91 | 0,30 | 7 810, 73 | 2 343,2 2 | 3 649,1 6 |
| окончательная планировка площади бульдозера Т-130 в двух направлениях | 1000м 2 | 33,33 | 4,5 | 0,14 | 772,15 | 104,25 | 26,06 | 41,70 | 34,40 | 206,42 | 247,70 | 454,12 | 137,14 | 0,14 | 7 810, 73 | 1 093,5 0 | 1 684,7 6 |
| Примечание: | | | | | | | | | | | | ИТОГО | | 207 028,4 2 | | | |
| Размеры, объемы по дороге: | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 51 757,10 | | | |
| Ширина полотна -4,5м | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 258 785,5 2 | | | |
| Длина - 1000м | | | | | | | | | | | | ВСЕГО стоимость 1п/м дороги | | 258,79 | | | |
| Средн.толщина подсыпки - 0,1м | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Расстояние вывозки 1 км. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем подсыпки - 450 м3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем вывозки -720 т. | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Приложение №10
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по отводу лесосек под сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений
(к НТК по очистке леса от захламленности)
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр. ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|-------------|------------------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 чел. 8 часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Прорубка визиров | м | 200 | 1300 | 0,154 | 768,45 | 118,22 | 29,56 | 47,29 | 39,01 | 234,08 | 152,15 | 386,23 | 116,64 | 502,88 |
| 2. Промер | м | 400 | 3700 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 20,77 | 33,23 | 27,41 | 164,49 | 106,92 | 271,41 | 81,97 | 353,37 |
| 3. Изготовление столбов | шт. | 0,25 | 8,2 | 0,030 | 768,45 | 23,43 | 5,86 | 9,37 | 7,73 | 46,39 | 30,15 | 76,54 | 23,12 | 99,66 |
| 4. Ленточный перечет | га | 0,1 | 3 | 0,033 | 768,45 | 25,62 | 6,40 | 10,25 | 8,45 | 50,72 | 32,97 | 83,68 | 25,27 | 108,96 |
| 5. Выделение с ограничением одной семенной полосы на 1 делянку с постановкой 2 столбов и прорубкой визиров 500 м. | шт. | 0,1 | 8,2 | 0,012 | 768,45 | 9,37 | 2,34 | 3,75 | 3,09 | 18,56 | 12,06 | 30,62 | 9,25 | 39,86 |
| 6. Выделение и ограничение неэксплуатационных площадей с постановкой столбов 7 га на 1 делянку (4 ст. на 1 делянку) | шт. | 0,16 | 8,2 | 0,020 | 768,45 | 14,99 | 3,75 | 6,00 | 4,95 | 29,69 | 19,30 | 48,99 | 14,79 | 63,78 |
| | | | | | | | | | | | ИТОГО | 1168,51 | | |
| | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 292,13 | | |
| | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 1460,63 | | |

Приложение №11
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по отводу лесосек под сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений
(к НТК по очистке леса от захламленности)
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр. ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|-------------|------------------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 чел. 8 часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Прорубка визиров | м | 200 | 1300 | 0,154 | 768,45 | 118,22 | 29,56 | 47,29 | 39,01 | 234,08 | 187,27 | 421,35 | 127,25 | 548,59 |
| 2. Промер | м | 400 | 3700 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 20,77 | 33,23 | 27,41 | 164,49 | 131,59 | 296,08 | 89,42 | 385,50 |
| 3. Изготовление столбов | шт. | 0,25 | 8,2 | 0,030 | 768,45 | 23,43 | 5,86 | 9,37 | 7,73 | 46,39 | 37,11 | 83,50 | 25,22 | 108,72 |
| 4. Ленточный перечет | га | 0,1 | 3 | 0,033 | 768,45 | 25,62 | 6,40 | 10,25 | 8,45 | 50,72 | 40,57 | 91,29 | 27,57 | 118,86 |
| 5. Выделение с ограничением одной семенной полосы на 1 делянку с постановкой 2 столбов и прорубкой визиров 500 м. | шт. | 0,1 | 8,2 | 0,012 | 768,45 | 9,37 | 2,34 | 3,75 | 3,09 | 18,56 | 14,84 | 33,40 | 10,09 | 43,49 |
| 6. Выделение и ограничение неэксплуатационных площадей с постановкой столбов 7 га на 1 делянку (4 ст. на 1 делянку) | шт. | 0,16 | 8,2 | 0,020 | 768,45 | 14,99 | 3,75 | 6,00 | 4,95 | 29,69 | 23,75 | 53,44 | 16,14 | 69,58 |
| ИТОГО | | | | | | | | | | | | | 1274,73 | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | 318,86 | |
| ВСЕГО | | | | | | | | | | | | | 1593,42 | |

Приложение №12
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по отводу лесосек под сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений
(к НТК по очистке леса от захламленности)
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр. ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|-------------|------------------------|-----------------|-------------------------|---|--------|-------------------|--------------|--------------|--------|-----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 чел. 8 часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Прорубка визиров | м | 200 | 1300 | 0,154 | 768,45 | 118,22 | 29,56 | 47,29 | 39,01 | 234,08 | 280,90 | 514,98 | 155,52 | 670,50 |
| 2. Промер | м | 400 | 3700 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 20,77 | 33,23 | 27,41 | 164,49 | 197,39 | 361,88 | 109,29 | 471,16 |
| 3. Изготовление столбов | шт. | 0,25 | 8,2 | 0,030 | 768,45 | 23,43 | 5,86 | 9,37 | 7,73 | 46,39 | 55,67 | 102,05 | 30,82 | 132,87 |
| 4. Ленточный перечет | га | 0,1 | 3 | 0,033 | 768,45 | 25,62 | 6,40 | 10,25 | 8,45 | 50,72 | 60,86 | 111,58 | 33,70 | 145,28 |
| 5. Выделение с ограничением одной семенной полосы на 1 делянку с постановкой 2 столбов и прорубкой визиров 500 м. | шт. | 0,1 | 8,2 | 0,012 | 768,45 | 9,37 | 2,34 | 3,75 | 3,09 | 18,56 | 22,27 | 40,82 | 12,33 | 53,15 |
| 6. Выделение и ограничение неэксплуатационных площадей с постановкой столбов 7 га на 1 делянку (4 ст. на 1 делянку) | шт. | 0,16 | 8,2 | 0,020 | 768,45 | 14,99 | 3,75 | 6,00 | 4,95 | 29,69 | 35,63 | 65,31 | 19,72 | 85,04 |
| ИТОГО | | | | | | | | | | | | | 1558,01 | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | 389,50 | |
| ВСЕГО | | | | | | | | | | | | | 1947,51 | |

