

СОГЛАСОВАНО:

И.о. лесничего-руководителя
ГКУ РС(Я) «Якутское лесничество»
/А.В. Станицкий/
«01» _____ 20__ год

УТВЕРЖДАЮ:

(Ф.И.О. менеджера компетенции)

«__» _____ 20__ год

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
ДЛЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЧЕМПИОНАТОВ
по
КОМПЕТЕНЦИИ

«ИНЖЕНЕРИЯ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ»

Конкурсное задание разработано экспертным сообществом и утверждено Менеджером компетенции, в котором установлены нижеследующие правила и необходимые требования владения профессиональными навыками для участия в соревнованиях по профессиональному мастерству.

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1.	ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ	2
1.1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРЕБОВАНИЯХ КОМПЕТЕНЦИИ	2
1.2.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ СПЕЦИАЛИСТА ПО КОМПЕТЕНЦИИ «Инженерия лесопользования и лесовосстановления»	2
1.3.	ТРЕБОВАНИЯ К СХЕМЕ ОЦЕНКИ	11
1.4.	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ	11
1.5.	КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ	12
1.5.1.	Разработка/выбор конкурсного задания (ссылка на ЯндексДиск с матрицей, заполненной в Excel)	12
1.5.2	Структура модулей конкурсного задания (инвариант/вариатив)	14
2.	СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА КОМПЕТЕНЦИИ	22
2.1	Личный инструмент конкурсанта	22
3.	Приложения	24

1. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

1.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРЕБОВАНИЯХ КОМПЕТЕНЦИИ

Требования компетенции (ТК) «Инженерия лесопользования и лесовосстановления» определяют знания, умения, навыки и трудовые функции, которые лежат в основе наиболее актуальных требований работодателей отрасли.

Целью соревнований по компетенции является демонстрация лучших практик и высокого уровня выполнения работы по соответствующей рабочей специальности или профессии.

Требования компетенции являются руководством для подготовки конкурентоспособных, высококвалифицированных специалистов / рабочих и участия их в конкурсах профессионального мастерства.

В соревнованиях по компетенции проверка знаний, умений, навыков и трудовых функций осуществляется посредством оценки выполнения практической работы.

Требования компетенции разделены на четкие разделы с номерами и заголовками, каждому разделу назначен процент относительной важности, сумма которых составляет 100.

1.2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ СПЕЦИАЛИСТА ПО КОМПЕТЕНЦИИ «Инженерия лесопользования и лесовосстановления»

Перечень видов профессиональной деятельности, умений и знаний и профессиональных трудовых функций специалиста (из ФГОС/ПС/ЕТКС..) и базируется на требованиях современного рынка труда к данному специалисту

Таблица №1

Перечень профессиональных задач специалиста

№ п/п	Раздел	Важность в %
1	Нормативная документация, организация рабочего процесса и безопасность	10
	- Специалист должен знать и понимать: <ul style="list-style-type: none">• документацию и правила по охране труда и технике безопасности при осуществлении лесопользования;• основы Конституции Российской Федерации, законодательства о государственной гражданской службе и противодействии коррупции системы федеральных и областных органов государственной	

	<p>власти;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ; • порядок заполнения и подачи лесной декларации; • нормативные правовые акты в области организации управленческой деятельности; • нормативные основы и особенности работы с документами, содержащими конфиденциальную информацию; • требования законодательства субъекта Российской Федерации, определяющего нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд; • нормативы по технике безопасности и охране труда во время использования оборудования; • общие типы проблем, возникающие в рабочем процессе; • принципы сбора, анализа и систематизации информации, подготовки официального письма; • принципы хранения инструментов, оборудования и материалов; • цели, задачи и пути реализации государственной политики в области природопользования и охраны окружающей среды; • важность поддержания рабочего места в надлежащем состоянии; • категории земель; • основные принципы информационной безопасности. 	
	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • соблюдать требования по охране труда и технике безопасности; • организовывать рабочее место для максимально эффективной работы; • применять нормативные правовые акты в области 	

	<p>лесоиспользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> • применять нормативные правовые акты в управленческой деятельности; • систематизировать полученные данные от лиц, использующих леса; • соблюдать технику безопасности и охраны труда при проведении мониторинга; • планировать время при выполнении работ; • применять знания правил заготовки древесины при работе в составе комиссии по натурной проверке лесной декларации; • подготавливать материалы для привлечения лесопользователей к установленной законодательством Российской Федерации ответственности в случае несоблюдения сроков предоставления отчетов об использовании лесов; • работать в условиях, изменяющихся технологии; • планировать организационно-технические мероприятия; • прорабатывать стратегию выполнения поставленных задач; • читать, понимать и исправлять нормативные и законодательные материалы; • находить инновационные пути решения поставленных задач. 	
2	Коммуникация	5
	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • профессиональную терминологию; • правила корпоративной этики; • правила делового общения. 	
	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • владеть профессиональной терминологией; • вести деловую переписку по вопросам 	

	<p>использования и восстановления лесов;</p> <ul style="list-style-type: none"> • использовать стандартный набор коммуникационных технологий; • владеть приемами межличностных отношений, недопущение межличностных конфликтов (коммуникативные умения); • консультироваться с опытными специалистами. 	
	<p>Менеджмент</p>	<p>20</p>
	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • порядок заготовки гражданами древесины для собственных нужд, установленный законами субъектов Российской Федерации; • нормативы рубок; • оценку производимой и разрешённой вырубки; • виды нелегальной вырубки леса; • методику обнаружения очагов лесных пожаров. 	
<p>3</p>	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контролировать проведение своевременного осмотра лесосек, в границах которого осуществлена заготовка древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений, оформление и подписание акта по результатам осмотра; • контролировать своевременное поступление в лесничество информации, необходимой для внесения изменений в формы государственного лесного реестра; • контролировать сроки предоставления отчетов об использовании лесов; • подготавливать проекты управленческих решений; • выявлять несоответствие данных натурного обследования данным государственного лесного реестра; • контролировать в пределах своей компетенции исполнение технических и организационно- 	

	<p>распорядительных документов;</p> <ul style="list-style-type: none"> • пресекать нарушения лесного законодательства; • осуществлять контроль за лесными делянками арендаторов; • проводить оценку производимой и разрешенной вырубки; • выявлять участки нелегальной вырубки леса; • проверять результативность мер, принятых для восстановления леса; • обнаруживать очаги лесных пожаров. 	
	Документооборот	25
4	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • методику оформления договоров купли-продажи лесных насаждений; • документацию по проектированию рубок леса; • принципы сбора и обобщения информации по договорам купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан на уровне лесничества; • различные виды стандартов, правил, инструкций по созданию и оформлению документов; • принципы ведения документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества; • систематизированный свод документированной информации о лесах на территории Российской Федерации, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, о лесничествах и о лесопарках; • требования к формату лесной декларации в электронной форме; • проект освоения лесов, переданных в аренду и в краткосрочное пользование; • материалы дистанционного зондирования (в том 	

