**УТВЕРЖДАЮ**

Генеральный директор

ООО «»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Карта идентификации, оценки и управления рисками**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подразделение:** | **сейсморазведочная партия** |
|  |  |
| **Процесс:** | **движение транспортных средств при проведение сейсморазведочных работ (перевозка персонала к месту работы, перевозка грузов, буксировка неисправной техники, негабаритных грузов, опасных грузов, работа в лесу, на реках, озерах, в болотистой местности)** |
|  | (Описание работ) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Этапы (задачи) связанные с выполнением работ** | **Источник** | **Опасность** | **Возможные**  **последствия** | **Существующие**  **меры по предупреждению (на момент оценки риска)** | **Оценка риска** | | | **Дополнительные мери по снижению риска** | **Остаточный риск** | | | **Мероприятия по снижению последствий при возникновении рисков** |
| **Вероятность** | **Тяжесть** | **Риск** | **Вероятность** | **Тяжесть** | **Риск** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| **1.** | Движение транспортных средств к месту проведения работ, а также в местах проведения работ | Транспортные средства, падение деревьев (сухостоя), реки, озера, болота, в весеннее, летнее, осеннее и зимнее время года, застревание техники на топком участке профиля | * + - * + опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или соскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;         + опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения;         + опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающими транспортными средствами;         + опасность опрокидывания транспортного средства;         + опасность наезда на работника;         + опасность травмирования в результате ДТП;         + падение работника при начале движения при незаконченной посадке, высадке персонала;         + опасность удара;         + опасность падения предметов;         + состояние дорог;         + погодные условия;   неисправное техническое состояние транспорта. | лёгкая/тяжёлая травма | * инструктажи на рабочих местах по утверждённым программам; * инструктаж по безопасности дорожного движения; * ежегодное обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим; * организация стажировки и обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ вновь принятых (переведённых) работников; * использование средств индивидуальной защиты; * проведение работ на данных участках при достаточном промерзании льда, замеры толщины льда и снежного покрова; * создание временных зимних дорог и ледовых переправ; * обеспечение отрядов радиосвязью с базой партии; * ознакомление с планом экстренного медицинского реагирования; * наличие подручных средств для спасения; * движение по ледовым переправам с открытыми дверьми и не пристегнутыми ремнями безопасности. | 2 | 3 | 6 | Не требуется при условии постоянного контроля и выполнения всех предусмотренных мер безопасности | - | - | - | - |
| **2.** | Движение ТС в тёмное время суток | Транспортные средства, падение деревьев (сухостоя), реки, озера, болота, в весеннее, летнее, осеннее и зимнее время года, застревание техники на топком участке профиля | * опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов; * опасность наезда на работника; * опасность травмирования в результате ДТП; * опасность опрокидывания транспортного средства; * опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающими транспортными средствами; * плохая видимость; * отсутствие светоотражающей разметки; * отсутствие знаков безопасности;   отсутствие светоотражающих полос на одежде работников. | лёгкая/тяжёлая травма | * инструктажи на рабочих местах по утверждённым программам инструктажа; * инструктаж по безопасности дорожного движения; * ежегодное обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим; * организация стажировки и обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ вновь принятых (переведённых) работников; * использование ремней безопасности; * использование средств индивидуальной защиты; * соблюдение правил дорожного движения; * установка шин, соответствующих текущему времени года и погодным условиям; * наличие и укомплектованность аптечки первой помощи и первичными средствами пожаротушения; * обеспечение отрядов радиосвязью с базой партии; * разработка плана экстренного медицинского реагирования. | 2 | 3 | 6 | Не требуется при условии постоянного контроля и выполнения всех предусмотренных мер безопасности | - | - | - | - |
| **3.** | Перевозка опасных грузов | Транспортные средства, опасный груз. | * опасность травмирования в результате ДТП; * опасность опрокидывания транспортного средства; * плохая видимость; * отсутствие светоотражающей разметки; * отсутствие знаков безопасности. | лёгкая/тяжёлая травма | * инструктажи на рабочих местах по утверждённым программам инструктажа; * инструктаж по безопасности дорожного движения; * ежегодное обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим; * организация стажировки и обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ вновь принятых (переведённых) работников; * использование ремней безопасности; * использование знаков СИО; * использование средств индивидуальной защиты; * исправность транспортного средства; * наличие разрешающих документов у водителя транспортного средства (ДОПОГ); * наличие и укомплектованность аптечки первой помощи и первичными средствами пожаротушения; * обеспечение отрядов радиосвязью с базой партии; * разработка плана экстренного медицинского реагирования. | 2 | 3 | 6 | Не требуется при условии постоянного контроля и выполнения всех предусмотренных мер безопасности | - | - | - | - |
| **4.** | Перевозка негабаритных грузов | Транспортные средства, незакреплённый груз. | * возможность травмирования работника неправильно закреплённым грузом; * опасность травмирования в результате ДТП; * опасность опрокидывания транспортного средства; * плохая видимость; * отсутствие светоотражающей разметки; * отсутствие знаков безопасности. | лёгкая/тяжёлая травма | * инструктажи на рабочих местах по утверждённым программам инструктажа; * инструктаж по безопасности дорожного движения; * ежегодное обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим; * организация стажировки и обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ вновь принятых (переведённых) работников; * использование ремней безопасности; * перевозка груза в соответствии с паспортной грузоподъемностью; * получение разрешения на перевозку негабаритного груза; * наличие опознавательных знаков при перевозке негабаритного груза; * использование средств индивидуальной защиты; * исправность транспортного средства; * наличие и укомплектованность аптечки первой помощи и первичными средствами пожаротушения; * обеспечение отрядов радиосвязью с базой партии; * разработка плана экстренного медицинского реагирования. | 2 | 3 | 6 | Не требуется при условии постоянного контроля и выполнения всех предусмотренных мер безопасности | - | - | - | - |
| **5.** | Ремонт транспортных средств, замена и перебортирование колес: | Транспортные средства, острые края, неисправный инструмент. | * опасность падения из-за потери равновесия; * опасность удара; * опасность травмирования при накачке шин; * опасность воздействия пониженных температур; * опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов; * опасность пореза частей тела острыми кромками применяемого инструмента. | лёгкая/тяжёлая травма | * инструктажи на рабочих местах по утверждённым программам инструктажа; * инструктаж по безопасности дорожного движения; * ежегодное обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим; * организация стажировки и обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ вновь принятых (переведённых) работников; * использование исправного инструмента; * установка соответствующих знаков безопасности (знак аварийно остановки); * использование средств индивидуальной защиты; * проведение работ, связанных с разборкой узлов и агрегатов автомобиля, осуществлять только на базе партии; * наличие и укомплектованность аптечки первой помощи и первичными средствами пожаротушения; * обеспечение отрядов радиосвязью с базой партии; * разработка плана экстренного медицинского реагирования. | 2 | 3 | 6 | Не требуется при условии постоянного контроля и выполнения всех предусмотренных мер безопасности | - | - | - | - |