Приложение №13
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО -ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по содействию естественному лесовосстановлению за счет минерализации поверхности почвы механическими средствами на площадях, предназначенных для лесовосстановления. Условия применения - невозобновившаяся вырубка, качество очистки хорошее, количество пней до 500 шт.

Группа типов леса - брусничник, лишайник, вересковые. Почвы сухие и свежие, различного механического состава. Сосна. на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един. измер. | Объем раб. напр. ед. | Норма выработки | Потребное количество дней | Расход на сод.изэспл. оборудования | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 30% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Материалы | Всего затрат - руб. |
|------------|--------------|----------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------------|---|-----|--------------|-------------------|--------------|-------|-----------------|------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |

1 год
выращивания

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|----------|
| 1. Минерализация полос с расстоянием между серединами до 2.5 м | га | 1 | 3,5 | 0,286 | 605,91 | 957,47 | 273,56 | 109,43 | 82,07 | 54,71 | 519,77 | 337,85 | 857,62 | 259,00 | 41,09 | 1 763,62 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 115,74 | 293,79 | 88,73 | | 382,52 |
| 3. Промер визиров | м. | 400 | 3700 | 0,108 | | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 102,60 | 260,44 | 78,65 | | 339,10 |

2 485,23

Накладные расходы 25%

621,31

ВСЕГО:

3 106,54

Приложение №14
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО -ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по содействию естественному лесовосстановлению за счет минерализации поверхности почвы механическими средствами на площадях, предназначенных для лесовосстановления. Условия применения - невозобновившаяся вырубка, качество очистки хорошее, количество пней до 500 шт.
Группа типов леса - брусничник, лишайник, вересковые. Почвы сухие и свежие, различного механического состава. Сосна.
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един. измер. | Объем раб. напр. ед. | Норма выработки | Потребное количество дней | Расход на сод.иэкспл. оборудования | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 30% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Материалы | Всего затрат - руб. |
|--|--------------|----------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------------|---|--------|--------------|-------------------|--------------|--------|-----------------|------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Минерализация полос с расстоянием между серединами до 2.5 м | га | 1 | 3,5 | 0,286 | 605,91 | 957,47 | 273,56 | 109,43 | 82,07 | 54,71 | 519,77 | 415,82 | 935,58 | 282,55 | 41,09 | 1 865,13 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 142,44 | 320,50 | 96,79 | | 417,29 |
| 3. Промер визиров | м. | 400 | 3700 | 0,108 | | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 126,28 | 284,12 | 85,80 | | 369,92 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 2 652,35 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | | 663,09 |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 3 315,43 |

Приложение №15
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

на выполнение работ по содействию естественному лесовосстановлению за счет минерализации поверхности почвы механическими средствами на площадях, предназначенных для лесовосстановления. Условия применения - невозобновившаяся вырубка, качество очистки хорошее, количество пней до 500 шт.

Группа типов леса - брусничник, лишайник, вересковые. Почвы сухие и свежие, различного механического состава. Сосна.

на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един. изме р. | Объе мраб. напр. ед. | Норма выработ ки | Потребно е количест во дней | Расход на сод.экспл. оборудован ия | Должностн ой оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслу га лет - 30% | Отпус к - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 120% | ФОТ с надбавка ми | Начислен ия на оплату труда - 30,2% | Матер иалы | Всего затрат - руб. |
|--|---------------|----------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|--------|--------------|--------------------|---------------|--------|------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Минерализация полос с расстоянием между серединами до 2.5 м | га | 1 | 3,5 | 0,286 | 605,91 | 957,47 | 273,56 | 109,43 | 82,07 | 54,71 | 519,77 | 623,72 | 1143,49 | 345,33 | 41,09 | 2 135,83 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 213,67 | 391,72 | 118,30 | | 510,02 |
| 3. Промер визиров | м. | 400 | 3700 | 0,108 | | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 189,41 | 347,26 | 104,87 | | 452,13 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 3 097,98 | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 774,49 | |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 3 872,47 | |

Приложение №16
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке леса от захламленности (из расчета запаса на 1 га - 15 кубометров)
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр.ед. | Машины и оборудование | Норма выработки | | Потребное кол-во | | Расходы на содержание оборудования | | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К. С. Н. 65 % | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на основные материалы | | | | Всего затрат, руб. |
|--------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|-----------------|------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------|---------------|-------|--------------------|
| | | | | м/с м | ч/д н | м/с м | ч/д н | м/с м | всего | | | | | | | | | | материалы | стоимость | норма расхода | сумма | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Отводы (по технологии отводов) | га | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 460,63 |
| Валка леса | кубм | 7,5 | б/пила | 40,5 | 20,2 | 0,19 | 0,37 | 100,56 | 18,62 | 957,47 | 355,50 | 88,87 | 142,20 | 117,31 | 703,88 | 457,52 | 1 161,41 | 350,71 | Бензин | 61,80 | 0,32 | 19,78 | 1 573,41 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | СМ. мат. | 326,61 | 0,07 | 22,86 | |
| Раскряжевка на обрезки | кубм | 15 | б/пила | 23,4 | 11,7 | 0,64 | 1,28 | 88,72 | 56,87 | 855,21 | 1096,42 | 274,11 | 438,57 | 361,82 | 2170,92 | 1411,10 | 3 582,01 | 1081,77 | Бензин | 61,80 | 0,78 | 48,20 | 4 821,12 |