	<p>числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото и видеофиксации.</p> <ul style="list-style-type: none"> • порядок представления и требования к формату отчетов об использовании лесов; • порядок предоставления и требования к формам отчетов о воспроизводстве, охране и защите лесов; • порядок фиксации информации, включаемой в отчет об использовании лесов; • требования к содержанию акта приема-передачи лесосек; • формы государственного лесного реестра, содержащие информацию о лесах и об использовании лесов. 	
	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вести реестр лесных деклараций и реестр отчетов об использовании лесов; • вести реестр договоров аренды лесных участков, проектной документации лесных участков, принятых (рекультивированных) земель; • составлять акт приема-передачи лесных участков с указанием характеристики и объема древесины лесных насаждений, подлежащих заготовке; • составлять проект мотивированного отказа на право заготовки древесины для собственных нужд граждан; • осуществлять расчет платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан; • оформлять необходимые организационные документы; • работать с входящей, исходящей, внутренней документацией по вопросам использования лесов; • регистрировать поступающие от граждан документы; 	

	<ul style="list-style-type: none"> • составлять письма об уведомлении граждан по вопросу разрешения заготовки или отказа в заготовке древесины; • проверять комплектность отчетов об использовании лесов, включая материалы фото и видеофиксации; • проверять комплектность лесной декларации и документов, обосновывающих необходимость вносимых изменений; • проверять документы, дающие право на заготовку древесины для собственных нужд; • проверять комплектность отчетов о воспроизводстве, охране и защите лесов; • вносить данные в формы государственного лесного реестра; • вести реестр задекларированной древесины; • читать, понимать и исправлять проекты документации и рабочие инструкции. 	
5	Беспилотные летательные аппараты	10
	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проведение аэросъемки и мониторинга местности и объектов; • принципы управления; • основные типы летательных аппаратов; • основные параметры аппарата для создания фото и видео при аэросъемке. 	
	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнять полёты с соблюдением мер безопасности; • выполнять взлётно-посадочные манёвры при неблагоприятных условиях; • осуществлять пилотирование в условиях стеснённого пространства; 	

	<ul style="list-style-type: none"> • проводить аэросъемку при мониторинге местности и объектов лесного хозяйства; • осуществлять визуальное пилотирование. 	
	Картография	10
6	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • знать лесоустроительные материалы; • карты лесного хозяйства, показывающие территориальную организацию отрасли, которая занимается изучением, учетом и воспроизводством лесов, охраной их от пожаров, болезней и вредителей, лесовозобновлением и лесоразведением, регулированием лесопользования, повышением продуктивности лесов; • базовую систему лесных карт: 1:10 000–1:25 000 — первичные лесоустроительные планшеты; 1:25 000–1:50 000 — планы лесонасаждений на каждое лесничество; 1:100 000–1:300 000 — карты лесов лесничеств и лесопарков; 1:300 000–1:1 000 000 — карты лесов субъектов федерации; 1:1 000 000–1:2 500 000 — обзорные карты лесного фонда регионального и федерального уровня. • технологию составления чертежа (плана) лесного участка по данным инструментальной съемки. 	
	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • работать с картографическими материалами; • использовать (применять) материалы лесоустройства; • использовать существующие средства ориентирования на местности; 	

	<ul style="list-style-type: none"> определять местоположение лесных насаждений. 	
	Программное обеспечение	5
	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> возможности программы Microsoft Office или аналог; программное обеспечение для создания абриса; базовые знания в области информационных технологий; методики и принципы работы программ для осуществления дистанционных форматов работы. 	
7	<p>- Специалист должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> пользоваться системами электронного документооборота; пользоваться программным обеспечением для создания фото и видео при аэросъемке. пользоваться специальными программами по составлению планов лесосек; создавать документы при помощи программ Microsoft Office или аналог; владеть компьютерной и другой оргтехникой, а также необходимым программным обеспечением. 	
	Контрольно-измерительные приборы и оборудование	15
	<p>- Специалист должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> назначение, правила пользования и технического обслуживания инструментов, оборудования; инструментальную съёмку участка; ориентироваться на местности с применением простейших технических средств ориентирования и средств спутниковой навигации; режимы использования лесов в лесопарковых и зеленых зонах. 	
8	<p>- Специалист должен уметь:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> • пользоваться измерительными приборами и инструментами; • работать с контрольно-измерительными инструментами; • определять границы участка по данным инструментальной съемки. 	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

1.3. ТРЕБОВАНИЯ К СХЕМЕ ОЦЕНКИ

Сумма баллов, присуждаемых по каждому аспекту, должна попадать в диапазон баллов, определенных для каждого раздела компетенции, обозначенных в требованиях и указанных в таблице №2.

Таблица №2

Матрица пересчета требований компетенции в критерии оценки

Критерий/Модуль							Итого баллов за раздел ТРЕБОВАНИЙ КОМПЕТЕНЦИИ	
Разделы ТРЕБОВАНИЙ КОМПЕТЕНЦИИ		А	Б	В	Г	Д		
	1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	10
	2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	5
	3	2,0	3,0	4,0	9,0	2,0	2,0	20
	4	5,5	4,0	10,5	2,0	3,0	3,0	25
	5	2,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	10
	6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	10
	7	0,5	1,0	0,5	1,0	2,0	2,0	5
	8	1,0	1,0	0,0	0,0	13,0	13,0	15
Итого баллов за критерий/модуль		16,0	14,0	20,0	25,0	25,0	100	

1.4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ

Оценка Конкурсного задания будет основываться на критериях, указанных в таблице №3:

Таблица №3

Оценка конкурсного задания

Критерий		Методика проверки навыков в критерии
А	Ведение документооборота по вопросам лесопользования и лесовосстановления	Эффективное ведение работы с входящей и исходящей информацией по вопросам организации использования лесов, составление отчетной документации
Б	Подготовка документации для осуществления использования и восстановления лесов	Проектирование и оформление документов в установленном порядке.
В	Внесение информации в формы государственного лесного реестра на уровне лесничества	Правильность внесенных данных в формы государственного лесного реестра.
Г	Мониторинг рационального использования и восстановления леса с беспилотным летательным аппаратом	Проверяются результаты лесовосстановления, определение места и площади пожаров, выявление и пресечение несанкционированной деятельности, такой как незаконные рубки; точность пилотирования с соблюдением ТБ, корректность составления отчетной документации, своевременность сдачи отчета, качество полученного при съемке материала и др. по окончании модуля на основе предоставленных конкурсантом материалов.
Д	Натурное обследование лесного участка	Проверяется: 1) соблюдение требования законодательства по осуществлению прав владения и пользования лесными участками; 2) обозначение границ лесных участков на картографических материалах и на местности; 3) пользование измерительными приборами; применение материал лесоустройства.

1.5. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

Общая продолжительность Конкурсного задания¹: 18 ч.

Количество конкурсных дней: 3 дня

Вне зависимости от количества модулей, КЗ должно включать оценку по каждому из разделов требований компетенции.

Оценка знаний участника должна проводиться через практическое выполнение Конкурсного задания. В дополнение могут учитываться требования работодателей для проверки теоретических знаний / оценки квалификации.

1.5.1. Разработка/выбор конкурсного задания (ссылка на ЯндексДиск с матрицей, заполненной в Excel)

Конкурсное задание состоит из 5 модулей, включает обязательную к выполнению часть (инвариант) – 3 модулей, и вариативную часть – 2 модулей. Общее количество баллов конкурсного задания составляет 100.

¹ Указывается суммарное время на выполнение всех модулей КЗ одним конкурсантом.

Обязательная к выполнению часть (инвариант) выполняется всеми регионами без исключения на всех уровнях чемпионатов.

Количество модулей из вариативной части, выбирается регионом самостоятельно в зависимости от материальных возможностей площадки соревнований и потребностей работодателей региона в соответствующих специалистах. В случае если ни один из модулей вариативной части не подходит под запрос работодателя конкретного региона, то вариативный (е) модуль (и) формируется регионом самостоятельно под запрос работодателя. При этом, время на выполнение модуля (ей) и количество баллов в критериях оценки по аспектам не меняются.

Таблица №4

Матрица конкурсного задания

Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция	Нормативный документ/ЗУН	Модуль	Константа /вариатив	ИЛ	КО
1	2	3	4	5	6	7
Ведение документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества	Сбор и обобщение информации по вопросам предоставления лесных участков в пользование на уровне лесничества	ПС: 14.012 Инженер по лесопользованию; ФГОС СПО 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	Модуль 1	Константа	Раздел ИЛ 1	16
Ведение документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества	Сбор и обобщение информации по договорам купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан на уровне лесничества	ПС: 14.012 Инженер по лесопользованию; ФГОС СПО 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	Модуль 2	Константа	Раздел ИЛ 2	14

Ведение документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества	Внесение информации в ГЛР и автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней	ПС: 14.012 Инженер по лесопользованию; ФГОС СПО 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	Модуль 3	Вариатив	Раздел ИЛ 3	20
Ведение документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества		ПС: 14.012 Инженер по лесопользованию; ФГОС СПО 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	Модуль 4	Вариатив	Раздел ИЛ 4	25
Ведение документооборота по вопросам использования лесов и внесение информации в государственные информационные системы на уровне лесничества	Выполнение в составе комиссии работ по подготовке первичных документов по изменению правового режима лесов на землях лесного фонда и переводу земель лесного фонда в земли иных категорий	ПС: 14.012 Инженер по лесопользованию; ФГОС СПО 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство	Модуль 5	Константа	Раздел ИЛ 5	25

Инструкция по заполнению матрицы конкурсного задания (Приложение № 1)

1.5.2. Структура модулей конкурсного задания (инвариант/вариатив)

Модуль А. Ведение документооборота по вопросам лесопользования и лесовосстановления.

Описание задания

Конкурсанту необходимо:

- проверить документы по вопросам использования и восстановления лесов и направить в письменной форме по электронной почте извещения о принятии документов или отказе, содержащее основание отказа;
- зарегистрировать входящие, исходящие и внутренние документы по вопросам использования и восстановления лесов в журналах регистрации. Участнику представлены документы на бумажном и электронном носителях, поступившие по электронной почте, электронные журналы регистрации.
- вести реестры лесных декларации, отчетов об использовании лесов, отчетов о воспроизводстве лесов и лесоразведении, отчетов о защите лесов, отчетов об охране лесов от пожаров, договоров аренды лесных участков (приложение №1), проектной документации лесных участков, принятых (рекультивированных) земель, договоров купли-продажи лесных насаждений (приложение №2). Для учета участнику предоставляются лесные декларации, отчеты об использовании лесов, отчеты о воспроизводстве лесов и лесоразведении, отчеты о защите лесов, отчеты об охране лесов от пожаров, договора аренды лесных участков, проектная документация лесных участков, договора купли-продажи лесных насаждений.
- с целью контроля своевременного осмотра лесосек проверить соблюдения условий лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после окончания срока действия лесной декларации.

Алгоритм работы:

- подготовка рабочего места: включение оргтехники, проверка и размещение канцелярских принадлежностей, размещение документов;
- изучение конкурсного задания;
- проверка документов по вопросам использования и восстановления лесов с направлением извещения о принятии документов или отказе;

- регистрация и учет исходящей и входящей информации по вопросам организации использования лесов;
- учет договоров аренды лесных участков в границах лесничества;
- учет проектной документации лесных участков в границах лесничества;
- учет приемки рекультивированных земель в границах лесничества;
- учет отчетов от лиц, использующих леса, об охране лесов от пожаров, о защите лесов, о воспроизводстве лесов и лесоразведении от граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов;
- учет поступающих лесных деклараций, заявлений на изменение и дополнение лесных деклараций;
- проверка соблюдения условий лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требований лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения, после окончания срока действия лесной декларации;
- учет договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан;
- вывод на печать документов;
- сохранение на флеш-носителе папки с базой данных по документам;
- передача журналов и документов экспертам для оценивания;
- уборка рабочего места.

Особенности выполнения задания.

Лимит времени на выполнение задания: не более 180 минут. Лимит попыток:

одна.

Модуль Б. Подготовка документации для осуществления использования и восстановления лесов.

Описание задания.

Конкурсанту необходимо проверить документы, дающие право на заготовку древесины для собственных нужд.

Подготовить:

- письма об уведомлении граждан по вопросу разрешения заготовки или мотивированного отказа в заготовке древесины;
- проект ответа на обращения граждан по вопросам заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд;
- подготовка проекта акта приема-передачи лесных участков с указанием характеристики и объема древесины лесных насаждений (приложение №3);
- извещение покупателям лесных насаждений на осмотр лесосек.

Контролировать проведение своевременного осмотра лесосек, в границах которого осуществлена заготовка древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений, оформить и подписать акт по результатам осмотра (приложение №4).

Также конкурсанту необходимо проверить состав проектов лесовосстановления и ухода за лесами, при отсутствии оснований для возврата согласовать его. В случае выявления недостоверности сведений, указанных в проектах лесовосстановления и ухода за лесами, несоответствия проектов лесовосстановления и ухода за лесами форме и требованиям, вернуть его разработчику без согласования по электронной почте на доработку, для устранения замечаний.

Алгоритм работы:

- подготовка рабочего места: включение оргтехники, проверка и размещение канцелярских принадлежностей, размещение документов;
- изучение конкурсного задания;
- проверка документов, дающие право на заготовку древесины для собственных нужд;
- составление письма об уведомлении граждан по вопросу разрешения заготовки или мотивированного отказа в заготовке древесины;
- подготовка приложения к приказу о выделении древесины гражданам для собственных нужд;

- подготовка проектов ответа на обращения граждан по вопросам заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд;
- подготовка проекта акта приема-передачи лесных участков с указанием характеристики и объема древесины лесных насаждений;
- подготовка извещений покупателям лесных насаждений на осмотр лесосек;
- оформить акт осмотра лесосек;
- проверка состава проекта лесовосстановления;
- направление уведомления о принятии или отказе проекта лесовосстановления по электронной почте;
- проверка состава проекта ухода за лесами;
- направление уведомления о принятии или отказе проекта ухода за лесами по электронной почте;
- вывод на печать документов;
- сохранение на флеш-носителе папки с базой данных по документам;
- передача документов экспертам для оценивания;
- уборка рабочего места.

Особенности выполнения задания.

Лимит времени на выполнение задания: не более 180 минут. Лимит попыток:

одна.

Модуль В. Внесение информации в формы государственного лесного реестра на уровне лесничества.

Описание задания.

Конкурсанту необходимо заполнить формы государственного лесного реестра. В случае обнаружения ошибок, допущенных в первичных документах, составить акт об изменении документированной информации государственного лесного реестра (приложение №5).

Также конкурсанту предоставляется заявление о получении выписки из государственного лесного реестра.

Необходимо:

1. Проверить документы, необходимые для получения услуги.
2. Определить размер платы за предоставление выписки из государственного лесного реестра.
3. Принять решение о предоставлении или отказе выписки из государственного лесного реестра.
4. Направить заявителю в письменной форме уведомление о предоставлении или мотивированного отказа в предоставлении выписки из государственного лесного реестра.

Алгоритм работы:

- подготовка рабочего места: включение оргтехники, проверка и размещение канцелярских принадлежностей, размещение документов;
- изучение конкурсного задания;
- заполнение форм государственного лесного реестра;
- составление акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра;
- проверка документов, необходимых для предоставления выписки из государственного лесного реестра;
- определение размера платы за предоставление выписки из государственного лесного реестра;
- подготовка уведомления о предоставлении или отказе выписки из государственного лесного реестра;
- направление заявителю в письменной форме уведомление о предоставлении или мотивированного отказа в предоставлении выписки из государственного лесного реестра;
- сохранение на флеш-носителе папки с базой данных по документам;
- передача документов экспертам для оценивания;
- уборка рабочего места.

Особенности выполнения задания.

Лимит времени на выполнение задания: не более 180 минут. Лимит попыток:

одна.

Модуль Г. Мониторинг рационального использования и восстановления леса с беспилотным летательным аппаратом.

Описание задания.

Конкурсантам необходимо с помощью беспилотного летательного аппарата, представить полную картину о состоянии леса на момент проведения мониторинга:

- выявление несанкционированной деятельности, включая незаконную вырубку деревьев с фото и видеофиксацией нарушения и определение точных координат места;
- проверка результативности мер, предпринятых для лесовосстановления;
- определение места и площади пожара.

Перед запуском программируется маршрут аппарата: вводятся координаты взлёта, посадки и места съёмки. В процессе выполнения задания беспилотник сохраняет все данные в цифровом формате. По окончании съёмки снимки обрабатываются в специальной программе и составляется отчет (приложение №6).

Алгоритм работы:

- подготовка оборудования для обследования;
- ознакомление с картографическими материалами лесного участка;
- облет всего участка;
- выявление несанкционированной деятельности, включая незаконную вырубку деревьев с фото и видеофиксацией нарушения и определение точных координат места;
- проверка результативности мер, предпринятых для лесовосстановления с фото и видеофиксацией;
- определение места и площади пожара с фото и видеофиксацией;
- общее фото и видео всего полета;

- возвращение на стартовую позицию;
- обслуживание коптера и укладка в транспортировочное место;
- обработка данных с камеры;
- загрузить отчет в соответствующую папку на рабочем столе;
- распечатать отчет на цветном принтере и передать эксперту;
- передать общее видео всего полета и отчет на флеш - носителе эксперту.

Особенности выполнения задания.

Лимит времени на выполнение задания: не более 180 минут. Лимит попыток: одна.

Модуль Д. Натурное обследование лесного участка.

Описание задания.

Конкурсанту необходимо при натурном техническом обследовании участка лесного фонда подготовить полевой журнал буссольной съемки и провести:

- отграничение участка лесного фонда путем установки столбов на углах поворота границ;
- инструментальную геодезическую съемку границ участка лесного фонда с определением румбов и длины граничных линий, а также привязка участка лесного фонда к твердым ориентирам на местности (межевым знакам);
- определение площади участка по данным геодезической съемки границ;
- составление таксационного описания участка лесного фонда, уточняющего материалы лесоустройства;
- составление характеристики участка лесного фонда по местоположению, группам лесов, категориям защитности лесов первой группы и другим показателям, которые могут повлиять на режим пользования и необходимы для определения размера потерь лесного хозяйства;
- составление чертежа (плана) участка лесного фонда в масштабе лесоустроительного планшета или плана лесонасаждений с нанесением границ лесничеств, кварталов, выделов, групп лесов и категорий

защитности лесов, дорог и населенных пунктов, номеров кварталов, границ участка лесного фонда с номерами поворотных точек, с указанием румбов и длины граничных линий, номеров выделов и площади.

По результатам натурного технического обследования составляется акт натурного технического обследования участка лесного фонда по прилагаемой форме с приложением к нему чертежа участка (приложение №7). В случае выявления несоответствия данных натурного обследования данным государственного лесного реестра, направить Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию по электронной почте лесопользователю.

Алгоритм работы:

- проведение натурного технического обследования лесного участка;
- составление чертежа (плана) лесного участка в масштабе лесоустroительного планшета или плана лесонасаждений;
- составление акта натурного обследования;
- передать экспертам акт натурного технического обследования участка лесного фонда с приложением к нему чертежа участка.

Особенности выполнения задания.

Лимит времени на выполнение задания: не более 360 минут. Лимит попыток:
одна.

2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА КОМПЕТЕНЦИИ²

Специальные правила компетенции отсутствуют.

2.1. Личный инструмент конкурсанта

Список материалов, оборудования и инструментов, которые конкурсант может или должен привезти с собой на соревнование. Указывается в свободной форме.

Определенный - нужно привезти оборудование по списку;

Неопределенный - можно привезти оборудование по списку, кроме запрещенного.

Нулевой - нельзя ничего привозить.

Нулевой.

² Указываются особенности компетенции, которые относятся ко всем возрастным категориям и чемпионатным линейкам без исключения.

2.2. Материалы, оборудование и инструменты, запрещенные на площадке

Список материалов, оборудования и инструментов, которые запрещены на соревнованиях по различным причинам. Указывается в свободной форме.

КОНКУРСАНТАМ НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ ПРИНОСИТЬ В ЗОНУ СОРЕВНОВАНИЙ КАКИЕ-ЛИБО ЛИЧНЫЕ ВЕЩИ, КАРТЫ ПАМЯТИ, МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ, А ТАКЖЕ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ СРЕДСТВА КОММУНИКАЦИИ. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПОЧТОВЫМИ СЕРВЕРАМИ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ТЕХ ВАРИАНТОВ, КОГДА ЭТО УКАЗАНО В ЗАДАНИИ К МОДУЛЮ).

3. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1 Инструкция по заполнению матрицы конкурсного задания

Приложение №2 Матрица конкурсного задания

Приложение №3 Критерии оценки

Приложение №4 Инструкция по охране труда и технике безопасности по компетенции «Инженерия лесопользования и лесовосстановления».

Приложение №1

Реестр договоров аренды лесных участков, заключенных в 20 __ году																
№ п/п	Номер договора	Дата	Лесничество	Участковое лесничество/урочище	Организация	Объект	Площадь, га	Срок действия	Размер арендной платы, руб	Сведения о государственной регистрации		Кадастровый номер	Номер участка в государственном лесном реестре	Основание для заключения договора аренды		
										Номер	Дата			Дата	Номер	статья

Приложение №2

Журнал

регистрации договоров купли-продажи лесных насаждений для заготовки гражданами древесины для собственных нужд

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) покупателя	Дата подачи заявления о заключении договора	Сведения о включении покупателя в список граждан, нуждающихся в древесине для собственных нужд	№ и дата заключения договора	Цель использования древесины	Объем древесины (куб. м.)		Наименование лесничества, в границах которого осуществлена купля-продажа лесных насаждений	Примечание (в том числе сведения о прекращении или расторжении договора)
						в соответствии с условиями договора	по данным учета		

Приложение №3

Приложение N 5 к договору аренды
лесного участка N _____
от " ____ " _____ г.

АКТ приема-передачи лесного участка, переданного в аренду в целях использования лесов для _____

_____ " ____ " _____ 20__ г.

(место)

Арендодатель в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

и Арендатор в лице _____

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка первый передал, а второй принял лесной участок для _____
лесной участок, имеющий местоположение: _____

(субъект Российской Федерации, муниципальный район, лесничество
(лесопарк), участковое лесничество, урочище (при наличии), номер (номера)
лесных кварталов, лесотаксационных выделов)

(кадастровый номер)

Характеристики лесного участка

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями	лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал/ лесотаксационный выдел	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/ запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб. м)			
						молодняк и	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/ лесотаксационный выдел	Хозяйство, преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молодняк и	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

4. Объекты лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8

5. Особо защитные участки лесов

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8

7. Права третьих лиц _____.

Арендодатель

Арендатор

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии), подпись, печать

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии), подпись, печать (последнее при наличии)

Приложение № 4

Приложение 3

к приказу Министерства природных

ресурсов и экологии РФ

от 27 июня 2016 г. № 367

(форма)

АКТ осмотра лесосеки

№ _____ « ____ » _____ 20__ г.

Субъект Российской Федерации _____

Лесничество (лесопарк) _____

Участковое лесничество _____

Урочище, дача (при наличии) _____

Составитель акта _____,

(должность, Ф.И.О.)

в присутствии представителя _____

(наименование лица, осуществляющего лесосечные работы)

(должность, Ф.И.О.)

действующего на основании _____,

извещенного о дате и месте осмотра « ____ » _____ 20__ г.

(способ извещения)

произвели осмотр места осуществления лесосечных работ (осмотр лесосеки) в квартале № _____, лесотаксационном выделе(ах) № _____ лесосеке № _____, выполненных на основании: _____

_____ « ____ » _____ 20__ г. № _____.

(договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного)

пользования лесного участка, договора купли-продажи лесных насаждений,

контракта, указанного в части 5 статьи 19

Лесного кодекса Российской Федерации)

При осмотре лесосеки установлено:

Показатели	Предусмотрено лесной декларацией, договором купли-продажи лесных насаждений, контрактом, указанным в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации (технологической картой лесосечных работ)	Фактически вырублено (заготовлено, сохранено)	Примечание
Общая площадь лесосеки, га			
Эксплуатационная			
площадь лесосеки, га			
Форма рубки			
Вид рубки			
Полнота лесных насаждений			
Сомкнутость крон лесных насаждений			
Объем заготовленной древесины всего, куб.м			
в том числе: деловой по породам, куб.м			
дров по породам, куб.м			
Сохранность подроста:			
породный состав			
площадь, га			
средняя высота подроста,			

М			
количество подроста, тыс.шт.га/га			
Сохранность семенных групп, куртин, полос, га			
Сохранность единичных семенных деревьев, шт./га			

При осмотре лесосеки выявлены следующие нарушения:

Виды нарушений	Единица измерения	Количество	Размер неустойки, руб. <*>	Сумма неустойки, руб.

<*> - графа заполняется в случае, если договором аренды лесного участка, правом постоянного (бессрочного) пользования, договором купли-продажи лесных насаждений или контрактом, указанным в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предусмотрены случаи взыскания неустоек.

Особые отметки:

Лицо, осуществляющее осмотр лесосеки:

_____/_____
(должность)(подпись)(Ф.И.О.)

Лицо, осуществляющее лесосечные работы (руководитель юридического лица, иное уполномоченное лицо, индивидуальный предприниматель):

_____/_____
(должность)(подпись)(Ф.И.О.)

Приложение № 5

Приложение 1
к приказу Минприроды России
от 24.12.2021 N 1007

Форма N 1-ГЛР

Характеристика
лесов по целевому назначению: защитных лесов, их категорий,
эксплуатационных лесов и резервных лесов
на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____

Наименование лесничества _____

Единицы измерения: площадь - га <*>
(тыс. га <***>)

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь лесов	Площадь лесных земель										Площадь нелесных земель												
		покрытых лесной растительностью		не покрытых лесной растительностью								всего лесных земель	пашни	сенокосы	пастбища	водоемы	сады, тутовники, ягодники	дороги, просеки	усадьбы, объекты переработки заготовленной древесины и другой лесной продукции	болота	пески	ледники	прочие земли	всего нелесных земель
				несомкнутые культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	земли, предназначенные для лесовосстановления (фонд лесовосстановления)																	
всего	в том числе лесные культуры				гари	погибшие лесные насаждения	вырубки	прогалы, пустыри	итого															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

Распределение
площади лесов и запасов древесины по преобладающим породам
и группам возраста
на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____

Наименование категории земель,
на которой расположено лесничество _____

Наименование лесничества _____

Целевое назначение лесов _____

Категория защитных лесов _____

Единицы измерения: площадь
- га <*> (тыс. га <***>), запас
и общий средний прирост - тыс.
куб. м <*> (млн куб. м) <***>

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Площадь земель, покрытых лесной растительностью							Общий запас насаждений							Общий средний прирост	Средний возраст, лет
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений						всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							
			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в том числе перестойные		молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в том числе перестойные		
			1 класса	2 класса						1 класса	2 класса						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Основные лесообразующие породы																	
Сосна																	
Ель																	
Пихта																	
Лиственница																	
Кедр																	
Можжевельник древовидный (арча)																	
Итого хвойных																	
Дуб высокоствольный																	
Дуб низкоствольный																	
Бук																	
Граб																	
Ясень																	
Клен																	

Вяз и другие ильмовые																	
Береза каменная																	
Саксаул																	
Акация белая																	
Итого твердолиственных																	
в том числе низкоствольных																	
Береза																	
Осина																	
Ольха серая																	
Ольха черная																	
Липа																	
Тополь																	
Ивы древовидные																	
Итого мягколиственных																	
Итого по основным лесобразующим породам																	
2. Прочие древесные породы																	
Абрикос																	
Бархат Амурский																	

Граб восточный (грабинник)																	
Гледичия																	
Груша																	
Дзельква																	
Дуб пробковый																	
Каркас																	
Катальпа																	
Каштан																	
Лапина																	
Миндаль																	
Орех грецкий																	
Орех маньчжурский																	
Рябина																	
Самшит																	
Слива (алыча)																	
Тис																	
Фисташка																	
Черемуха																	
Черешня																	
Шелковица																	
Эвкоммия																	

Яблоня																		
Другие древесные породы																		
Итого по прочим древесным породам																		
3. Кустарники																		
Бамбук (саза)																		
Березы кустарниковые																		
Бересклет																		
Боярышник																		
Гребенщик																		
Дерен																		
Джугун (кандым)																		
Ивы кустарниковые (тальники)																		
Кедровый стланник																		
Лещина																		
Лох																		
Можжевельник																		
Облепиха																		
Рододендрон																		
Смородина																		

Шиповник																	
Другие кустарники																	
Итого по кустарникам																	
Всего по древесным породам и кустарникам																	

<*> Для сведений по лесничеству.

<***> Для сведений по субъекту Российской Федерации.

Руководитель органа государственной
власти субъекта Российской Федерации,
уполномоченного в области лесных отношений _____
(подпись) (фамилия, имя
и отчество (при наличии))

Должностное лицо, ответственное
за составление формы _____
(должность) (подпись) (фамилия, имя и
отчество (при наличии))

(контактный телефон) (дата составления документа)

Распределение площади лесных насаждений по группам пород,
группам возраста, полнотам и классам бонитета
на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____
Наименование категории земель, на которой
расположено лесничество _____
Наименование лесничества _____

Группы возраста и полноты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га <*> (тыс. га <***>)																	
	хвойные						твердолиственные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA - VB	Итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	Итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Молодняки																		
0.4																		
0.5																		
0.6																		
0.7																		
0.8																		
0.9 - 1.0																		
Итого																		
Средневозрастные																		
0.3 - 0.4																		
0.5																		
0.6																		
0.7																		
0.8																		
0.9 - 1.0																		
Итого																		
Приспевающие																		

0.3 - 0.4																		
0.5																		
0.6																		
0.7																		
0.8																		
0.9 - 1.0																		
Итого																		
Спелые и перестойные																		
0.3 - 0.4																		
0.5																		
0.6																		
0.7																		
0.8																		
0.9 - 1.0																		
Итого																		
Всего																		
0.3 - 0.4																		
0.5																		
0.6																		
0.7																		

0.8																		
0.9 - 1.0																		
Всего																		

 <*> Для сведений по лесничеству.
 <***> Для сведений по субъекту Российской Федерации.

Руководитель органа государственной власти
 субъекта Российской Федерации,
 уполномоченного в области
 лесных отношений _____
 (подпись) (фамилия, имя и отчество (при наличии))
 Должностное лицо, ответственное
 за составление формы _____
 (должность) (подпись) (фамилия, имя и отчество
 (при наличии))

 (контактный телефон) (дата составления документа)

Сведения о расчетной лесосеке
на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____
Наименование категории земель,
на которой расположено лесничество _____
Наименование лесничества _____
Единицы измерения: объем - тыс.
куб. м <*> (млн куб. м <***>)

Вид лесов по целевому назначению	Виды рубок	Объем расчетной лесосеки															Объем фактического использования														
		все го	в том числе по хозяйствам														все го	в том числе по хозяйствам													
			хвойному			твердолиственному				мягколиственному								хвойному			твердолиственному				мягколиственному						
			ито го	в том числе		ито го	в том числе			ито го	в том числе				ито го	в том числе		ито го	в том числе			ито го	в том числе								
сосна	ель	другие породы		дуб	бук		ясень	другие породы	береза		осина	липа	другие породы	сосна		ель	другие породы		дуб	бук	ясень		другие породы	береза	осина	липа	другие породы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Защитные	Всего:																														
	в том числе: рубка спелых и перестойных лесных насаждений																														
	рубка лесных насаждений при уходе за лесом																														

	строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструкту ры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструкту ры																																
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 <*> Для сведений по лесничеству.

<***> Для сведений по субъекту Российской Федерации.

Руководитель органа государственной
 власти субъекта Российской Федерации,
 уполномоченного в области лесных отношений _____

(подпись) (фамилия, имя и
 отчество (при наличии))

Должностное лицо, ответственное
 за составление формы _____

(должность) (подпись) (фамилия, имя и отчество
 (при наличии))

 (контактный телефон) (дата составления документа)

Сведения о наличии и состоянии лесных культур

на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____

Наименование категории земель,
на которой расположено лесничество _____

Наименование лесничества _____

Единицы измерения: площадь - га

<*> (тыс. га <***>)

Виды лесовосстановления	Всего площадь лесных культур по данным предыдущего отчета		Характеристика изменений площади лесных культур и других способов лесовосстановления за межучетный период												
			из культур, созданных до 1 января года, предшествующего отчетному году			принято лесных культур из иных категорий земель (в том числе уточнено при лесоустройстве)		передано лесных культур в иные категории земель (в том числе уточнено при лесоустройстве)		проведено лесовосстановительных мероприятий	из них				
			отнесенные к землям, занятым лесными насаждениями	несомкнувшиеся культуры	отнесенные к землям, занятым лесными насаждениями	погибло	вырублено	отнесенные к землям, занятым лесными насаждениями	несомкнувшиеся		отнесенные к землям, занятым лесными насаждениями	несомкнувшиеся	всего	в том числе неудовлетворительные	списано
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Лесные культуры - всего															
из них: сосна															
ель															
лиственница															
кедр															

дуб														
иные древесные породы														
в том числе реконструкция малоценных насаждений														
из них: сосна														
ель														
лиственница														
дуб														
Кроме того, культуры под пологом леса	x		x		x	x		x			x			
из них: сосна	x		x		x	x		x			x			
ель	x		x		x	x		x			x			
лиственница														
дуб	x		x		x	x		x			x			
Содействие естественному возобновлению леса	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
в том числе хвойными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
из них на вырубках, пройденных рубками по технологии с сохранением подроста	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Твердолиственными	x	x	x	x	x	x	x	x	x					

породами														
Мягколиственными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Комбинированное лесовосстановление	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
в том числе хвойными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Твердолиственными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Мягколиственными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Естественное возобновление леса	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
в том числе хвойными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Твердолиственными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Мягколиственными породами	x	x	x	x	x	x	x	x	x					

<*> Для сведений по лесничеству.

<***> Для сведений по субъекту Российской Федерации.

Руководитель органа государственной
власти субъекта Российской Федерации
уполномоченного в области лесных отношений _____
(подпись) (фамилия, имя и
отчество (при наличии))

Должностное лицо, ответственное
за составление формы _____
(должность) (подпись) (фамилия, имя и отчество
(при наличии))

(контактный телефон) (дата составления документа)

Установленные и выполненные мероприятия по воспроизводству
лесов и лесоразведению
на _____
(дата)

Наименование субъекта Российской Федерации _____
Наименование категории земель,
на которой расположено лесничество _____
Наименование лесничества _____

Виды мероприятий	Единицы измерения <*>	Единицы измерения <***>	Годовой объем мероприятий		
			установленный лесным планом или лесохозяйственным регламентом	выполненный	
				всего	в том числе лицами, использующими леса
1	2	3	4	5	6
Заготовка семян лесных растений для лесовосстановления и лесоразведения, всего	кг	тонн			
в том числе по породам:					
сосна	кг	тонн			
ель	кг	тонн			
лиственница	кг	тонн			
пихта	кг	тонн			
кедр	кг	тонн			
дуб	кг	тонн			
бук	кг	тонн			
ясень	кг	тонн			
другие	кг	тонн			
из всего, заготовка семян лесных растений на объектах лесного семеноводства	кг	тонн			
в том числе по породам:					
сосна	кг	тонн			
ель	кг	тонн			
лиственница	кг	тонн			
пихта	кг	тонн			
кедр	кг	тонн			
дуб	кг	тонн			

бук	кг	тонн			
ясень	кг	тонн			
другие	кг	тонн			
из всего, заготовка сортовых семян лесных растений	кг	тонн			
в том числе по породам:	кг	тонн			
сосна	кг	тонн			
ель	кг	тонн			
лиственница	кг	тонн			
пихта	кг	тонн			
кедр	кг	тонн			
дуб	кг	тонн			
бук	кг	тонн			
ясень	кг	тонн			
другие	кг	тонн			
Создание лесосеменных плантаций	га	тыс. га			
Создание постоянных лесосеменных участков	га	тыс. га			
Создание маточных плантаций	га	тыс. га			
Создание архивов клонов плюсовых деревьев	га	тыс. га			
Создание испытательных культур	га	тыс. га			
Создание популяционно-экологических культур	га	тыс. га			
Создание географических культур	га	тыс. га			
Отбор плюсовых лесных насаждений	га	тыс. га			
Отбор плюсовых деревьев	шт	тыс. шт.			
Выращивание стандартного посадочного материала деревьев и кустарников для лесовосстановления и лесоразведения, всего:	тыс. шт.	млн шт.			
в том числе: саженцев	тыс. шт.	млн шт.			
из них - хвойных пород	тыс. шт.	млн шт.			
Посев семян в питомниках, всего	га	тыс. га			

в том числе: улучшенных семян лесных растений	га	тыс. га			
сортовых семян лесных растений	га	тыс. га			
Лесоразведение	га	тыс. га			
Лесовосстановление, всего	га	тыс. га			
в том числе: искусственное	га	тыс. га			
из него - посадка лесных культур	га	тыс. га			
из искусственного - механизированным способом	га	тыс. га			
комбинированное	га	тыс. га			
естественное	га	тыс. га			
в том числе содействие естественному возобновлению	га	тыс. га			
Посадка лесных культур с использованием селекционного посадочного материала	га	тыс. га			
Посев лесных культур с использованием селекционных семян	га	тыс. га			
Агротехнический уход за лесными культурами в перевод на однократный, всего	га	тыс. га			
в том числе: механизированным способом	га	тыс. га			
химическим способом	га	тыс. га			
Лесоводственный уход за лесными культурами	га	тыс. га			
Подготовка почвы под лесные культуры, всего	га	тыс. га			
в том числе: под лесные культуры будущего года	га	тыс. га			
Раскорчевка лесных участков и корчевка пней на лесных участках под лесные культуры	га	тыс. га			
Уход за лесами, всего	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
в том числе: уход за молодняками	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
прореживание	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			

проходные рубки	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
реконструкция	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
рубка переформирования	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
иные мероприятия по уходу за лесами	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			
ландшафтные рубки	га	тыс. га			
	куб.м	тыс. куб.м			

<*> Для сведений по лесничеству.

<***> Для сведений по субъекту Российской Федерации.

Руководитель органа государственной
власти субъекта Российской Федерации,
уполномоченного в области лесных отношений _____
(подпись) (фамилия, имя и
отчество (при наличии))

Должностное лицо, ответственное
за составление формы _____
(должность) (подпись) (фамилия, имя и отчество
(при наличии))

(контактный телефон) (дата составления документа)

Приложение №6

Отчет

№ зоны	Описание	Фото

Приложение №7

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Субъект Российской Федерации _____

Муниципальное образование _____

Категория земель _____

Лесничество (лесопарк) _____

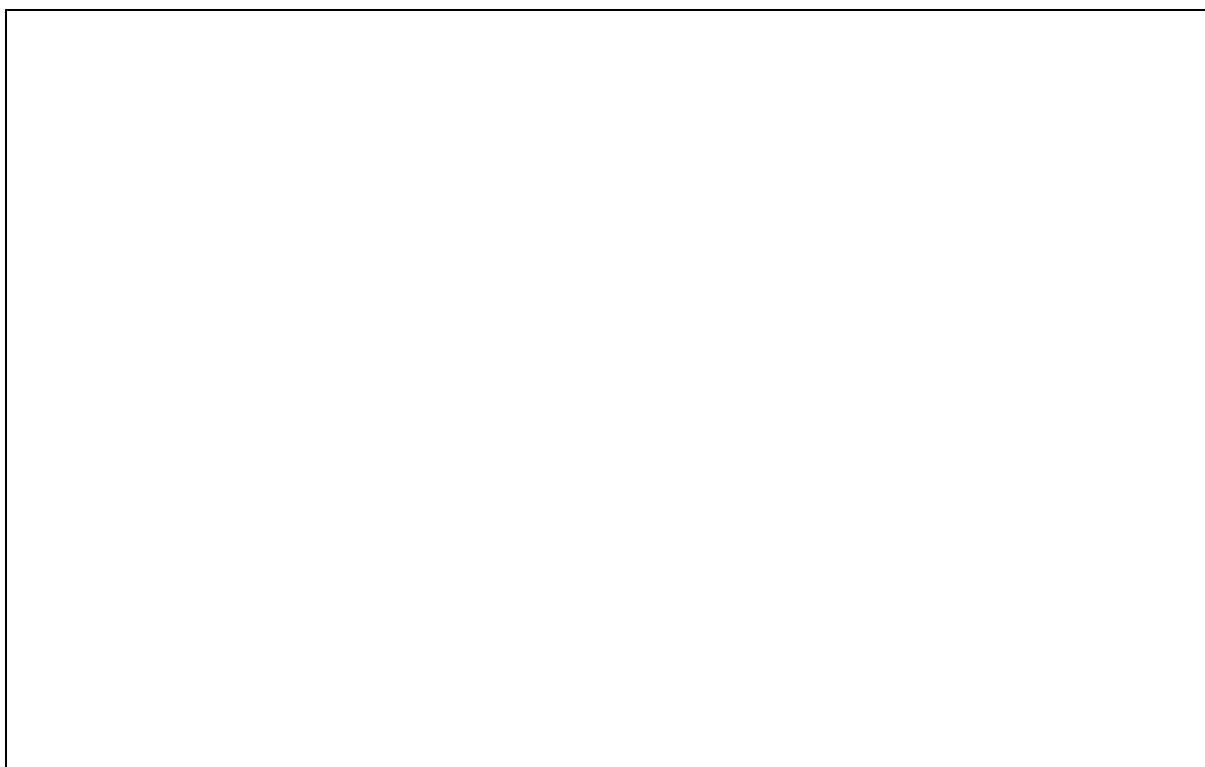
Участковое лесничество _____

Вид использования лесов _____

Цель предоставления лесного участка _____

Особые отметки: _____

Масштаб 1: 10000



Для вычерчивания карты-схемы расположения лесного участка используются фрагменты картографических материалов лесоустройства: планшеты масштабом М 1:10 000 или М 1:25 000, планы лесных насаждений масштабом М 1:25 000 или М 1:50 000, карты-схемы лесничества или лесопарка масштабом М 1:100 000.

Геоданные:

Номера характерных точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, метры
--------------------------	--------------------------------------	--------------------

Каталог координат
(используемая система координат)

Номера характерных точек	X	Y
--------------------------	---	---

Согласовано:

_____ (подпись)(Ф.И.О)

Начальник отдела использования
лесов и ведения государственного
лесного реестра _____

_____ (подпись)(Ф.И.О)

Ответственное лицо:

_____ (подпись)(Ф.И.О)

Заинтересованное лицо:

_____ (Ф.И.О)(подпись).

 (наименование субъекта
 Российской Федерации)

 (Ф.И.О., подпись и печать)

 (дата)

**АКТ
 натурального технического обследования участка лесного фонда**

 (населенный пункт)

 (дата)

 (Ф.И.О., должности и наименования

 организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное техническое обследование участка лесного фонда, выбранного на основании

акта выбора от _____ N _____ для перевода _____

 (лесных земель в нелесные или
 (и)

земель лесного фонда в другие категории земель - (указать конкретно)

в

целях _____

При обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в лесах _____ группы _____

_____ категории защитности лесов 1 группы

_____ лесхоза

_____ лесничества, в

кварталах N _____

Субъект Российской

Федерации _____

Муниципальный

район _____

2. Лесистость муниципального района _____ %.

3. Общая площадь _____ га,

участка _____

в том числе:

лесных земель _____ га

из покрытых _____ га

них: лесом _____

не покрытых лесом _____ га

в том числе сомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из пашни _____ га

них:

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

во _____ га

д _____

прочих земель _____ га

4. Таксационное описание участка

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста, возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины

								ины, куб.м
Итого								

5. Перевод создает (не создает) чересполосицы, разрыва лесного массива на части, отрывы его от транспортных путей

6. Участок _____ особо защитное значение, выражающееся в _____
(имеет или не имеет)

следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка

8. Участок _____ для заявленных целей.
(пригоден или не пригоден)

9. Цели использования: всего _____ га, в том числе:

перевод лесных земель в нелесные земли под _____
(цели использования)

Г
а;

перевод земель лесного фонда в категорию _____
(категория земель)
_____ под _____

Г
а.

10. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица, проводившие обследование:

(Ф.И.О., подпись и печать)

(Ф.И.О., подпись и печать)

(Ф.И.О., подпись и печать)

Директор

лесхоза _____

(наименование лесхоза)

(подпись и печать)

(Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж участка лесного фонда.

ЧЕРТЕЖ
участка лесного фонда
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб:
Площадь участка, га

№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2		
2-3		
3-4		
5-6		
7-8		
9-10		
11-12		
13-14		

Подписи:

Лица, проводившие обследование

_____ (должность, подпись, печать, Ф.И.О)

_____ (должность, подпись, печать, Ф.И.О)

_____ (должность, подпись, печать, Ф.И.О)

Текст документа сверен по:
"Бюллетень нормативных актов
федеральных органов
исполнительной власти",
N 52, 27.12.2004