

**Об утверждении Правил выявления, создания, аттестации и учета объектов
селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 декабря 2010 года № 784. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 января 2011 года № 6750. Утратил силу приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 января 2012 года № 10-1/18

      Сноска. Утратил силу приказом Министра сельского хозяйства РК от 17.01.2012 № 10-1/18.

      В целях реализации статьи 77 Лесного кодекса Республики Казахстан, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Утвердить прилагаемые Правила выявления, создания, аттестации и учета объектов селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда.

      2. Признать утратившим силу приказ Председателя Комитета лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 января 2007 года № 39 «Об утверждении Правил выявления, создания, аттестации и учета объектов селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда» (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 4561, опубликованный в «Юридической газете» от 7 сентября 2007 года, № 137 (1340)).

      3. Департаменту стратегии использования природных ресурсов Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан (Омаров Ж. И.) в установленном законодательством порядке обеспечить государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти

календарных дней после дня его первого официального опубликования.

*И. о. Министра                             Е. Аман*

Утверждены

приказом и.о. Министра

сельского хозяйства

Республики Казахстан

24 декабря 2010 года № 784

 **Правила**
**выявления, создания, аттестации и учета объектов**
**селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда**

 **1. Основные положения**

      1. Правила выявления, создания, аттестации и учета объектов селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда (далее – Правила) разработаны в соответствии со статьей 77 Лесного кодекса Республики Казахстан и определяют порядок проведения мероприятий по выявлению, созданию, аттестации и учету объектов постоянной лесосеменной базы на участках государственного лесного фонда.

      2. Основные понятия, используемые в настоящих Правилах:

      1) акклиматизация – одна из форм интродукции растений, когда приспособление популяции к новым условиям среды происходит вследствие генетического сдвига на основе естественного или искусственного отбора;

      2) архивно-маточные плантации – плантации, создаваемые с целью сохранения генетического фонда отобранных ценных форм древесных пород на основе применения вегетативных способов размножения;

      3) бонитет леса – показатель продуктивности леса. Зависит от условий произрастания и определяется по средней высоте и среднему возрасту деревьев главной породы;

      4) изоляция плантаций – условия, предотвращающие процесс опыления лесосеменных плантаций нежелательной пыльцой, главным образом от естественных насаждений;

      5) клон – совокупность всех потомков, полученных от одной исходной особи путем вегетативного размножения;

      6) лесосеменные плантации (далее - ЛСП) – искусственно создаваемые на основе применения различных методов селекции насаждения, предназначенные для получения семян с ценными наследственными свойствами;

      7) ЛСП вегетативного происхождения – ЛСП, закладываемые с использованием материала вегетативного происхождения;

      8) ЛСП второго порядка (поколения) – ЛСП, создаваемые на основе использования исходного материала, проверенного на комбинационную способность;

      9) ЛСП клоновые – ЛСП, создаваемые с использованием вегетативного потомства (клонов) плюсовых или элитных деревьев;

      10) ЛСП первого порядка (поколения) – ЛСП, при закладке которых в качестве исходного материала используются маточники (плюсовые деревья), отобранные по фенотипическим признакам;

      11) ЛСП семенного происхождения – плантации, при закладке которых используются семенами, полученные от контролируемого опыления маточников или свободного опыления;

      12) постоянные лесосеменные участки (далее - ПЛСУ) – специально сформированные маточные насаждения для получения нормальных и улучшенных семян в течение длительного периода. ПЛСУ закладываются в высокопродуктивных высококачественных насаждениях естественного (реже искусственного) происхождения;

      13) интродуценты – растения, введенные в лесорастительный район, где они ранее не произрастали.

      3. Создание постоянной лесосеменной базы осуществляется специализированными организациями в области лесной селекции и семеноводства (далее – специализированная организация) в соответствии с потребностью в семенах и посадочном материале для воспроизводства лесов и лесоразведения.

      4. Критерии для выявления и создания объектов селекционно-семеноводческого назначения зависят от лесорастительной зоны, типа лесорастительных условий, биологических особенностей отдельных видов лесных растений, их возраста и состояния, а также целей их выявления и создания.

      5. Формирование объектов селекционно-семеноводческого назначения, установление режима их эксплуатации на участках государственного лесного фонда определяется проектами, прошедшими государственную экологическую экспертизу, разработанными лесоустроительными, проектно-изыскательскими и научными организациями, специализирующимися в этой области. Реализация данных проектов осуществляется государственными лесовладельцами.

 **2. Лесосеменные плантации**

      6. ЛСП подразделяются на три категории: первого порядка, повышенной генетической ценности и второго порядка.

      7. По способу размножения исходного материала ЛСП подразделяются на ЛСП вегетативного происхождения (клоновые), в том числе прививочные, создаваемые прививкой черенков плюсовых деревьев на молодые подвои и корнесобственные, создаваемые посадкой укорененных частей маточных деревьев и ЛСП семенного происхождения (семейственные), создаваемые посадкой сеянцев (саженцев), выращенных из семян плюсовых деревьев или создаваемые посевом семян этих деревьев.

      8. Выбор способа закладки ЛСП определяется в проектах в соответствии с биологическими особенностями древесной породы, лесорастительными условиями и интенсивностью ведения лесного хозяйства в регионе.

      9. Исходя из целей селекции, на ЛСП первого порядка группируют потомства плюсовых деревьев, отобранных по одному или нескольким селектируемым признакам.

      10. На ЛСП концентрируют потомства плюсовых деревьев одной или нескольких популяций данного лесосеменного района. С целью расширения региона использования семян создаются ЛСП потомствами плюсовых деревьев соседних лесосеменных районов, а для интродуцентов – соседних лесорастительных районов.

      11. Для создания ЛСП за пределами естественного ареала с целью расширения лесосеменного районирования осуществляется перемещение клонов (семей) за пределы их естественного ареала, в том случае, когда если это способствует усилению плодоношения и улучшению вызревания семян. Семена с таких ЛСП используют в соответствии с лесосеменным районированием для района происхождения исходных плюсовых деревьев.

      12. В горных условиях ЛСП закладывают по высотным поясам или популяциям, местообитания плюсовых деревьев или на меньших высотах, чем местообитание плюсовых деревьев.

      13. Подбор деревьев для размещения на ЛСП проводят с учетом типов или групп типов условий местопроизрастания этих деревьев. Для древесных пород, имеющих выраженные фенологические формы (сосна, ель, береза, саксаул) закладку ЛСП осуществляют раздельно рано - и поздно-распускающимися формами.

      14. Представительство клонов плюсовых деревьев на ЛСП обеспечивает сохранение в семенном потомстве генотипического разнообразия природных популяций, сведение к минимуму внутривидового скрещивания и наибольшее проявление селектируемых признаков, для чего ЛСП представляется потомством не менее 25-ти (двадцати пяти) плюсовых деревьев.

      15. При создании ЛСП блоками (полями), указанное количество потомств плюсовых деревьев представляется не более чем на трех примыкающих блоках (полях).

      При создании ЛСП из представителей плюсовых деревьев, обладающих специфической комбинационной способностью, число клонов ограничивается количеством отобранных плюсовых деревьев.

      Для интродуцированных видов число клонов при создании ЛСП определяется по каждому виду лесных растений.

      16. Потомства плюсовых деревьев на ЛСП размещают по схемам, основанным на принципах регулярно повторяющегося (систематического), или рендомизированного (случайного) смешения, обеспечивающего пространственную изоляцию растений одного клона с целью ограничения самоопыления.

      17. При разработке проектов создания ЛСП первого порядка учитывается следующее:

      1) участки под создание подбирают по лесорастительным условиям соответствующим лесоводственно-биологическим требованиям выращивания конкретных видов лесных растений с производительностью не ниже 1 (первого) - 2 (второго) классов бонитета, расположенные в местах защищенных от суховеев и сильных морозов с относительно ровным рельефом, доступным для использования машин и механизмов;

      2) продуцирующая площадь плантации не должна быть менее 5 (пяти) гектар, меньшая площадь участка принимается при ограниченной потребности в семенах конкретных видов лесных растений;

      3) при создании ЛСП за два и более вегетационных периода ее площадь разделяют и осваивают по полям (блокам);

      4) для ограничения заноса нежелательной пыльцы участок для создания ЛСП размещается среди насаждений других видов. Если это не возможно по периметру участка создают фильтрующие защитные полосы из 5 (пяти) - 10 (десяти) рядов быстрорастущих густокронных видов деревьев, не являющихся промежуточными хозяевами вредителей леса и грибных болезней.

      Фильтрующие полосы не предусматривают при создании ЛСП под защитой плюсовых насаждений, в которых удалены минусовые деревья на расстоянии не менее 300 (трехсот) метров.

      18. При отсутствии вблизи плюсовых насаждений, участки для ЛСП закладываются с наветренной стороны по отношению к близлежащим массивным нормальных насаждениям того же вида.

      19. Основным способом создания клоновых ЛСП является посадка саженцев с закрытой корневой системой, соответствующих требованиям государственных стандартов. Для создания ЛСП в короткие сроки их закладка осуществляется прививкой черенков на подвойные культуры. Плантации легко укореняющихся видов закладываются посадкой черенков.

      20. Подвойные культуры создают посадкой сеянцев (саженцев), крупноплодные виды растений (саксаул) посевом семян. Для выращивания подвоев используют улучшенные семена того же вида и фенологической формы, что и привой, заготовленные с плюсовых деревьев в пределах лесосеменного района. При закладке ЛСП интродуцированных видов, в качестве подвоев используются растения другого вида, после установления совместимости этих видов при прививке и хозяйственной и биологической целесообразности проведения этих мероприятий.

      21. С целью массового размножения вегетативных потомств плюсовых деревьев создаются маточные плантации.

      Маточные плантации закладывают в местах создания клоновых ЛСП и в питомниках, специализированных на выращивании селекционного посадочного материала. Создание маточных плантаций начинают одновременно или до начала закладки первых полей (блоков) клоновых ЛСП. Площадь маточной плантации и сроки ее эксплуатации определяют, исходя из потребности в черенках и необходимого количества плюсовых деревьев, подлежащих вегетативному размножению на ЛСП.

      По окончании посадки на каждую маточную плантацию составляют схему фактического размещения клонов. Заготовку черенков на них начинают в 4 (четырех)-5 (пяти) - летнем возрасте деревьев.

      22. Заготовку семян для создания семейственных ЛСП производят непосредственно с плюсовых (элитных) деревьев или с их клонов на ранее созданных ЛСП. В посевном и школьном отделениях питомника, потомства отобранных деревьев выращивают раздельно по семьям. Среди выращенных сеянцев и саженцев для закладки ЛСП отбирают лучшие в данной семье растения по росту, качеству и устойчивости.

      23. При закладке ЛСП принимается расстояние между растениями в рядах и междурядьях, обеспечивающее свободный проход машин и механизмов при уходе за почвой и деревьями, заготовке шишек (плодов, семян). В зависимости от лесорастительных условий, биологических особенностей лесных растений и принятого способа закладки ЛСП, расстояние между посадочными местами в рядах составляет от 5 (пяти) до 8 (восьми) метров, в междурядьях – от 7 (семи) до 10 (десяти) метров.