| | | | | | |
|---|----------|----------|-----------|--------------------------|--------------|
| | | 3 535,18 | 11 390,34 | 2 874,58 | 14 237,92 |
| | | 52,26 | | | |
| | | 0,16 | | | |
| | | 326,61 | | | |
| | с.м.мат. | | | | |
| | | 819,99 | | | |
| | | 2 715,19 | | | |
| | | 1 069,62 | ИТОГО | Накладные расходы 25% | ВСЕГО |
| | | 1 645,57 | | | |
| | | 274,26 | | | |
| | | 332,44 | | | |
| | | 207,77 | | | |
| | | 831,10 | | | |
| | | 692,58 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | 1,2 | | | |
| | | | | | |
| | | 12,5 | | | |
| | | | | | |
| | | 15 | | | |
| | кбм | | | | |
| | | | | | |
| Подписка на расстоян ие до 30 м и укладка в штабеля | | | | | |

Приложение №17
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке леса от захламленности (из расчета запаса на 1 га - 15 кубометров)
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр.ед. | Машины и оборудование | Норма выработки | | Потребное кол-во | | Расходы на содержание оборудования | | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К С.Н 80 % | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на основные материалы | | | | Всего затрат, руб. |
|----------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|--------------|------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------|---------------|-------|--------------------|
| | | | | м/с м | ч/д н | м/с м | ч/д н | м/см | всего | | | | | | | | | | материалы | стоимость | норма расхода | сумма | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Отводы (по технологии и отводов) | га | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 593,42 |
| Валка леса | кбм | 7,5 | б/пила | 40,5 | 20,2 | 0,19 | 0,37 | 100,56 | 18,62 | 957,47 | 355,50 | 88,87 | 142,20 | 117,31 | 703,88 | 563,11 | 1 266,99 | 382,63 | бензин | 61,80 | 0,32 | 19,78 | 1 710,88 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | смаз.мат. | 326,61 | 0,07 | 22,86 | |
| Раскряжевка на обрезки | кбм | 15 | б/пила | 23,4 | 11,7 | 0,64 | 1,28 | 88,72 | 56,87 | 855,21 | 1096,42 | 274,11 | 438,57 | 361,82 | 2170,92 | 1736,73 | 3 907,65 | 1180,11 | бензин | 61,80 | 0,78 | 48,20 | 5 245,10 |

Приложение №18
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке леса от захламленности (из расчета запаса на 1 га - 15 кубометров)
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ на пр.ед. | Машины и оборудование | Норма выработки | | Потребное кол-во | | Расходы на содержание оборудования | | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К. С.Н. 120 % | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Расходы на основные материалы | | | | Всего затрат, руб. |
|--------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|-----------------|------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------|---------------|-------|--------------------|
| | | | | м/с м | ч/д н | м/с м | ч/д н | м/с м | всего | | | | | | | | | | материалы | стоимость | норма расхода | сумма | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Отводы (по технологии отводов) | га | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 947,51 |
| Валка леса | кбм | 7,5 | б/пила | 40,5 | 20,2 | 0,19 | 0,37 | 100,56 | 18,62 | 957,47 | 355,50 | 88,87 | 142,20 | 117,31 | 703,88 | 844,66 | 1 548,54 | 467,66 | бензин | 61,80 | 0,32 | 19,78 | 2 077,46 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | см.мат. | 326,61 | 0,07 | 22,86 | |
| Раскряжевка на обрезки | кбм | 15 | б/пила | 23,4 | 11,7 | 0,64 | 1,28 | 88,72 | 56,87 | 855,21 | 1096,42 | 274,11 | 438,57 | 361,82 | 2170,92 | 2 605,10 | 4 776,02 | 1442,36 | бензин | 61,80 | 0,78 | 48,20 | 6 375,71 |

| | | | | | |
|--|----------|----------|-----------|-----------------------|--------------|
| | | 4 713,57 | 15 114,25 | 3 778,56 | 18 892,82 |
| | 52,26 | | | | |
| | 0,16 | | | | |
| | 326,61 | | | | |
| см.мат. | | | | | |
| | 1093,32 | | | | |
| | 3 620,25 | | | | |
| | 1 974,68 | | ИТОГО | | |
| | 1 645,57 | | | Накладные расходы 25% | |
| | 274,26 | | | | ВСЕГО |
| | 332,44 | | | | |
| | 207,77 | | | | |
| | 831,10 | | | | |
| | 692,58 | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | 1,2 | | | | |
| | | | | | |
| | 12,5 | | | | |
| | | | | | |
| | 15 | | | | |
| | кбм | | | | |
| Подписка на расстояние до 30 м и укладка в штабеля | | | | | |

Приложение №19
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО -ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по естественному лесовосстановлению лесов за счет мер содействия естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста
и молодняка лесных насаждений хвойных пород припроведений рубок лесных насаждений в расчете за 1 га
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер | Объем работ | Норма выработки | Потребное количество ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 30% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат - руб. |
|--|------------|-------------|-----------------|-----------------------------|---|-------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------|------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Промер визиров | м. | 400 | 3700,0 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 102,60 | 260,44 | 78,65 | 339,10 |
| Изготовление из растущего леса делян, столбов, постановка, укрепление | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 115,74 | 293,79 | 88,73 | 382,52 |
| Уход за подростом и молодняком лесных насаждений хвойных пород (освобождение сохраненного подроста и молодняка от порубочных остатков, оправка сохраненного подроста и молодняка, удаление поврежденных экземпляров, | га | 1 | 0,435 | 2,299 | 768,45 | 1766,5 5 | 706,62 | 529,97 | 353,31 | 3 356,45 | 2 181,69 | 5 538,14 | 1 672,52 | 7 210,6 6 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|------|-----|-------|--------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-----------------------|-----------------|
| удаление лиственных пород, мешающих росту сохраненного подроста и молодняка), вручную | | | | | | | | | | | | | | |
| Учет сохранности подроста и молодняка лесных насаждений хвойных пород путем закладки пробных площадей по 10 м2 | га | 0,03 | 1,5 | 0,020 | 772,15 | 15,44 | 6,18 | 4,63 | 3,09 | 29,34 | 19,07 | 48,41 | 14,62 | 63,03 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | 7 995,31 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 1 998,83 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | 9 994,13 |

Приложение №20
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО -ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по естественному лесовосстановлению лесов за счет мер содействия естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка лесных насаждений хвойных пород припроведений рубок лесных насаждений в расчете за 1 га на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер | Объем работ | Норма выработки | Потребное количество ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 30% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат - руб. |
|--|------------|-------------|-----------------|-----------------------------|---|-------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------|------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Промер визиров | м. | 400 | 3700,0 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 126,28 | 284,12 | 85,80 | 369,92 |
| Изготовление из растущего леса делян, столбов, постановка, укрепление | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 142,44 | 320,50 | 96,79 | 417,29 |
| Уход за подростом и молодняком лесных насаждений хвойных пород (освобождение сохраненного подроста и молодняка от порубочных остатков, оправка сохраненного подроста и молодняка, удаление поврежденных экземпляров, | га | 1 | 0,435 | 2,299 | 768,45 | 1766,5 5 | 706,62 | 529,97 | 353,31 | 3 356,45 | 2 685,16 | 6 041,61 | 1 824,57 | 7 866,1 7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|------|-----|-------|--------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-----------------------|-------|------------------|
| удаление лиственных пород, мешающих росту сохраненного подроста и молодняка), вручную | | | | | | | | | | | | | | | |
| Учет сохранности подроста и молодняка лесных насаждений хвойных пород путем закладки пробных площадей по 10 м2 | га | 0,03 | 1,5 | 0,020 | 772,15 | 15,44 | 6,18 | 4,63 | 3,09 | 29,34 | 23,47 | 52,82 | 15,95 | 68,77 | |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 8 722,15 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 2 180,54 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 10 902,69 |

Приложение №21
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО -ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по естественному лесовосстановлению лесов за счет мер содействия естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка лесных насаждений хвойных пород припроведений рубок лесных насаждений в расчете за 1 га на территории Беломорского, Калевальского , Кемского , Костомукшского , Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер | Объем работ | Норма выработки | Потребное количество ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 30% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н.- 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат - руб. |
|--|------------|-------------|-----------------|-----------------------------|---|---------|--------------|-------------------|--------------|---------|------------------|------------------|------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Промер визиров | м. | 400 | 3700,0 | 0,108 | 768,45 | 83,08 | 33,23 | 24,92 | 16,62 | 157,84 | 189,41 | 347,26 | 104,87 | 452,13 |
| Изготовление из растущего леса делян, столбов, постановка, укрепление | шт. | 1 | 8,2 | 0,122 | 768,45 | 93,71 | 37,49 | 28,11 | 18,74 | 178,06 | 213,67 | 391,72 | 118,30 | 510,02 |
| Уход за подростом и молодняком лесных насаждений хвойных пород (освобождение сохраненного подроста и молодняка от порубочных остатков, оправка сохраненного подроста и молодняка, удаление поврежденных экземпляров, | га | 1 | 0,435 | 2,299 | 768,45 | 1766,55 | 706,62 | 529,97 | 353,31 | 3356,45 | 4 027,74 | 7 384,19 | 2 230,02 | 9 614,21 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|------|-----|-------|--------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-----------------------|-------|------------------|
| удаление лиственных пород, мешающих росту сохраненного подроства и молодняка), вручную | | | | | | | | | | | | | | | |
| Учет сохранности подроства и молодняка лесных насаждений хвойных пород путем закладки пробных площадей по 10 м2 | га | 0,03 | 1,5 | 0,020 | 772,15 | 15,44 | 6,18 | 4,63 | 3,09 | 29,34 | 35,21 | 64,55 | 19,49 | 84,05 | |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 10 660,41 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 2 665,10 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 13 325,51 |

Приложение №22
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок без сжигания порубочных остатков
в расчете на 1 га

на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, подноска до 50 м и укладка в кучи, сдача и приемка работы (60 скл.кбм) | 60 скл.кбм на 1 га | 18,8 | 3,19 | 692,58 | 2210,36 | 552,59 | 884,14 | 729,42 | 4376,52 | 2 844,74 | 7 221,25 | 2 180,82 | 9 402,07 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 2 350,52 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 11 752,59 |

Приложение №23
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок без сжигания порубочных остатков
в расчете на 1 га
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, подноска до 50 м и укладка в кучи, сдача и приемка работы (60 скл.кбм) | 60 склкбм на 1 га | 18,8 | 3,19 | 692,58 | 2210,36 | 552,59 | 884,14 | 729,42 | 4376,52 | 3 501,21 | 7 877,73 | 2 379,07 | 10 256,80 |
| | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 2 564,20 |
| | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 12 821,00 |

Приложение №24
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок без сжигания порубочных остатков
в расчете на 1 га
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|---------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, подноска до 50 м и укладка в кучи, сдача и приемка работы (60 скл.кбм) | 60 скл.кбм на 1 га | 18,8 | 3,19 | 692,58 | 2210,36 | 552,59 | 884,14 | 729,42 | 4376,52 | 5 251,82 | 9 628,34 | 2 907,76 | 12 536,09 |
| | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 3 134,02 | |
| | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 15 670,12 | |

Приложение №25
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок со сжиганием порубочных остатков
в расчете на 1 га

на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|------------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|----------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, заготовка материала для розжига, сжигание порубочных остатков, сдача и приемка работы | 60 склбм на 1 га | 13,6 | 4,41 | 695,58 | 3068,74 | 767,18 | 1227,49 | 1012,68 | 6 076,10 | 3 946,46 | 10 025,56 | 3 027,72 | 13 053,28 |
| | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 3263,32 |
| | | | | | | | | | | ВСЕГО | | | 16 316,60 |

Приложение №26
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок со сжиганием порубочных остатков
в расчете на 1 га
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|----------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, заготовка материала для розжига, сжигание порубочных остатков, сдача и приемка работы | 60 склбм на 1 га | 13,6 | 4,41 | 695,58 | 3068,74 | 767,18 | 1227,49 | 1012,68 | 6 076,10 | 4 860,88 | 10 936,97 | 3 302,97 | 14 239,94 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | 3559,98 | |
| ВСЕГО | | | | | | | | | | | | 17 799,92 | |

Приложение №27
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.022026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по очистке мест рубок со сжиганием порубочных остатков
в расчете на 1 га
на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Объем работ на пр.ед. | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|---|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|---------|-------------------|--------------|--------------|----------|-----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Получение задания, подбор сучьев и хмыза, заготовка материала для розжига, сжигание порубочных остатков, сдача и приемка работы | 60 склбм на 1 га | 13,6 | 4,41 | 695,58 | 3068,74 | 767,18 | 1227,49 | 1012,68 | 6 076,10 | 7 291,32 | 13 367,41 | 4 036,96 | 17 404,37 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | 4351,09 | |
| ВСЕГО | | | | | | | | | | | | 21 755,46 | |

Приложение №28
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по ремонту и содержание противопожарных дорог
(ручным способом)

на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 65% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--------------------|-------------|-------------|-----------------|-------------------------|---|----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|----------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Засыпка ям вручную | м | 1000 | 340,8 | 2,93 | 374,86 | 1099,94 | 274,99 | 439,98 | 362,98 | 2177,88 | 1415,62 | 3 593,51 | 1085,24 | 4 678,75 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | 1169,69 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | 5 848,43 |

Приложение №29
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по ремонту и содержание противопожарных дорог
(ручным способом)
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--------------------|-------------|-------------|-----------------|-------------------------|---|----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Засыпка ям вручную | м | 1000 | 340,8 | 2,93 | 374,86 | 1099,94 | 274,99 | 439,98 | 362,98 | 2177,88 | 1742,31 | 3 290,19 | 1183,90 | 5 104,09 |
| | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 1276,02 | |
| | | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 6 380,11 | |

Приложение №30
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по ремонту и содержание противопожарных дорог
(ручным способом)
на территории Беломорского, Калевальского , Кемского ,Костомукшского , Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.измер. | Объем работ | Норма выработки | Потребное кол-во ч/дней | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Выслуга лет - 25% | Премия - 40% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. 120% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Всего затрат, руб. |
|--------------------|-------------|-------------|-----------------|-------------------------|---|----------|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Засыпка ям вручную | м | 1000 | 340,8 | 2,93 | 374,86 | 1099,94 | 274,99 | 439,98 | 362,98 | 2177,88 | 2613,46 | 4 791,34 | 1446,99 | 6 238,33 |
| | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 1559,58 | |
| | | | | | | | | | | | ВСЕГО | | 7 797,91 | |

Приложение №31
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка). Условия применения - невозобновившиеся вырубки с колич. пней до 600 шт.
Почвы свежие, влажные, различного механического состава. Ель. Группа типов леса - черничные и близкие к ним типы леса.
на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Един.изм ерения | Объемраб. напр.ед. | Норм а выра бот- ки | Потре б-ное колич ество дней | Расход на сод.изк спл. оборудо вания | Должно стной оклад в расчет е на 1 работч й день | ФЗП | Пре мия - 40% | Выс луга лет - 25% | Отп уск - 20% | Итог о | Р.К., С.Н. - 65% | ФОТ с надбав- ками | Начи сле- ния на опла ту труд а - 30,2 % | Мате ри- алы | Всег о затра т - руб. |
|---|--------------------|-----------------------|---------------------------------|--|---|--|--------|------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|---------------------------|-----------------------|---|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Обработка почвы дисковыми покровосд. и плугами, глубиной 10-15 смрасст. полос 3-3.5 м (2.85-3 км.га) | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239,37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,95 | 308,07 | 782,01 | 236,17 | 57,52 | 1923,98 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,75 | 76,88 | 30,75 | 19,22 | 25,37 | 152,21 | 98,94 | 251,15 | 75,85 | | 327,00 |
| 3. Подвозка | т.шт. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,9 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,4 | 26,9 | 68,43 | 20,66 | | 268,7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|---|------------|-------|--|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|--|-----------------------|--|--|----------|
| посадочного материала | | | | | | | 4 | | | | | 7 | 6 | | | | 4 | | | |
| 4. Погруз.-разгрузочные работы | т.шт. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 12,61 | 32,01 | 9,67 | | | 41,68 | | | |
| 5. Временнаяприкопка трехлетних сеянцев | т.шт. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,42 | 29,31 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 37,72 | 95,75 | 28,92 | | | 124,66 | | | |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | т.шт. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 476,40 | 190,576 | 1191,10 | 157,225 | 943,351 | 613,178 | 15565,29 | 4700,72 | 1256,273 | | 32918,74 | | | |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | 3560,481 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 8901,20 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 44506,01 |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | т.шт. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407,50 | 563,00 | 351,88 | 464,48 | 2786,86 | 1811,46 | 4598,31 | 1388,69 | 4217,58 | | 10204,58 | | | |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648к вм | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 1639,85 | 4162,70 | 1257,13 | | | 5419,83 | | | |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | т.шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 145,03 | | | |
| 4 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | 15769,44 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 3942,36 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 19711,80 |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648к вм | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 1639,85 | 4162,70 | 1257,13 | | | 5419,83 | | | |
| 5 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 1354,96 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 6774,79 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----|------|-----|--------|--------|-----------------------|------|------|------|------|------|-----------|---------|------------------------|-------------|------|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|
| 1. Лесоводственный уход (1-е осветление) через 5 лет после посадки л/к, мехуничтож.возобн.л иств. пород в рядахизащ.зоне на 5 году выращивания | скл. кбм | 10 | 2,85 | 3,5 | 544,95 | 952,88 | 3343 | 133 | 835, | 110 | 6 62 | 4 30 | 10 923,01 | 3928,75 | | 14 76 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ,44 | 7,38 | 86 | 3,33 | 0,01 | 3,01 | | | | | 6,71 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 3 691,68 | | | | |
| | | | | | | | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 18 458,39 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 89 450,99 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО за 5 лет: | 0,99 | | | | | | | | | | |

Приложение №32
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка). Условия применения - невозобновившиеся вырубki с колич. пней до 600 шт. почвы свежие, влажные, различного механического состава. Группа типов леса - черничные и близкие к ним типы леса.

на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един. измерения | Объем раб. напр. ед. | Норма выработки | Потребное количество дней | Расход на сод. из эк. спл. оборудования | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗП | Премия - 40% | Выслуга лет - 25% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. - 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Материалы | Всего затрат - руб. |
|--|-----------------|----------------------|-----------------|---------------------------|---|---|--------|--------------|-------------------|--------------|--------|------------------|------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Обработка почвы дисковыми покровосд. и плугами, глубиной 10-15 см расст. полос 3-3.5 м (2.85-3 км.га) | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239,37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,95 | 379,16 | 853,11 | 257,64 | 57,52 | 2016,54 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,75 | 76,88 | 30,75 | 19,22 | 25,37 | 152,21 | 121,77 | 273,98 | 82,74 | | 356,73 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|---|---------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|
| 3. Подвозка посадочного материала | т.шт. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,94 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,47 | 33,18 | 74,65 | 22,54 | 276,84 | |
| 4. Погруз.-разгрузочные работы | т.шт. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 15,52 | 34,92 | 10,55 | 45,47 | |
| 5. Временнаяприкопка трехлетних сеянцев | т.шт. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,42 | 29,31 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 46,42 | 104,45 | 31,54 | 136,00 | |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | т.шт. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 476,40 | 1905,76 | 1191,10 | 1572,25 | 943,51 | 7546,81 | 16980,32 | 512,80,06 | 1265,2,73 | 3476,1,11 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | 37592,68 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 9398,17 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 46990,85 |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | т.шт. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407,50 | 563,00 | 351,88 | 464,48 | 2786,86 | 2229,49 | 5016,34 | 1514,94 | 4217,58 | 1074,8,85 |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648кв м | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 2018,28 | 4541,12 | 1371,42 | 5912,54 | |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | т.шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | 152,77 | |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | 16814,17 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 4203,54 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 21017,71 |
| 4 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648кв м | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 2018,28 | 4541,12 | 1371,42 | 5912,54 | |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | 1478,14 |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | | 7390,68 |
| 5 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----|------|-----|--------|--------|-----------------------|------|------|------|------|------|-----------|---------|------------------------|----------|--|--|--|-----------|--|--|--|--|
| 1. Лесоводственный уход (1-е осветление) через 5 лет после посадки л/к, мехуничтож.возобн. листв. пород в рядахизащ.зоне на 5 году выращивания | скл. кбм | 10 | 2,85 | 3,5 | 544,95 | 952,88 | 3343 | 1337 | 835, | 1103 | 6 62 | 5 29 | 11 916,02 | 3598,64 | | 1605,960 | | | | | | | | |
| | | | | | | | ,44 | ,38 | 86 | ,33 | 0,01 | 6,01 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | 4014,90 | | | | |
| | | | | | | | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | 20 074,50 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 95 473,74 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО за 5 лет: | | | | | | | | | |

Приложение №33
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка. Условия применения - невозобновившиеся вырубки с колич. пней до 600 шт. почвы свежие, влажные, различного механического состава. Ель. Группа типов леса - черничные и близкие к ним типы леса. на территории Беломорского, Калевальского, Кемского, Костомукшского, Лоухского лесничеств

| Виды работ | Един.изм ерения | Объемраб. напр.ед. | Норм а выра бот- ки | Потре б-ное колич ество дней | Расход на сод.изк спл. оборудо вания | Должно стной оклад в расчет е на 1 рабочи й день | ФЗП | Пре мия - 40% | Выс луга лет - 25% | Отп уск - 20% | Итог о | Р.К., С.Н. - 120 % | ФОТ с надбав- ками | Начи сле- ния на опла ту труд а - 30,2 % | Мате ри- алы | Всег о затра т - руб. |
|---|--------------------|-----------------------|---------------------------------|--|---|--|--------|------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------|-----------------------|---|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Обработка почвы дисковыми покровосд. и плугами, глубиной 10-15 смрасст. полос 3-3.5 м (2.85-3 км.га) | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239,37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,95 | 568,74 | 1042,68 | 314,89 | 57,52 | 2263,37 |
| 2. Изготовление и постановка делянчных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,75 | 76,88 | 30,75 | 19,22 | 25,37 | 152,21 | 182,66 | 334,87 | 101,13 | | 436,00 |
| 3. Подвозка | т.шт. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,9 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,4 | 49,7 | 91,24 | 27,55 | | 298,4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|---|------------|-------|--|--------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------------------|---------|----------|---------|
| посадочного материала | | | | | | | 4 | | | | 7 | 7 | | | | 4 |
| 4. Погруз.-разгрузочные работы | т.шт. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 23,28 | 42,68 | 12,89 | | 55,57 |
| 5. Временная прикопка трехлетних сеянцев | т.шт. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,42 | 29,31 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 69,64 | 127,66 | 38,55 | | 166,22 |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | т.шт. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 4764,40 | 1905,76 | 1191,10 | 1572,25 | 9433,51 | 11320,21 | 20753,73 | 6267,63 | 12652,73 | 9674,08 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 42893,68 | |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 10723,42 | |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 53617,10 | |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | т.шт. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407,50 | 563,00 | 351,88 | 464,48 | 2786,86 | 3344,23 | 6131,09 | 1851,59 | 4217,58 | 1220,25 |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648к вм | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 3027,42 | 5550,26 | 1676,18 | | 7226,44 |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | т.шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | 173,41 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 19600,10 | |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 4900,03 | |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 24500,13 | |
| 4 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648к вм | 1,54 | | 827,38 | 1274,17 | 509,67 | 318,54 | 420,47 | 2522,85 | 3027,42 | 5550,26 | 1676,18 | | 226,44 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 1806,61 | |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 9033,05 | |
| 5 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----|------|-----|--------|--------|-----------------------|------|------|------|------|------|-----------|---------|-------------------|--|--|--|--|-----------|--|--|--|
| 1. Лесоводственный уход (1-е осветление) через 5 лет после посадки л/к, мехуничтож.возобн.п иств. пород в рядахизащ.зоне на 5 году выращивания | скл. кбм | 10 | 2,85 | 3,5 | 544,95 | 952,88 | 3343 | 133 | 835, | 110 | 6 62 | 7944 | 14 564,02 | 4398,33 | 19507,30 | | | | | | | | |
| | | | | | | | ,44 | 7,38 | 86 | 3,33 | 0,01 | ,01 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | 4 876,82 | | | |
| | | | | | | | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | 24 384,12 | | | |
| ВСЕГО за 5 лет: | | | | | | | | | | | | | | | 111 534,41 | | | | | | | | |

Приложение №34
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка). Условия применения-невозобновившаяся вырубка,
качество очистки хорошее, кол-во пней до 600 шт. Группа типов леса-брусн.,лишайн.,вереск.
почвы сухие и свежие различного механ. состава. Сосна.

на территории Кондопожского, Лахденпохского, Олонецкого, Питкярантского, Прионежского, Пряжинского, Сортавальского, Суоярвского лесничеств

| Виды работ | Еди н. изм ер | Объемраб.н апр.ед. | Норма выраб отки | Потреб ное количе ство дней | Расход на сод.изкс пл. оборудо вания | Должно стной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Пре мия - 40% | Высл уга лет - 25% | Отп уск - 20% | Ито го | Р.К. , С.Н. - 65% | ФОТ с надбав-ками | Начи слени на опла ту труд а - 30,2 % | Ма тер и- ал ы | Всего затрат - руб. |
|---|------------------------|-----------------------|------------------------|---|---|--|------------|------------------------|-----------------------------|---------------------|------------|-------------------------------|----------------------|---|----------------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Минерализация полос на глубину 5-15 см с расстоянием между серединами 3.0- 3.5 м | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239, 37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,9 5 | 308,0 7 | 782,01 | 236,1 7 | 57,5 2 | 1 923,98 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,45 | 76,8 5 | 30,74 | 19,21 | 25,36 | 152,1 5 | 98,90 | 251,05 | 75,82 | | 326,87 |
| 3. Подвозка посадочного материала | т.ш т. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,9 4 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,47 | 26,96 | 68,43 | 20,66 | | 268,74 |
| 4. Погруз.- разгрузочные работы | т.ш т. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 12,61 | 32,01 | 9,67 | | 41,68 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|---------|-------|--|--------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|-------------|-----------------------|---------------|
| 5. Временнаяприкопка двухлетних сеянцев | Т.Ш Т. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,24 | 29,3 1 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 37,72 | 95,75 | 28,92 | | 124,66 |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | Т.Ш Т. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 4764 ,40 | 1905, 76 | 1191,1 0 | 1 572 ,25 | 9433, 51 | 6 131 ,78 | 15 565,29 | 4700, 72 | 8 477, 75 | 28,743,7 7 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 31 429,7 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 7 857,43 | |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 39 287,1 3 | |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | Т.Ш Т. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407 ,50 | 563,0 0 | 351,88 | 464,4 8 | 2 786 ,86 | 1 811 ,46 | 4 598,31 | 1388, 69 | 282 5,92 | 8 812,92 |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648 квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 1 639 ,85 | 4 162,70 | 1257, 13 | | 5 419,83 |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | Т.Ш Т. | 1 | | | | | | | | | | | | | | 145,03 |
| | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | 14 377,7 9 | |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 3 594,45 | |
| 3 год выращивания | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 17 972,2 3 | |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 1 639 ,85 | 4 162,70 | 1257, 13 | | 5 419,83 |
| | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | 1 354,96 | |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО: | | 6 774,79 | |
| | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО за 3 года: | | 64 034,1 5 | |

Приложение №35
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка). Условия применения-невозобновившаяся вырубка, качество очистки хорошее, кол-во пней до 600 шт. Группа типов леса-брусн.,лишайн.,вереск. почвы сухие и свежие различного механ. состава. Сосна.
на территории Медвежьегорского, Муезерского, Пудожского, Сегежского лесничеств

| Виды работ | Един. измер | Объем раб.н апр.ед. | Норма выработки | Потребное количество дней | Расход на сод.иэкспл. оборудования | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Премия - 40% | Выслуга лет - 25% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К. , С.Н. - 80% | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Материалы | Всего затрат - руб. |
|--|-------------|---------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------------|---|--------|--------------|-------------------|--------------|--------|-------------------|------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Минерализация полос на глубину 5-15 см с расстоянием между серединами 3.0-3.5 м | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239,37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,95 | 379,16 | 853,11 | 257,64 | 57,52 | 2 016,54 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,45 | 76,85 | 30,74 | 19,21 | 25,36 | 152,15 | 121,15 | 273,88 | 82,71 | | 356,59 |
| 3. Подвозка посадочного материала | т.шт. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,94 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,47 | 33,18 | 74,65 | 22,54 | | 276,84 |
| 4. Погруз.-разгрузочные работы | т.шт. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 15,52 | 34,92 | 10,55 | | 45,47 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|---------|-------|--|--------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|-----------------------|
| 5. Временнаяприкопка двухлетних сеянцев | Т.Ш Т. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,24 | 29,3 1 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 46,42 | 104,45 | 31,54 | | 136,0 0 |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | Т.Ш Т. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 4764 ,40 | 1905, 76 | 1191,1 0 | 1 572 ,25 | 9433, 51 | 7 546 ,81 | 16 980,32 | 5 128,0 6 | 8 477, 75 | 30 58 6,13 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 33 41 7,57 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | | 8 354, 39 |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 41 77 1,96 |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | Т.Ш Т. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407 ,50 | 563,0 0 | 351,88 | 464,4 8 | 2 786 ,86 | 2 229 ,49 | 5 016,34 | 1514,9 4 | 2 825, 92 | 9 357, 20 |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648 квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 2 018 ,28 | 4 541,12 | 1371,4 2 | | 5 912, 54 |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | Т.Ш Т. | 1 | | | | | | | | | | | | | | 152,7 7 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 15 42 2,51 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | | 3 855, 63 |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 19 27 8,14 |
| 3 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 2 018 ,28 | 4 541,12 | 1371,4 2 | | 5 912, 54 |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | | 1 478, 14 |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 7 390, 68 |
| ВСЕГО за 3 года: | | | | | | | | | | | | | | | | 68 44 0,78 |

Приложение №36
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Республики Карелия
от 12.02.2026 № 260

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

На выполнение работ по созданию лесных культур (посадка). Условия применения-невозобновившаяся вырубка, качество очистки хорошее, кол-во пней до 600 шт. Группа типов леса-брусн.,лишайн.,вереск. почвы сухие и свежие различного механ. состава. Сосна. на территории Беломорского, Калевальского , Кемского ,Костомукшского , Лоухского лесничеств

| Виды работ | Едн. измер | Объемраб.н апр.ед. | Норма выработки | Потребное количество дней | Расход на сод.изкс пл. оборудования | Должностной оклад в расчете на 1 рабочий день | ФЗ П | Премия - 40% | Выслуга лет - 25% | Отпуск - 20% | Итого | Р.К., С.Н. - 120 % | ФОТ с надбавками | Начисления на оплату труда - 30,2% | Материалы | Всего затрат - руб. |
|--|------------|--------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------|---|--------|--------------|-------------------|--------------|--------|--------------------|------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Минерализация полос на глубину 5-15 см с расстоянием между серединами 3.0-3.5 м | га | 1 | 4 | 0,25 | 848,27 | 957,47 | 239,37 | 95,75 | 59,84 | 78,99 | 473,95 | 568,74 | 1042,68 | 314,89 | 57,52 | 2 263,37 |
| 2. Изготовление и постановка деляночных столбов | шт. | 1 | 10 | 0,10 | | 768,45 | 76,85 | 30,74 | 19,21 | 25,36 | 152,15 | 182,58 | 334,74 | 101,09 | | 435,83 |
| 3. Подвозка посадочного материала | т.шт. | 3 | 80 | 0,038 | 179,65 | 558,53 | 20,94 | 8,38 | 5,24 | 6,91 | 41,47 | 49,77 | 91,24 | 27,55 | | 298,44 |
| 4. Погруз.- | т.шт. | 3 | 171 | 0,018 | | 558,53 | 9,80 | 3,92 | 2,45 | 3,23 | 19,40 | 23,28 | 42,69 | 12,89 | | 55,57 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|---------|-------|--|--------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|-----------------------|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|
| разгрузочные работы | т. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Временнаяприкопка двухлетних сеянцев | т.ш т. | 3 | 68,3 | 0,044 | | 667,24 | 29,3 1 | 11,72 | 7,33 | 9,67 | 58,03 | 69,64 | 127,66 | 38,55 | | | 166,2 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Посадка сеянцев с размещением в ряду через 0.75 м 3 тыс.шт/га | т.ш т. | 3 | 0,6 | 5,00 | | 952,88 | 4764 ,40 | 1905, 76 | 1191,1 0 | 1 572 ,25 | 9433, 51 | 11 32 0,21 | 20 753, 73 | 6 267,6 3 | 8 477, 75 | | 35 49 9,11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="15">ИТОГО:</td> <td>38 71 8,54</td> </tr> <tr> <td colspan="15">Накладные расходы 25%</td> <td>9 679, 63</td> </tr> <tr> <td colspan="15">ВСЕГО:</td> <td>48,39 8,17</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 38 71 8,54 | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 9 679, 63 | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 48,39 8,17 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 38 71 8,54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 9 679, 63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 48,39 8,17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Дополнение л/к сеянцами | т.ш т. | 1 | 0,677 | 1,48 | | 952,88 | 1407 ,50 | 563,0 0 | 351,88 | 464,4 8 | 2 786 ,86 | 3 344, 23 | 6 131,09 | 1851,5 9 | 2825,9 2 | | 10 80 8,59 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648 квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 3 027, 42 | 5 550,26 | 1676,1 8 | | | 7 226, 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Подвозка, погрузка-разгрузка, временная прикопка | т.ш т. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 173,4 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="15">ИТОГО:</td> <td>18,20 8,45</td> </tr> <tr> <td colspan="15">Накладные расходы 25%</td> <td>4 552, 11</td> </tr> <tr> <td colspan="15">ВСЕГО:</td> <td>22 76 0,56</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 18,20 8,45 | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 4 552, 11 | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 22 76 0,56 |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 18,20 8,45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 4 552, 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 22 76 0,56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 год выращивания | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Агротехнич. уход за культурами | га | 1 | 648квм | 1,54 | | 827,38 | 1274 ,17 | 509,6 7 | 318,54 | 420,4 7 | 2 522 ,85 | 3 027, 42 | 5 550,26 | 1676,1 8 | | | 7 226, 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="15">Накладные расходы 25%</td> <td>1 806, 61</td> </tr> <tr> <td colspan="15">ВСЕГО:</td> <td>9 033, 05</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 1 806, 61 | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 9 033, 05 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 25% | | | | | | | | | | | | | | | 1 806, 61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | | | | 9 033, 05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="15">ВСЕГО за 3 года:</td> <td>80 19 1,79</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО за 3 года: | | | | | | | | | | | | | | | 80 19 1,79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО за 3 года: | | | | | | | | | | | | | | | 80 19 1,79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |