

# **«ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ И САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

Директор НИИ «Экотоксикологии» УГЛТУ, руководитель органа по оценке риска, к.х.н, доцент  
ВИНОКУРОВ

Михаил Владимирович

620100, г. Екатеринбург, ул. Сибирский тракт 37, УЛК № 3, к. 52,55,49,40,26,10

т./факс: (343)2212137, 2212138

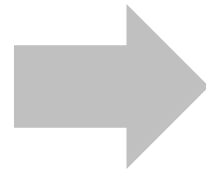
E-mail: [ykcyglty@mail.ru](mailto:ykcyglty@mail.ru), [ykc09@yandex.ru](mailto:ykc09@yandex.ru);

site: [www.usfeu.ru](http://www.usfeu.ru)

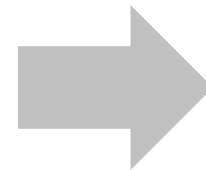
**О реализации постановления Правительства РФ от 10 июля 2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» на территории ЯНАО**

Рекультивация земель представляет собой мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почв, восстановления плодородного слоя почвы, создания защитных лесных насаждений (пункт 5 статьи 13 Земельного кодекса Российской Федерации, пункт 2 «Правил проведения рекультивации и консервации земель», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»).

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ  
10 ИЮЛЯ 2018 Г. № 800  
«О ПРОВЕДЕНИИ  
РЕКУЛЬТИВАЦИИ И  
КОНСЕРВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ»**



**УСТАНАВЛИВАЕТ ПОРЯДОК  
ПРОВЕДЕНИЯ  
РЕКУЛЬТИВАЦИИ И  
КОНСЕРВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ,  
ОПРЕДЕЛЯЕТ ОСОБЕННОСТИ  
РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ  
РАЗЛИЧНОГО ЦЕЛЕВОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ**



**УСТАНАВЛИВАЕТ СОСТАВ  
ПРОЕКТА РЕКУЛЬТИВАЦИИ,  
А ТАКЖЕ ПОРЯДОК ЕГО  
УТВЕРЖДЕНИЯ И  
СОГЛАСОВАНИЯ**

**РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С РЕКУЛЬТИВАЦИЕЙ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ВЫПОЛНЯЮТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРОЕКТНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ**

**ПРОБЛЕМА: ДЕКЛАРАТИВНОСТЬ И РАСПЛЫВЧАТОСТЬ ФОРМУЛИРОВОК ПУНКТОВ 5 И 30 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

**ПУНКТ 5 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

«РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ДОЛЖНА ОБЕСПЕЧИВАТЬ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ **ДО СОСТОЯНИЯ ПРИГОДНОГО ДЛЯ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ЦЕЛЕВЫМ НАЗНАЧЕНИЕМ И РАЗРЕШЕННЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**»



**ОТСУТСТВУЮТ ПЕРЕЧНИ ПОЧВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК, НА ОСНОВАНИИ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ КОТОРЫХ МОЖНО ДАТЬ КАЧЕСТВЕННУЮ ОЦЕНКУ ИСХОДНОМУ СОСТОЯНИЮ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ, А ТАКЖЕ ВЫПОЛНЕННЫМ РЕКУЛЬТИВАЦИОННЫМ РАБОТАМ**



**ПУНКТ 7 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

«**КОНСЕРВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ПРОВОДИТСЯ В ОТНОШЕНИИ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ, НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА КОТОРЫЕ ПРИВЕЛО К ИХ ДЕГРАДАЦИИ ... , ЕСЛИ УСТРАНЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ПУТЕМ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ С ЦЕЛЬЮ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ П. 5, НЕВОЗМОЖНО В ТЕЧЕНИЕ 15 ЛЕТ**»

**ПРОБЛЕМА: ДЕКЛАРАТИВНОСТЬ И РАСПЛЫВЧАТОСТЬ ФОРМУЛИРОВОК ПУНКТОВ 5 И 30 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

**ПУНКТ 5 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

«РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ДОЛЖНА ОБЕСПЕЧИВАТЬ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ **ДО СОСТОЯНИЯ ПРИГОДНОГО ДЛЯ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ЦЕЛЕВЫМ НАЗНАЧЕНИЕМ И РАЗРЕШЕННЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**»



**ОТСУТСТВУЮТ ПЕРЕЧНИ ПОЧВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК, НА ОСНОВАНИИ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ КОТОРЫХ МОЖНО ДАТЬ КАЧЕСТВЕННУЮ ОЦЕНКУ ИСХОДНОМУ СОСТОЯНИЮ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ, А ТАКЖЕ ВЫПОЛНЕННЫМ РЕКУЛЬТИВАЦИОННЫМ РАБОТАМ**



**ПУНКТ 30 ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ**

«ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТ ПО РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ АКТОМ О РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ. АКТ ДОЛЖЕН СОДЕРЖАТЬ СВЕДЕНИЯ ..., В ТОМ ЧИСЛЕ О ФИЗИЧЕСКИХ, ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ СОСТОЯНИЯ ПОЧВЫ, ... СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЭТИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРЕБОВАНИЯМ П. 5»

**ВРЕМЕННОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ:** ПОИСК **КАКИХ-ЛИБО УТВЕРЖДЕННЫХ НОРМАТИВОВ**, НА ОСНОВАНИИ КОТОРЫХ МОЖНО БЫЛО БЫ ПРОВОДИТЬ ПРИЕМКУ РЕКУЛЬТИВИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ 12  
ПОСТАНОВЛЕНИЯ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА ЯНАО ОТ 14  
ФЕВРАЛЯ 2013 Г. № 56-П «О  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ  
НАБЛЮДЕНИЙ ЗА СОСТОЯНИЕМ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В  
ГРАНИЦАХ ЛИЦЕНЗИОННЫХ  
УЧАСТКОВ НА ПРАВО  
ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ С  
ЦЕЛЬЮ ДОБЫЧИ НЕФТИ И ГАЗА  
НА ТЕРРИТОРИИ ЯНАО»

**ПЕРЕЧЕНЬ КОНТРОЛИРУЕМЫХ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ:**

1. УРОВЕНЬ КИСЛОТНОСТИ (РН) ВОДНОЙ ВЫТЯЖКИ;
2. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ АЗОТА;
3. КОНЦЕНТРАЦИЯ НИТРАТ-ИОНА;
4. КОНЦЕНТРАЦИЯ ФОСФАТ-ИОНА;
5. КОНЦЕНТРАЦИЯ СУЛЬФАТ-ИОНА;
6. КОНЦЕНТРАЦИЯ ХЛОРИД-ИОНА;
7. КОНЦЕНТРАЦИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ;
8. КОНЦЕНТРАЦИЯ БЕНЗ(А)-ПИРЕНА;
9. КОНЦЕНТРАЦИЯ ФЕНОЛОВ;
10. КОНЦЕНТРАЦИЯ АПАВ;
11. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ЖЕЛЕЗА;
12. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА;
13. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ЦИНКА;
14. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ МАРГАНЦА;
15. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ НИКЕЛЯ;
16. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ХРОМА (VI);
17. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ КАДМИЯ;
18. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ РТУТИ;
19. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ МЕДИ;
20. ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ БАРИЯ

**ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЯЕМОЙ  
МЕТОДИКИ ОЦЕНИВАНИЯ:**

1. **ПОКАЗАТЕЛИ ПДК ДЛЯ ПОЧВ ЛЕСНОГО ФОНДА НА ТЕРРИТОРИИ ЯНАО ОТСУТСТВУЮТ;**
2. В КАЧЕСТВЕ НОРМАТИВНЫХ БЕРУТСЯ ФОНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК;
3. ОТБОР ФОНОВЫХ ПРОБ ПРОИЗВОДИТСЯ В ПРЕДЕЛАХ ПЕРЕДАННОГО В ПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСНОГО УЧАСТКА, ЛИБО НА РАССТОЯНИИ НЕ БОЛЕЕ 500 МЕТРОВ ОТ НЕГО;
4. ЧИСЛО ПРОБ ОТБОРА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ЧИСЛОМ ТИПОВ ПОЧВ НА КОНКРЕТНОМ ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

**СИСТЕМНОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ:** ВЫПОЛНЕНИЕ КОМПЛЕКСА ПОЧВЕННЫХ И ЛЕСОВОДСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ С РАЗРАБОТКОЙ ПЕРЕЧНЯ КОНКРЕТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК И ИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ, ДОСТИЖЕНИЕ КОТОРЫХ ПОЗВОЛИТ КАЧЕСТВЕННО ОЦЕНИТЬ РЕЗУЛЬТАТ РЕКУЛЬТИВАЦИОННЫХ РАБОТ, ПРОВЕДЕННЫХ НА ЗЕМЛЯХ ЛЕСНОГО ФОНДА, **В ЗАВИСИМОСТИ ОТ**

ВИДА НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

1. МЕХАНИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ ПЛОДОРОДНОГО ПОЧВЕННОГО СЛОЯ (СНЯТИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ);
2. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ НЕФТЬЮ И НЕФТЕПРОДУКТАМИ;
3. ЗАСОЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ

ТИПА ОБЪЕКТА

1. ТОЧЕЧНЫЙ;
2. ПЛОЩАДНОЙ;
3. ЛИНЕЙНЫЙ

УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОЧВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДОЛЖНЫ БЫТЬ УВЯЗАНЫ С ТИПАМИ ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫХ УСЛОВИЙ (ИНТЕГРАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА, БОЛЕЕ УДОБНАЯ, ЧЕМ ТИП ПОЧВ)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОЧВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**ФИЗИЧЕСКИЕ:** УДЕЛЬНАЯ МАССА ТВЕРДОЙ ФАЗЫ, ОБЪЕМНАЯ МАССА, ПОРИСТОСТЬ, ПЛОТНОСТЬ  
**ХИМИЧЕСКИЕ:** ГИДРОЛИТИЧЕСКАЯ КИСЛОТНОСТЬ, СУММА ОБМЕННЫХ КАТИОНОВ, СТЕПЕНЬ НАСЫЩЕННОСТИ ОСНОВАНИЯМИ, СОДЕРЖАНИЕ ГУМУСА, ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ АЗОТА, ФОСФОРА, КАЛИЯ  
**БИОЛОГИЧЕСКИЕ:** ФИТОТОКСИЧНОСТЬ



## О Реализации закона от 19 июля 2018 г. № 212-ФЗ о компенсационном лесовосстановлении на территории ЯНАО



✓ ФОРМИРОВАНИЕМ ПЕРЕЧНЕЙ ЗЕМЕЛЬ ЛЕСНОГО ФОНДА, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ГРАНИЦАХ ЯНАО И ПРИГОДНЫХ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ, ЗАНИМАЕТСЯ **ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ, ЛЕСНЫХ ОТНОШЕНИЙ И РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА**



ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ, ЛЕСНЫХ ОТНОШЕНИЙ И РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА ЯНАО



ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ УЧАСТКОВ, ПОТЕНЦИАЛЬНО ПРИГОДНЫХ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В ФОНДЫ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ



ФОРМИРОВАНИЕ ФОНДОВ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ О НИХ В СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

ЛИЦА И ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ РУБКУ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЯМИ 43-46 ЛК РФ

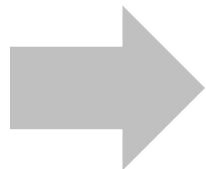


РАЗРАБОТКА ПРОЕКТОВ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ (ВОЗМОЖНО СИЛАМИ СТОРОННИХ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ)

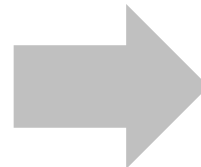


РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ (ВОЗМОЖНО СИЛАМИ СТОРОННИХ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ)

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ  
07 МАЯ 2019 Г. №566**  
«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ  
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ И  
ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЮ ЛИЦАМИ,  
ИСПОЛЬЗУЮЩИМИ ЛЕСА В  
СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЯМИ  
43-46 ЛК РФ»



**ПУНКТ 4:**  
«РАБОТЫ ПО  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ  
ПРОВОДЯТСЯ ИСКУССТВЕННЫМ  
ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ  
СПОСОБОМ И ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ  
СОЗДАНИЕ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР  
**ТОЛЬКО** С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА  
**С ЗКС»**



**НОРМА ВСТУПИТ В СИЛУ С  
01 ЯНВАРЯ 2022 ГОДА**

ИСХОДНЫЕ РИСКИ ДЛЯ СЕВЕРНЫХ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:

- ✓ СЛОЖНОСТИ С ФОРМИРОВАНИЕМ ФОНДОВ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ;
- ✓ СЛАБАЯ ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ;
- ✓ ИГНОРИРОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ИНЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ПОДХОДОВ ПРИ РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ, СВЯЗАННЫХ С КОМПЕНСАЦИОННЫМ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕМ

**ДЛЯ СМЯГЧЕНИЯ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ УСКОРЕННОГО ПЕРЕХОДА К ПОВСЕМЕСТНОМУ ВНЕДРЕНИЮ ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА С ЗКС В ПРАКТИКУ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ РЕКОМЕНДУЕТСЯ:**

1. **ВЫСТУПИТЬ С ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМИ ИНИЦИАТИВАМИ**, НАПРАВЛЕННЫМИ НА ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОТ 19 ИЮЛЯ 2018 Г. №212-ФЗ В ЧАСТИ ВВЕДЕНИЯ ЕГО ПОЛОЖЕНИЙ В ПРАКТИКУ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА С УЧЕТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ, ИМЕЮЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА (ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ЕСТЕСТВЕННОГО ВОЗОБНОВЛЕНИЯ, ПОСЕВА И ИНЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ПОДХОДОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ЯМАЛЕ);

**ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ КОМПАНИЯМ:**

1. **РАЗРАБОТАТЬ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ**, ПОЗВОЛЯЮЩИХ НАЧАТЬ ФОРМИРОВАНИЕ БАНКА РАЙОНИРОВАННЫХ СЕМЯН СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ (ВОЗМОЖНО В КООПЕРАЦИИ С ХМАО-ЮГРОЙ);
2. **ЗАПЛАНИРОВАТЬ ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**, НАЦЕЛЕННЫХ НА РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ ГОТОВОГО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА С ЗКС В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ВРЕМЯ ОТ ПОГРУЗКИ ТОВАРА ПОСТАВЩИКОМ ДО ЕГО ДОСТАВКИ НА МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРЕВЫСИТ ТРОЕ СУТОК;
3. **НАЛАДИТЬ КОНТАКТЫ** С СУЩЕСТВУЮЩИМИ И СТРОЯЩИМИСЯ ЦЕНТРАМИ, ОРИЕНТИРОВАННЫМИ НА ВЫРАЩИВАНИЕ ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА С ЗКС.

## Реализованные мероприятия на землях лесного фонда и населенных пунктах, в которых УГЛТУ принимал участие



Красноселькупский район - изучение потенциала естественного Лесовосстановления;

Надымский район - противопожарное устройство лесов, прилегающих к населённым пунктам;

Тарко-Сале, Губкинский, Надым, Пурпе - оценка состояния городских зелёных насаждений;

Вынгапур, Ноябрьск, Тарко-Сале - изучение эффективности различных методов искусственного лесовосстановления;

Тазовский и Ямальский районы - учёт дровяной древесины, закупленной для нужд КМНС.

## Реализованные мероприятия на землях лесного фонда и населенных пунктах, в которых УГЛТУ принимал участие

- 1) Изучение успешности различных методов искусственного лесовосстановления в условиях Ноябрьского и Тарко-Салинского лесничеств ЯНАО
  - на территории Ноябрьского лесничества (совместно с Ноябрьским филиалом ОАУ "Леса Ямала" и "Газпромнефть Ноябрьскнефтегаз") - 2019-2020 годы
  - на территории Таркосалинского лесничества (совместно с Таркосалинским филиалом ОАУ "Леса Ямала") - 2020 год
- 2) Разработка проектов противопожарного обустройства участков лесного фонда, прилегающих к населенным пунктам Надымского района ЯНАО
  - совместно с Администрацией МО "Надымский район" - 2017 год
- 3) Оценка состояния городских зеленых насаждений и разработка проектов их реконструкции для населенных пунктов Надымского и Пуровского района ЯНАО
  - Оценка состояния городских зеленых насаждений города Тарко-Сале (МКУ "Управление городского хозяйства", г. Тарко-Сале) - 2020 год
  - Составление комплексного плана разработки концепции озеленения города Тарко-Сале (Администрация Пуровского района ЯНАО) - 2020 год
  - Разработка методики расчета компенсационной стоимости городских зеленых насаждений для города Надым (Администрация МО "Надымский район") - 2019 год
  - Оценка состояния и разработка проекта реконструкции парка им. Е.Ф. Козлова в городе Надыме (Администрация МО "Надымский район") - 2013-2014 годы
  - Опыт озеленения части набережной реки Шайтанка в городе Салехарде (совместно с ОАУ "Леса Ямала") - 2019 год
- 4) Оценка перспективности лесовосстановления в условиях Красноселькупского лесничества ЯНАО
  - совместно с ДПРР ЯНАО и Администрацией МО "Село Толька" - 2011-2012 годы
- 5) Оценка качества дровяной древесины, закупленной и поставляемой для нужд коренных малочисленных народов Севера
  - Администрация МО "Тазовский район" - 2016-2018 годы
  - Администрация МО "Ямальский район" - 2015 год

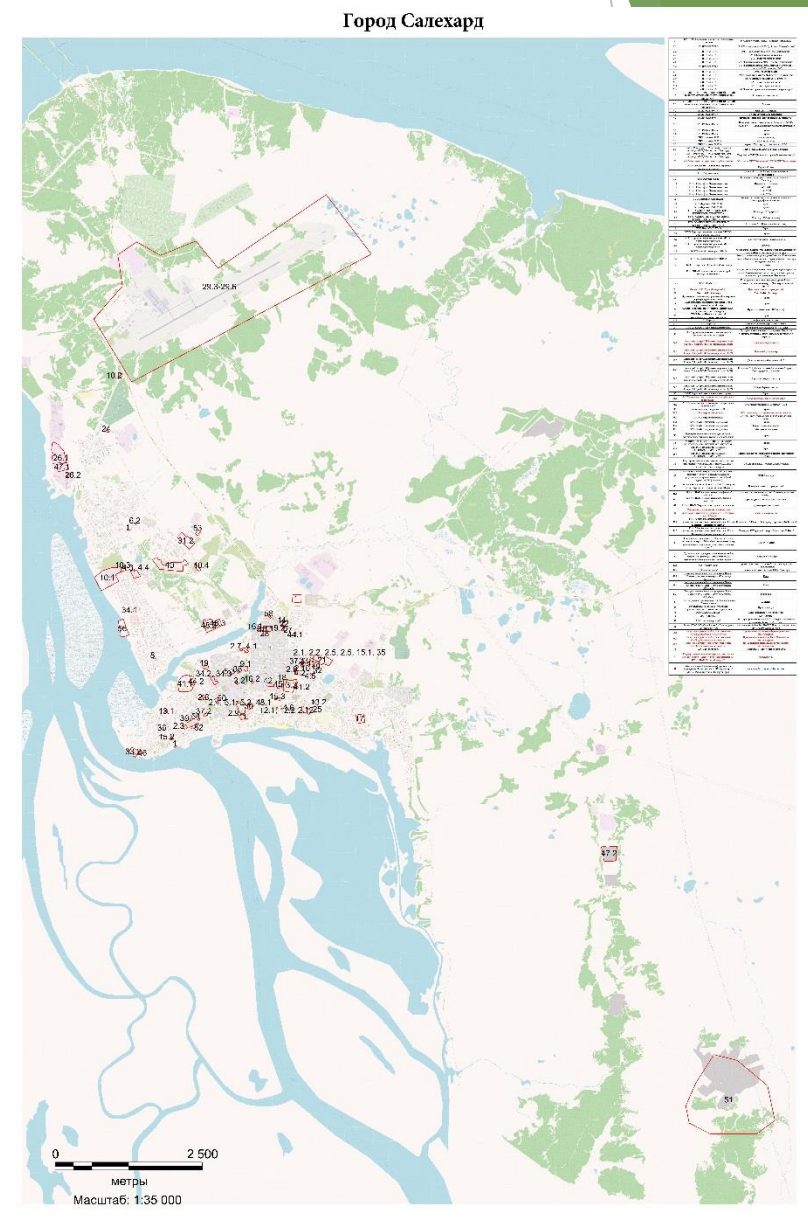
# Выполнение работ по оценке риска здоровью населения на территории ЯНАО

ЯНАО

Ямальский район



# Выполнение работ по оценке риска в г. Салехард



## **Выводы по работе оценки риска здоровью населения в г. Салехард.**

На территории города Салехард Ямало-Ненецкого автономного округа индивидуальные канцерогенные риски при условии сохранения прогнозируемых уровней экспозиции к канцерогенным веществам (свинцу, хрому, саже, бензолу, этилбензолу, бенз(а)пирену, тетрахлорметану, ацетальдегиду, формальдегиду) соответствуют допустимому риску, а величины индексов опасности суммарного риска развития неканцерогенных эффектов при комбинированном воздействии приоритетных загрязнителей менее 1,0 свидетельствуют о низкой вероятности проявления неблагоприятных эффектов воздействия на поражаемые органы/системы.

Коэффициенты индивидуальной неканцерогенной опасности, не превышающие 1,0, свидетельствуют о низкой вероятности возникновения неблагоприятных эффектов от воздействия всех приоритетных загрязнителей атмосферного воздуха.

Основные неопределенности по нашему мнению существенно не повлияют на полноту, достоверность результатов оценки риска и окончательное заключение.



## Корпоративное сотрудничество (перечень предлагаемых работ)

I Проектирование в сфере ООС и природопользования	II Консалтинговые услуги (семинары, курсы повышения квалификации)
<b>1. Обеспечение экологической безопасности для муниципальных образований</b>	<b>Обеспечение экологической безопасности для работников Администраций Субъектов РФ, муниципальных образований.</b>
Разработка муниципальной информационной системы оценки качества атмосферного воздуха городов с использованием методов расчетного мониторинга для принятия градостроительных управленческих решений и оценки эффективности экологических программ.	
<b>2. Обеспечение экологической безопасности для руководителей предприятий</b>	<b>Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления.</b>
Обоснования, размещения и реконструкции объектов, разработка и согласование проекта расчетной и окончательной СЗЗ. Оценка риска для здоровья населения, проживающего в зоне влияния предприятий.	Интенсивный курс для руководителей предприятий.
<b>3. Обеспечение экологической безопасности на предприятиях для работников экологических служб</b>	<b>Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля.</b>
Оценка воздействия выбросов предприятия, в т.ч. с учетом промышленных узлов и всех источников загрязнения города. Разработка и согласование программы, и проведение экологического мониторинга.	Недельный курс с разбором конкретных вопросов актуальных для предприятия. Разработка рекомендаций по вопросам экобезопасности.
<b>4. Обращение с опасными отходами</b>	<b>Обеспечение экологической безопасности в области обращения с отходами I-IV классов опасности.</b>
Проекты нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР). Паспортизация отходов. Санитарно-гигиеническая характеристика отходов, определение классов опасности отходов по СП 2.1.7.1386-03. Разработка и согласование документации для перевода отходов в продукцию.	Профессиональная подготовка лиц на право работы с опасными отходами I-IV классов опасности.
<b>5. Обеспечение экологической безопасности при рекультивации нарушенных земель</b>	<b>Рекультивация нарушенных и загрязненных земель.</b>
1. Разработка типовых (групповых) индивидуальных проектов рекультивации нарушенных и загрязненных земель, в том числе нарушенных лишайниковых оленьих пастбищ. 2. Разработка технических условий на проведение рекультивации нарушенных и загрязненных земель в границах лицензионных участков нефтегазодобывающих предприятий, на территории муниципальных образований, субъектов федерации на землях различных категорий. 3. Оценка состояния и супервайзинг загрязненных и нарушенных земель на объектах геолого-разведочных работ, интенсивной нефтегазодобычи и иных видов хозяйственной деятельности.	Проблемы и тенденции. Экологическая оценка и обследование почв при проведении мониторинга и контроля земель.



Российская Федерация  
Республика Коми  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «УХТА»  
«УХТА» КАР КЫТШЛОН  
МУНИЦИПАЛЬНОЙ ЮКОНСА  
АДМИНИСТРАЦИЯ

ОКПО 04047850 ОГРН 1021100735810  
ИНН/КПП 1102024570/110201001  
169300, Республика Коми, г. Ухта ул. Бушуева, 11  
тел.: (8-2147) 5-29-20, 6-26-40, 6-20-80; факс: 6-31-01

*05.10.2010* № *01-33-3361*

На № \_\_\_\_\_

Исполнительному директору  
НИИ «Экотоксикологии»,  
Руководителю органа по оценке риска  
здоровью населения,  
Руководителю УКЦ «Экологическая безопасность» к.х.н.  
Уральского государственного  
лесотехнического университета  
М.В. Винокуров

620100, г. Екатеринбург, УЛК 3, Сибирский тракт, 37

*Уважаемый Михаил Владимирович!*

Администрация МОГО «Ухта» выражает Вам благодарность за проведение бесплатного семинара – практикума по темам: «Сложные вопросы проектирования и сокращения санитарно-защитных зон объектов и промышленных узлов, в условиях сложившейся городской застройки. Оценка рисков здоровья населения» и «Современные подходы к рекультивации нарушенных и загрязненных земель».

Слушателями семинара являлись специалисты-экологи промышленных предприятий города, проектировочных организаций, муниципальных учреждений. Все слушатели семинара с удовлетворением отметили высокий профессионализм докладчика, глубокое понимание рассматриваемых вопросов, доступность и детальность доносимой информации.

В условиях исторически сложившейся ситуации нахождения большинства крупных предприятий в городской черте, в том числе и г. Ухты, очень актуально рассмотрение вопросов проектирования и согласования проектов санитарно-защитных зон проектируемых предприятий, сокращения санитарно-защитных зон действующих предприятий, рассмотрение проблем проектирования санитарно-защитных зон промышленных узлов, а также рассмотрение оценки рисков здоровья населения, т. к. данными расчетами не занимается ни одна организация на территории Республики Коми.

Дополнительно благодарим за бесплатно предоставленный слушателям материал по теме «Экологическая безопасность» на электронных носителях.

Первый заместитель руководителя  
администрации МОГО «Ухта»

Т.А. Филиппова

*Г.В. Долженко*  
5-11-91

6. Водопользование	
Нормативы допустимых сбросов	Актуальные аспекты систем водопользования и водоотведения
7. Природоохранная деятельность на предприятии	
Рекомендации по экологическому контролю на предприятии	Рекомендации при проведении проверок (росприроднадзор, роспотребнадзор и региональные природоохранные структуры).
8. Инженерные изыскания и проектирование.	
Разработка экологических обоснований размещения и реконструкции объектов. Проектирование СЗЗ и ЗСО для проектируемых и реконструируемых объектов учетом оценки риска.	Инженерно – экологические изыскания. Организация гидрометеорологических наблюдений. Определение границ и организация санитарно-защитных зон предприятий, зон санитарной охраны объектов водоснабжения с учетом химических, физических факторов и оценки риска здоровью населения.
9. Рациональное лесопользование	
Разработка проектов: освоения лесов, переданных в аренду под различные виды лесопользования, лесовосстановления на лесных участках, переданных в аренду под различные виды лесопользования.	Рациональное лесопользование при проведении геолого-разведочных работ, разработке месторождений, полезных ископаемых при строительстве, капитальном ремонте, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.
10. Воздухоохранная деятельность	
Разработка проектов ПДВ. Разработка и реализация производственного контроля за выбросами и качеством атмосферного воздуха. Оценка эффективности воздухоохраняемых мероприятий.	Стадии хозяйственной деятельности: предпроектная, проектная, действующая. Разработка и проектирование зон ограничений и пылегазоочистных установок.
11. Независимая экологическая экспертиза	
Экспертиза с целью оценки степени нарушения природных объектов в результате осуществления хозяйственной деятельности. Экспертиза с целью оценки ущерба окружающей среде, нанесенного в результате осуществления хозяйственной деятельности.	Экологическая экспертиза. Методика оценки состояния окружающей среды, нарушенной в результате хозяйственной деятельности предприятий.

Исх. № 35/01/НВПГК от 17.01.2018



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**НИЖНЕВАРТОВСКИЙ  
ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ  
КОМПЛЕКС**

(ООО «НИЖНЕВАРТОВСКИЙ ГПК»)

Руководителю  
УКЦ «Экологическая безопасность»,  
Директору НИИ «Экотоксикологии»  
на базе ФГБОУ ВО  
«Уральский государственный  
лесотехнический университет»  
Винокурову М.В.

Отзыв

**Уважаемый Михаил Владимирович!**

Выражаем Вам благодарность за организацию и проведение обучения «Водоснабжение, водоотведение. Нормативное, правовое, метрологическое обеспечение. Управление опасными факторами. Мониторинг и контроль» для наших сотрудников с 21 по 22 ноября 2017 года.

Программа курса включала в себя вопросы охраны и рационального использования водных ресурсов с целью разработки ресурсосберегающих технологий и оптимизации водопользования при работе с открытыми источниками водоснабжения.

Значительное внимание уделялось аспектам водоснабжения и водоотведения при использовании централизованных сетей в соответствии с ФЗ № 476 «О водоснабжении и водоотведении» и разрешению сложных вопросов абонентов сетей при работе с управляющими компаниями и водоканалами. Также рассматривались аспекты водоснабжения и водоотведения при использовании подземных горизонтов.

Обучение проведено на высоком профессиональном уровне. Материал, предусмотренный программой курса, был изложен в доступной форме, подкреплен презентационным материалом, а так же практическими примерами.

На интересовавшие вопросы были даны исчерпывающие ответы и практические рекомендации.

С уважением,

Исполнительный директор

В.С. Золов

Исп: Л.В. Паршина (29-46-02)

ОКПО 04714127  
ОГРН 1068603070491  
ИНН 8603138726  
КПП 862450001

тел.: +7 (3466) 29-46-15  
факс: +7 (3466) 29-47-48  
e-mail: G603MG-NVGPK @sig.sibur.ru

р-он НВ ГПЗ, г. Нижневартовск  
Тюменская область, Ханты-Мансийский  
автономный округ - Югра  
628606, Россия

Передаваемая информация не предназначена для публичного использования. Прямое публичное раскрытие прилагаемых данных через распространение в средствах массовой информации, размещение на сайтах или иным способом требует предварительного согласия со стороны ООО «Нижневартовский ГПК»

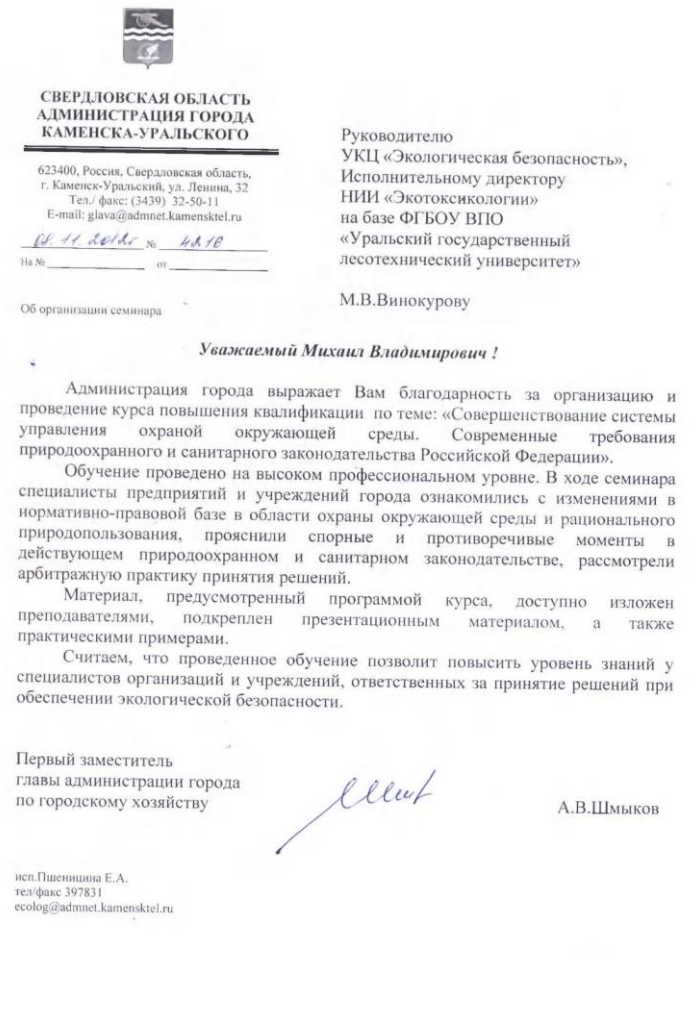
№ п\п	Программа дополнительного к высшему образования	Форма и срок обучения
1	Эколог в области профессиональной деятельности	Заочная форма обучения. Нормативный срок обучения - 2 года
2	Эксперт в области экологической безопасности	
3	Система менеджмента в области экологической и промышленной безопасности и охраны труда (менеджмент в техносферной безопасности)	
	<b>Программа профессиональной переподготовки</b>	
1	Эколог в области профессиональной деятельности	Заочная форма обучения. Нормативный срок обучения - 4 месяца
2	Эксперт в области экологической безопасности	
3	Система менеджмента в области экологической и промышленной безопасности и охраны труда (менеджмент в техносферной безопасности)	

Программа «Эколог в области профессиональной деятельности» рассчитана на специалистов промышленных предприятий (отделов экологии, промышленной безопасности и охраны труда).

Программа «Эксперт в области экологической безопасности» рассчитана на руководителей и работников Росприроднадзора, Роспотребнадзора, Ростехнадзора, специалистов отделов нормирования и экспертизы, экологических служб администраций краев и областей и муниципальных образований, специалистов организаций, занимающихся инженерно-экологическими изысканиями и проектированием и др. категорий госслужащих связанных с экологией и природопользованием.

Подготовка руководящего состава, а также подготовка специалистов, отвечающих за экологию на предприятии, проводится со сроком от 0,5 до 2 лет с выдачей диплома установленного образца

Также возможно изучение экологического надзора, экспертизы и нормирования.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**