      24. Отбор деревьев для ЛСП повышенной генетической ценности и второго порядка, проводят по результатам комплексной оценки семенных и вегетативных потомств, включающей комбинационную способность по селектируемым признакам и репродуктивную способность клонов.

      25. В зависимости от целей селекции, генетических свойств и числа используемых маточных деревьев, ЛСП повышенной генетической ценности и второго порядка создаются многоклоновые, с ограниченным числом клонов и одноклоновые:

      1) многоклоновые ЛСП, представляются потомствами, обладающими высокой общей комбинационной способностью (далее - ОКС). При формировании клонового состава ЛСП данной категории и выборе схем смешения клонов учитывают особенности генеративного развития плюсовых деревьев, выявленных при изучении их клоновых потомств в архивах клонов и на ЛСП первого порядка. Предпочтение отдают обильно - и среднецветущим клонам женского типа, обеспечивающим перекрестное опыление. В качестве опылителей на ЛСП вводятся клоны мужского типа с высокой жизнеспособностью пыльцы;

      2) ЛСП с ограниченным числом клонов создаются на основе использования небольшого числа (как правило, двух) деревьев, характеризующихся высокой специфической комбинационной способности (далее - СКС). Для закладки таких ЛСП обязательным требованием является синхронность цветения клонов. На ЛСП данной категории применяют схемы, обеспечивающие наилучшее переопыление подобранных клонов. По этому же типу создают гибридно-семенные плантации, предназначенные для получения семян на основе межвидовых и отдаленных внутривидовых скрещиваний;

      3) одноклоновые ЛСП создают потомством плюсового дерева, характеризующегося высокой ОКС или СКС. При использовании на ЛСП потомства дерева с высокой ОКС предусматривается свободное опыление плантации пыльцой окружающих насаждений того же вида либо искусственное опыление смесью пыльцы этого вида.

      26. На ЛСП, созданных потомством деревьев с высокой СКС, опыление производят исключительно искусственным путем с использованием пыльцы партнера, подобранного в ходе испытания на СКС.

      Для данных типов ЛСП в зависимости от лесорастительных условий, биологических особенностей видов лесных растений расстояние между посадочными местами в рядах принимают от 7 (семи) до 10 (десяти) метров, в междурядьях – от 10 (десяти) до 12 (двенадцати) метров. При этом обязательно предусматривается создание фильтрующих защитных полос или пространственная изоляция от насаждений тех же видов.

      Данное требование не распространяется на одноклоновые ЛСП, создаваемые потомством деревьев с высокой ОКС.

      27. Принципы создания клонового состава ЛСП повышенной генетической ценности и второго порядка по типам лесорастительных условий и фенологическим формам, а так же технология их закладки соответствуют требованиям, изложенным в пунктах 24 - 25 настоящих Правил.

 **3. Постоянные лесосеменные участки**

      28. ПЛСУ закладываются в высокопродуктивных и высококачественных естественных насаждениях или в лесных культурах известного происхождения, для получения с них лесных семян в течение длительного времени.

      29. Минимальная площадь ПЛСУ - 5 (пять) гектар. В случаях куртинного (в горных условиях) или колочного характера насаждений, а также при ограниченной потребности в семенах данной породы ПЛСУ закладываются меньшей площади. Участок подбирается ровный с наличием подъездных путей.

      30. Для формирования ПЛСУ отбирают нормальные или с более высокой селекционной категорией участки леса производительностью не ниже 2 (второго) класса бонитета. Допустимое расстояние между ПЛСУ и минусовым насаждением или минусовым деревом той же породы не менее 300 (трехсот) метров.

      В естественных насаждениях с совместным произрастанием двух ценных пород (береза и сосна) формирование ПЛСУ проводится по обеим породам.

      31. Улучшение качественного состава насаждений, обеспечение развития крон семенных деревьев, раннего устойчивого и обильного плодоношения, а также создание благоприятных условий для заготовки шишек (плодов, семян) на ПЛСУ достигается за счет изреживаний насаждений, проводимых равномерным или коридорным способами в 3 (три) - 5 (пять) приемов.

      32. При формировании ПЛСУ в лесных культурах применяют коридорный способ с предварительным выделением семенных рядов, в которых проводят равномерное изреживание насаждений.

      Перед каждым приемом изреживания отбирают и отмечают в натуре семенные деревья – здоровые, лучшие по росту и форме ствола, строению и развитию крон, интенсивности плодоношения.

      При первом и последующем приемах изреживания убирают растения сопутствующих пород, сухостойные, отставшие в росте, неплодоносящие (начиная со второго приема) деревья главной породы, а также поврежденные вредителями и болезнями, с механическими повреждениями, кривоствольные, сучковатые, свилеватые.

      33. В зависимости от вида лесных растений и условий местопроизрастания на 1 (один) гектар ПЛСУ к концу его формирования оставляется 150 (сто пятьдесят) – 300 (триста) семенных деревьев.

 **4. Плюсовые насаждения**

      34. Плюсовые насаждения – высокопродуктивные и устойчивые насаждения для определенных лесорастительных условий. Отбор плюсовых насаждений производится при селекционной инвентаризации естественных насаждений, вступивших в пору плодоношения или лесных культур, созданных из семян известного происхождения.

      35. Предварительную генетическую оценку плюсовых насаждений осуществляют по достижении их семенными потомствами 2 (второго) класса возраста. Окончательная оценка определяется по достижении потомством не менее одной второй возраста рубки главного пользования или возраста спелости, принятого для каждого вида растений в конкретной лесорастительной зоне.

 **5. Аттестация объектов селекционно-семеноводческого назначения**

      36. Выделенные и созданные объекты селекционно-семеноводческого назначения подлежат аттестации.

      Аттестация объектов селекционно-семеноводческого назначения на участках государственного лесного фонда осуществляется специализированной организацией уполномоченного органа, приказом первого руководителя которой или лица его замещающего создаются аттестационные комиссии (далее - Комиссия). В Комиссию входят представители территориальных органов уполномоченного органа, областных исполнительных органов и лесовладельцев.

      37. Специализированная организация письменно в 10 (десяти) - дневный срок до начала проведения аттестации уведомляет членов Комиссии о дате ее проведения и расположении объектов селекционно-семеноводческого назначения, подлежащих аттестации.

      38. Комиссия, в присутствии представителей специализированной организации и представителей государственного лесовладельца в натуре определяется соответствие их целевому назначению.

      39. Аттестация объектов селекционно-семеноводческого назначения осуществляется при наличии материалов по предварительному учету и отбору объектов селекционно-семеноводческого назначения по формам, согласно приложениям 1, 2, 3 к настоящим Правилам.

      40. Заключение Комиссии по результатам обследования объектов селекционно-семеноводческого назначения в натуре отражается в акте результатов обследования и приема-передачи объектов селекционно-семеноводческого назначения на территории государственного лесного фонда (далее – акт) по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам. При положительном заключении Комиссии в трехдневный срок со дня подписания Комиссией акта объект селекционно-семеноводческого назначения считается аттестованным.

      41. При несоответствии выделенных и созданных объектов селекционно-семеноводческого назначения их целевому назначению Комиссия дает отрицательное заключение.

      42. Акт является и документом приема передачи аттестованных объектов селекционно-семеноводческого назначения государственному лесовладельцу. Передача объектов лесовладельцу осуществляется одновременно с подписанием акта.

      43. На аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения заполняются паспорта по формам, согласно приложениям 5, 6,  7 к настоящим Правилам.

      К паспорту прилагается схематический план размещения объекта селекционно-семеноводческого назначения с привязкой к квартальной сети или другим постоянным ориентирам.

      44. Паспорта на аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения составляются в шести экземплярах: первый – для государственного лесовладельца, второй – для государственного органа, в ведении которого находится государственный лесовладелец, третий – для территориального органа, четвертый – для специализированной организации уполномоченного органа, пятый – для уполномоченного органа и шестой – для специализированной организации.

      45. Аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения отграничиваются на местности специальными знаками, на которые наносятся лесохозяйственные знаки по форме, согласно приложению 8 к настоящим Правилам.

      46. На лесоустроительных материалах аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения выделяют при любой площади, допускающей нанесение объектов на плановые материалы в масштабе, в котором выполнены лесоустроительные материалы.

      Если масштаб лесоустроительных материалов и площади аттестованных объектов селекционно-семеноводческого назначения не позволяет нанесение объектов на материалы лесоустройства, они отмечаются условными знаками с отметкой в таксационном описании.

      47. Аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения заносятся в сводную ведомость по форме, согласно приложению 9 к настоящим Правилам.

      48. Сводные ведомости и паспорта на объекты селекционно-семеноводческого назначения являются документами постоянного хранения.

      49. Специализированная организация уполномоченного органа представляет сведения об аттестованных объектах селекционно-семеноводческого назначения в лесоустроительную организацию для использования их при проведении лесоустроительных работ.

 **6. Учет объектов селекционно-семеноводческого назначения**

      50. Учет объектов селекционно-семеноводческого назначения осуществляется специализированной организацией уполномоченного органа.

      51. Для ведения учета объектов селекционно-семеноводческого назначения, анализа их состояния и степени целевого использования специализированная организация уполномоченного органа ежегодно проводит их обследование совместно с представителями территориальных органов уполномоченного органа, областных исполнительных органов при участии лесовладельцев.

      52. Обследованию путем натурного осмотра в вегетационный период подлежат все аттестованные объекты селекционно-семеноводческого назначения.

      53. При обследовании используются материалы предыдущего учета объектов селекционно-семеноводческого назначения: паспорта, сводные ведомости, таксационные описания, журналы создания лесных культур, инвентаризации и перевода их в лесопокрытую площадь, абрисы объектов, планшеты. С целью уточнения расположения объектов селекционно-семеноводческого назначения с плановых материалов лесоустройства снимаются выкопировки с размещением этих объектов.

      54. Объем обследования зависит от их площади:

      до 5 (пяти) гектар – обследуется вся площадь;

      от 6 (шести) до 50 (пятидесяти) гектар - обследуются 20 (двадцать) % от их общей площади;

      от 51 (пятидесяти одного) до 100 (ста) гектар – 15 (пятнадцать) % от их общей площади;

      от 101 (ста одного) гектара и более обследуются 5 (пять) % площади.

      Если площадь объекта пройдена лесным пожаром, обследованию подлежит вся его площадь.

      55. По каждому объекту селекционно-семеноводческого назначения определяется качество его оформления в натуре (наличие граничных знаков и надписей на них), его состояние (наличие признаков повреждений деревьев вредителями и поражений болезнями, механических повреждений, характер и наличие усыхающих ветвей в кроне, развитие второго яруса, подлеска), целевое использование (заготовка шишек, плодов, семян, черенков), а также соответствие фактическим данным записей в паспорте или сводной ведомости.

      56. По результатам обследования составляется Акт по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам.

      57. Специализированная организации уполномоченного органа обобщает материалы и ежегодно до 15 (пятнадцатого) декабря текущего года информирует уполномоченный орган и территориальные органы о наличии и состоянии объектов селекционно-семеноводческого назначения по формам, согласно приложениям 10 и 11 к настоящим Правилам, вносит предложение в уполномоченный орган по их дальнейшему использованию, улучшению охраны, натурному оформлению, реконструкции (восстановлению), переводу в другую категорию или списанию.

      58. Уполномоченный орган рассматривает, утверждает материалы обследования объектов селекционно-семеноводческого назначения и принимает решение о мерах по дальнейшему улучшению их состояния и использования или списанию.

      59. На основании решения уполномоченного органа специализированная организация уполномоченного органа вносит изменения в сводные ведомости и паспорта объектов селекционно-семеноводческого назначения и доводит их до лесоустроительной организации для использования их при проведении лесоустроительных работ.

Приложение 1

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                           **Карточка № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

            **учета ЛСП (маточной, клоновой, семейственной)**

      Порода \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      1. Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      2. Государственный лесовладелец\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ лесничество \_\_\_\_\_\_

      квартал \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдел \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. Площадь, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      4. Тип условий местопроизрастания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      5. Год закладки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      6. Способ закладки (вегетативный, семенной) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      7. Число клонов (семей) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      8. Число деревьев в клоне (семье) – от - до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      9. Размещение деревьев, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      10. Средняя высота, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      11. Средняя ширина крон, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      12. Возможный объем заготовки черенков, штук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      13. Состояние деревьев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      14. Заключение комиссии о соответствии объекта закладки и

      режиме дальнейшего использования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      15. Предложение о возможности выделения кандидатов в

      сорта-клоны (номера клонов, сортов, гибридов) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      16. Рекомендуемые мероприятия по содержанию и улучшению

      состояния объектов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

             **Перечетная ведомость деревьев на плантации**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № плюсового дерева
по государственному
реестру, название
гибрида, сорта | Сохранность
деревьев | Средняя
высота,
метр | Средняя
ширина
кроны, метр | Состояние деревьев |
| штук | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| Всего по участку: |
 |
 |
 |
 |
 |

      Карточку составил (должность, подпись) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ года

Приложение 2

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                                **Карточка**

         **предварительного отбора плюсового насаждения № \_\_\_\_**

      Видовое название преобладающей породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      1. Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      2. Административный район \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. Государственный лесовладелец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      4. Лесничество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      5. Квартал № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      6. Выдел № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      7. Площадь, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      8. Возраст насаждения, класс/лет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      9. Состав насаждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      10. Тип леса (лесорастительные условия) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      11. Санитарное и лесопатологическое состояние \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      12. Класс бонитета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      13. Средняя полнота \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      14. Средняя высота, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      15. Средний диаметр, сантиметр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      16. Наличие в насаждении: плюсовых деревьев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%

      нормальных деревьев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%

                              (определяется на пробной площади)

      минусовых деревьев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%

      17. Крутизна, экспозиция склона \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      18. Высота над уровнем моря \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ метров

      19. Показатели, характеризующие отбираемое насаждение по

целевому назначению (смолопродуктивность, обильность семеношения,

качество семян, текстура древесины)

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

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

      Схема размещения и координаты плюсового насаждения в квартале и

выделе.

      Карточку составил (должность, подпись) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

      Примечание:

      1. Таксационные показатели насаждения вносят по материалам

лесоустройства.

      2. Карточку предварительного отбора плюсового насаждения

составляют после осмотра насаждения в натуре (по периметру и

диагональным ходовым линиям).

Приложение 3

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                                **Карточка**

                  **предварительного отбора ПЛСУ №\_\_\_\_**

      Республика Казахстан

      Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Государственный лесовладелец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Видовое название древесной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Год закладки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Площадь участка, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_

      Категория получаемых семян (улучшенные, нормальные): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      1. Местонахождение участка:

      Лесничество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Квартал № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Выдел № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Расположение ПЛСУ в квартале (прилагается схема) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      2. Характеристика выдела:

      Рельеф \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Экспозиция и крутизна склона, высота над уровнем моря, метр \_\_\_

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

      Тип лесорастительных условий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Почва и почвообразующая порода \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Состав насаждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Класс бонитета главной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Господствующая форма (фенологическая, морфологическая) главной

породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Санитарное и лесопатологическое состояние \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. Краткая характеристика окружающих насаждений (главная

порода, тип леса, возраст, средняя высота, средний диаметр, класс

бонитета, селекционная категория насаждения: плюсовое, нормальное,

минусовое): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      4. Таксационная характеристика насаждения на участке,

предназначенном к отбору

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата
об
сле-
дова-
ния | Сос-
тав | Про-
ис-
хож-
дение
(ес-
тес-
твен-
ное
или
куль-
туры) | Воз-
раст,
класс
/лет | Средние | Класс
бони-
тета | Рас-
поло-
жение
семен-
ных
дере-
вьев
и
сред-
нее
рас-
стоя-
ние
между
ними,
метр | Сред-
няя
шири-
на
кроны
се-
мен-
ных
де-
ревь-
ев,
метр | Число деревь-
ев
главной
породы
на
1
гектар/
штук | Среднее
рас-
стояние
до живой
кроны,
метр | Состояние
и
качество
семенных
деревьев |
| Н,
метр | D,
сан-
ти-
метр |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      Для лесных культур в графе «Происхождение» дополнительно

указывают происхождение семян

      Карточку составил (должность, подпись) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

      Примечание:

      1. Таксационные показатели насаждения вносят по материалам

лесоустройства.

      2. Карточку предварительного отбора ПЛСУ составляют после

осмотра насаждения в натуре (по периметру и диагональным ходовым

линиям).

Приложение 4

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                                **Акт**

          **результатов обследования и приема-передачи**

**объектов селекционно-семеноводческого назначения на территории**

**государственного лесного фонда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

                                      наименование лесовладельца

      В соответствии с приказом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование

специализированной организации уполномоченного органа) комиссией в

составе

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

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

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должности членов комиссии)

с целью аттестации (списания, учета) обследованы объекты

селекционно-семеноводческого назначения.

      В результате обследования установлено: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

      С учетом целевого назначения объектов

селекционно-семеноводческого назначения, излагаются причины, по

которым они аттестуются (требованиям нормативно-методических

документов, ОСТов, проектов), бракуются, списываются. При этом

указываются площадь каждого объекта селекционно-семеноводческого

назначения или их число (для деревьев), видовое название,

лесничество, квартал, выдел.

      В случае необходимости проведения определенных

лесохозяйственных и иных мероприятий с целью улучшения создания

объектов селекционно-семеноводческого назначения или его

реконструкции приводят их перечень.

      Комиссия считает возможным аттестовать выделенные, созданные,

сформированные объекты селекционно-семеноводческого назначения,

согласно перечню и осуществить их передачу лесовладельцу для охраны и

использования по целевому назначению.

      Не аттестованные объекты селекционно-семеноводческого

назначения приему-передачи не подлежат.

      Перечень аттестованных и передаваемых государственному

лесовладельцу объектов селекционно-семеноводческого назначения

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

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

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

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

      Подписи членов комиссии: (фамилия, подпись)  (фамилия, подпись)

                                                   (фамилия, подпись)

                                                   (фамилия, подпись)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Аттестованные объекты
селекционно-семеноводческого
назначения сдал |
 | Аттестованные объекты
селекционно-семеноводческого
назначения принял |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (представитель
специализированной
организации) |
 | (представитель государственного
лесовладельца) |
| М.П. |
 | М.П. |
| «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 \_\_ года |
 | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_года |

Приложение 5

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

      Республика Казахстан

      Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Государственный лесовладелец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Видовое название древесной породы (подвид, экотип, форма) \_\_\_\_\_

                                 **Паспорт**

                  **ЛСП (маточной, клоновой, семейственной)**

                                **№ \_\_\_\_\_\_\_**

      Год закладки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Площадь поля плантации, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Назначение (по целям селекции: лесосеменная, маточная,

клоновая, семейственная) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Порядок ЛСП (первый, повышенной генетической ценности или

второй) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Категория получаемых семян (сортовые,

улучшенные):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      1. Местонахождение плантации:

      Лесничество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Квартал № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Выдел № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Расположение плантации в квартале (прилагается схема)

      2. Описание участка, занятого плантацией:

      Категория участка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Рельеф, экспозиция и крутизна склона \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Тип лесорастительных условий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Почва и почвообразующая порода \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Травяной покров и степень задернения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Расстояние до ближайшего насаждения той же породы, метр \_\_\_\_\_\_\_

      Расстояние до минусового насаждения той же породы, метр \_\_\_\_\_\_\_

      Краткая характеристика окружающих насаждений \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      3. Способ создания плантации:

      посадкой привитых саженцев;

      укорененных черенков прививкой на подвойные культуры (указать

возраст культур и фенологическую форму);

      посадкой сеянцев (саженцев), выращенных из семян плюсовых

деревьев (указать возраст растений);

      посевом.

            **Описание плюсовых деревьев, представленных**

                **на ЛСП (маточной) плантации № \_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер
плюсового
дерева по
реестру | Местонахождение
дерева (область,
лесничество,
квартал,
выдел) | Возраст
дерева на
период
аттестации,
лет | Тип
леса | Таксационные
показатели | Примечание
(селектируемые
признаки
плюсового
дерева) |
| D, сантиметр | Н, метр |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Агротехника подготовки участка и обработки

      почвы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Схема посадки (посева): расстояние в ряду и между рядами (между

      центрами посадок), размеры площадок, число посадочных мест на

      1 (один) гектар, число растений (лунок) в посадочном месте

      (площадке, отрезке ряда) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      Происхождение исходного материала (черенков, семян плюсовых

      деревьев) и время заготовки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Время и способ прививки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Число клонов (семей) на поле (блоке) плантации

      Схема размещения клонов (семей) прилагается к паспорту \_\_\_\_\_\_\_\_

      4. Приживаемость и сохранность семенных деревьев на плантации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата
учета | Первоначальное
количество
саженцев (сеянцев,
посадочных мест,
прививок), штук/
гектар | Количество
прижившихся
прививок,
сохранившихся
саженцев (сеянцев),
посадочных мест,
штук/гектар | Приживаемость
(сохранность),
% | Сохранность клонов
(семей), число/% от
предусмотренного по
схеме |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      1. Таблицу заполняют в год закладки, спустя 3 (три) года и 5

(пять) лет после закладки и в год аттестации.

      2. При аттестации вносят данные о различиях в количестве

растений между клонами (семьями), %.

      ЛСП (маточная) обследована и зачислена в состав постоянной

лесосеменной базы Комиссией в составе:

      Организация, фамилия, подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_года

      5. Мероприятия по уходу за плантацией

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Год | Дата | Наименование и краткая характеристика мероприятий
(дополнение, изреживание, уход за почвой,
внесение удобрений: дозы и способы внесения, уход
за кронами семенных деревьев, борьба с
вредителями и грибными болезнями, внекорневая
подкормка) | Запись произвел
(должность,
фамилия,
подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |

      6. Данные о заготовке и использовании семян, полученных на

плантации:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Время заго-
товки | Балл
семе-
ноше-
ния | Заго-
тов-
лено
семян,
шишек,
килог-
рамм | Получено
семян,
килограмм/
% выхода | качество
семян:
класс/%
всхожести | Хранение семян | Данные
об
исполь-
зовании
семян | Запись
произвел
(должность,
фамилия,
подпись) |
| место и
способ | дата |
| начала | конца |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      1. Запись по разделам 5 и 6 вносят специалисты государственного

лесовладельца.

      2. В разделе 6 для маточных плантаций указывают сведения о

заготовке и использовании черенков.

      Члены Комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                      (организация, фамилия, подпись)

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

                      (организация, фамилия, подпись)

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

                      (организация, фамилия, подпись)

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Приложение 6

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

      Республика Казахстан

      Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Государственный лесовладелец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Видовое название древесной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                          **Паспорт ПЛСУ № \_\_\_\_\_\_\_**

      Год закладки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Площадь участка, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Категория получаемых семян (улучшенные, нормальные): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      1. Местонахождение участка:

      Лесничество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Квартал № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Выдел № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Расположение ПЛСУ в квартале (прилагается схема)

      2. Характеристика выдела:

      Рельеф \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Экспозиция и крутизна склона, высота над уровнем моря, метр \_\_\_

      Тип лесорастительных условий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Почва и почвообразующая порода \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Состав насаждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Класс бонитета главной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Господствующая форма (фенологическая, морфологическая) главной

      породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Санитарное и лесопатологическое состояние \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. Краткая характеристика окружающих насаждений (главная

порода, тип леса, возраст, средняя высота, средний диаметр, класс

бонитета, селекционная категория насаждения: плюсовое, нормальное,

минусовое): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

      4. Способ создания ПЛСУ: изреживание насаждений или лесных

культур, посадка или посев селекционно-улучшенного материала (нужное

подчеркнуть).

      5. Таксационная характеристика насаждения ПЛСУ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата
обследо-
вания | Состав | Происхождение
(естественные
или культуры) | Возраст,
класс/лет | Средние | Класс
бонитета | Расположение
семенных
деревьев и
среднее
расстояние
между ними,
метр |
| Н, метр | D, сантиметр |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

*продолжение таблицы*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Средняя ширина
кроны семенных
деревьев, метр | Число деревьев
главной породы на 1
гектар/штук | Среднее
расстояние до
живой кроны,
метр | Состояние
и качество семенных
деревьев |
| 9 | 10 | 11 | 12 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      Для лесных культур в графе «Происхождение» дополнительно

указывают происхождение семян

      6. Характеристика ПЛСУ, создаваемого посадкой (посевом)

      селекционно-улучшенного материала:

      Агротехника подготовки участка и обработки почвы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      Схема посадки (посева): расстояние в ряду и между рядами (между

      центрами площадок), размеры площадок, число посадочных мест на

      1 (один) гектар, число растений (лунок) в посадочном месте

      (площадке, отрезке ряда) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      Происхождение семян \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, класс качества \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      № и дата документа о качестве \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Возраст сеянцев (саженцев) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Постоянный лесосеменной участок  обследован и зачислен в состав

      постоянной лесосеменной базы комиссией в составе:

      Организация, фамилия, подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

      7. Мероприятия по уходу за ПЛСУ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Год | Дата | Наименование и краткая характеристика мероприятий
(изреживание, внесение удобрений: вид удобрений,
дозы и способы внесения, борьба с вредителями
и грибными болезнями, внекорневая
подкормка, обезвершивание) | Запись произвел
(должность, фамилия,
подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|
 |
 |
 |
 |

      8. Данные о заготовке и использовании семян, полученных на ПЛСУ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата
заго-
товки | Балл
семе-
ноше-
ния | Заго-
тов-
лено
семян,
шишек,
кило-
грамм | Полу-
чено
семян,
кило-
грамм
%
выхода | Качество
семян:
класс/%
всхожести | Хранение семян | Данные
об
исполь-
зовании
семян | Запись
произвел
(должность,
фамилия,
подпись) |
| место и
способ | дата |
| начала | конца |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      Запись по разделам 7 и 8 производят специалисты

государственного лесовладельца.

      Члены Комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                      (организация, фамилия, подпись)

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

                      (организация, фамилия, подпись)

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

                      (организация, фамилия, подпись)

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Приложение 7

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

      Республика Казахстан

      Область \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Государственный лесовладелец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Видовое название древесной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                                  **Паспорт**

                      **плюсового насаждения № \_\_\_\_\_\_\_\_**

      1. Местонахождение плюсового насаждения:

      Лесничество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Квартал № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Выдел № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Площадь насаждения, гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      № участка по карточке предварительного отбора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Расположение плюсового насаждения в квартале (прилагается

схема)

      2. Характеристика плюсового насаждения:

      Рельеф, экспозиция и крутизна склона \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Высота над уровнем моря, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Почвенно-грунтовые условия (тип почвы, механический состав,

подпочва) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Происхождение насаждения – естественное (семенное, порослевое)

или культуры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Состав по ярусам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Возраст по породам, лет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Средние высота и диаметр деревьев главной породы: Н \_\_\_\_\_ метр,

      D \_\_\_\_\_ сантиметр \_\_\_\_

      Тип леса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Тип лесорастительных условий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Класс бонитета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Полнота по ярусам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Запас насаждений по ярусам метр кубический/ 1 гектар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Общий запас на всей площади по породам, метр кубический \_\_\_\_\_\_\_

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

      Санитарное и лесопатологическое состояние насаждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Подрост \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Подлесок \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Преобладающая форма крон главной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Средняя протяженность кроны у деревьев главной породы, метр \_\_\_

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

      Средняя протяженность бессучковой зоны у деревьев главной

породы, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Толщина скелетных ветвей у деревьев главной породы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Преобладающая форма главной породы (морфологическая,

фенологическая.) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Балл плодоношения по шкале В.Г. Капера (средний за последние 5

(пять) лет)

      Распределение деревьев в насаждении по селекционным категориям:

      плюсовых, % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      нормальных, % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      минусовых, % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Показатели, характеризующие плюсовое насаждение по целевому

назначению (смолопродуктивность, обильность семеношения, качество

семян, текстура древесины) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. Характеристика древостоев, примыкающих к плюсовому

насаждению

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Номер
квартала,
номер
выдела | Состав
насаждения | Возраст,
класс/
лет | Средние | Пол-
нота | Запас,
метр
куби-
ческий/
гектар | Тип
леса/
класс
бони-
тета | Селекционная
категория
насаждения |
| Н, метр | D, санти-
метр |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      4. Расстояние до минусового насаждения той же породы:

      до ближайшего, метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      до ближайшего с наветренной во время цветения стороны,

метр \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

                                      (организация, фамилия, подпись)

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

                                      (организация, фамилия, подпись)

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

      5. Уход за плюсовым насаждением

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Наименование проведенных
мероприятий | Запись произвел
(должность, фамилия, подпись) |
| 1 | 2 | 3 |

      6. Заготовка семян в плюсовом насаждении

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата заготовки
семян (шишек,
плодов) | Количество
заготовленных
семян (шишек,
плодов),
килограмм | Получено семян
из шишек
(плодов),
килограмм/ %
выхода | Данные об
использовании
семян | Запись произвел
(должность,
фамилия, подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      Записи в 5 и 6 разделы паспорта вносят государственные

лесовладельцы.

      Члены Комиссии:                \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

                                      (организация, фамилия, подпись)

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

                                      (организация, фамилия, подпись)

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

                                      (организация, фамилия, подпись)

      «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Приложение 8

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

    **Лесохозяйственные знаки, отграничивающие на местности**

       **объекты селекционно-семеноводческого назначения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Объекты | Шифры надписей | Обозначение |
| Лесосеменная плантация
(ОСТ 56-84-80) | 67 – 2
ЛСП – 76
2,5 | Номер квартала – номер выдела
Название – год закладки
Площадь, гектар |
| Плюсовое насаждение | 26 – 18
ПЛН – 01
52,3 | Номер квартала – номер выдела
Название – год закладки
Площадь, гектар |
| Постоянный лесосеменной
участок (ОСТ 56-84-80) | 67 – 4
ПЛСУ – 77
5,5 | Номер квартала – номер выдела
Название – год закладки участка
Площадь, гектар |

      Примечание:

      1. Столбы устанавливают на пересечении линий, отграничивающих

площади (на углах). Щека с надписью направляется в сторону участка,

гребень столба – к середине участка.

      2. Надписи производятся по трафарету и образцам согласно ОСТ

56-84-80.

Приложение 9

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                           **Сводная ведомость**

**ЛСП (маточных, клоновых, семейственных), плюсовых насаждений,**

**ПЛСУ** **по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

                                 (область)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование
объекта и
видовое
название
древесной
породы | Площадь,
гектар | Местонахождение | Номер
по
паспорту | Время
закладки | Способ
закладки | Приме-
чание |
| государ-
ственный
лесовла-
делец,
лесни-
чество | номер
квар-
тала | номер
выдела |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Примечание:

      В графе 10 для маточных плантаций указывают целевое назначение

(маточная, клоновая, семейственная), для ЛСП - время вступления в

стадию семеношения.

Приложение 10

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

**Наличие и состояние объектов селекционно-семеноводческого**

**назначения по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_области**

**по состоянию 20\_\_\_года**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Государ-
ственный
лесовладелец,
наименование
объекта | Данные
предыдущего
учета,
гектар/штук | Данные
20\_ года,
гектар/штук | Наимено-
вание
породы | Местонахождение
объектов | Примечание
(рекомен-
дуемые
мероприя-
тия на
объектах,
причины
списания) |
| лесни-
чество | квартал | выдел |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| 2. |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| 3. |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 | Итого по
области: |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 | в том числе |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
|
 | по породам: |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| 1. | Ель |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| 2. | Сосна |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
| 3. | Саксаул |
 |
 |
 |
 |
 |
 |
 |

      Руководитель специализированной организации

      уполномоченного органа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 11

к Правилам выявления, создания,

аттестации и учета объектов

селекционно-семеноводческого

назначения на участках

государственного лесного фонда

Форма

                          **Сводная ведомость**

           **объектов селекционно-семеноводческого назначения**

      **Республики Казахстан по состоянию на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_года**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Порода | ЛСП,
гектар | ПЛСУ,
гектар | Плюсовые насаждения,
гектар | Примечание |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 8 |
| Всего, |
 |
 |
 |
 |
| в том числе по
породам: |
 |
 |
 |
 |
| Ель |
 |
 |
 |
 |
| Сосна |
 |
 |
 |
 |
| Саксаул, далее по
породам |
 |
 |
 |
 |
| Всего по республике |
 |
 |
 |
 |
| в том числе: |
 |
 |
 |
 |
| Ель |
 |
 |
 |
 |
| Сосна |
 |
 |
 |
 |
| Саксаул, далее по
породам |
 |
 |
 |
 |

      Руководитель специализированной организации

      уполномоченного органа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан