Устройство минерализованных полос

Борьба с лесными пожарами требует неимоверных затрат, средств и ресурсов. Чтобы снизить риск их возникновения, разрабатываются комплексы профилактических мероприятий. Одни направлены на недопущение возгораний, другие на борьбу с огнем и его распространение на обширные территории. Правильно обустроенная минерализованная полоса играет в этом не последнюю роль.

Так, с начала пожароопасного периода Баянаульским ГНПП проводятся встречи с владельцами крестьянских хозяйств и негосударственными организациями по разъяснению требований и соблюдений правил пожарной безопасности. А также по своевременному организованному проведению мероприятий по устройству минерализованных полос около населенных пунктов, которые расположены на границе с лесными массивами и сельхозугодьями, что позволяет нам свести опасность распространения пожара на ГЛФ до минимума.

Минерализованная полоса – это очищенные от горючих материалов до минерального слоя почвы или обработанные почвообрабатывающими орудиями (опашка) или иным способом линейные участки территории, основное назначение которых – задерживать распространение низового пожара. Ширина минерализованной полосы может быть различной, и зависит она от назначения и условий местности. Для профилактики пожара рекомендуется обустраивать полосы шириной не менее 1,4 м. На территории БГНПП – полосы шириной 5 м. В этом году планируется уход за 1648 км минерализованных полос, устройство их на протяжении еще 30 км.

Для контроля качества полосы производится визуальная оценка степени минерализации (открытости слоя почвы). В комплексе мероприятий оценивается степень охвата сетью минерализованных полос всей территории лесного массива.

Е. МАШРАПОВ,
руководитель отдела охраны природных комплексов и объектов Баянаульского ГНПП.
(10118)

О природоохранных акциях

Специалисты Баянаульского ГНПП в рамках природоохранных акций «Марш парков» и «Бирге - таза Қазақстан» провели лекции об истории создания национального парка, правилах посещения особо охраняемых природных территорий, соблюдении противопожарных правил в 16 учебных заведениях Баянаульского района.

Об этом рассказали и в школе «Жас Даурен» детям из Костанайской области, пострадавшей в период паводков. С учениками школ проведены субботники по очистке территории парка. Продолжается просвещение учащихся на эти темы в образовательных учреждениях Павлодарской области. Специалисты рассказывают о профессии работника лесного и охотничьего хозяйства для её популяризации, о том, какие работы проводятся по сохранению флоры и фауны уникальной Баянаульской курортной зоны.

Б. НУРША,
специалист по экпросвещению Баянаульского ГНПП.
(10118)

О мероприятиях на территории Баянаульского ГНПП

В Баянаульском национальном парке недавно было проведено первоначальное почвенное обследование с взятием образцов почвы. Установлены шурфы на территории парка для исследования.

Здесь развиты горнолесные почвы под основными лесами и горные черноземы. Почвообразующими породами служат элювиально-делювиальные дресвянистые суглинки, развывающиеся из массивно-кристаллических и метаморфических плотных пород – суглинки, рухляк коренных пород, реже гранит. Элювиальные отложения встречаются на вершинах и склонах сопки, по низкогорьям и их склонам. Они отличаются сильной каменностью и незначительным содержанием мелкозема. Мощность их крайне неоднородна. Делювиальные отложения характеризуются легким механическим составом (супеси и пески) и отсутствием

ем засоления на всю глубину. Элювиально-делювиальные отложения пологих склонов имеют более грубый механический состав, с большим количеством каменитого материала. На крутых склонах распространен сильно каменитый материал.

Мониторинговые площадки установлены в Жасыбайском подразделении (кв. 53, выдел 9, квартал 6, выдел 8, квартал 20, выдел 2). А также МП установлены в Баянаульском подразделении в квартале 90, выдел 2. Сделаны шурфы для определения состава и структуры почвы. Взятые образцы почв для дальнейшего исследования в лабораторных условиях.

Д. КУНШУАКОВА,
руководитель отдела науки и мониторинга Баянаульского ГНПП.
(10118)

В случае несвоевременной доставки периодических печатных изданий просим обращаться по телефонам:

ТОО «Ертiс Медиа» - 8 (7182) 66-15-41;

ПОФ АО «Казпочта»:

отдел подписки - 8 (7182) 32-40-37, 32-49-93,

телефон доверия - 8 (7182) 32-35-35.

Мониторинг мест обитания и путей миграции горного барана-архар

Архар – парнокопытное млекопитающее из семейства полорогих, обитающее в горных районах. Это самый крупный представитель диких баранов, его длина – 120-200 см, высота – 90-120 см, вес – 65-180 кг. В зависимости от размера и окраски тела – от светло-песочного до темного серо-бурого – различают несколько их подвидов. Самцы и самки обладают длинными рогами, у самцов они значительно крупнее и могут составлять до 13% всей массы тела. Рога в длину до 190 см, закручены в спираль, с окончаниями наружу и вверх. В местах обитания на средних высотах они регулярно питаются кустарниками, передвигаются небольшими стадами.

В зимний период в основном мигрируют в степные зоны, также частое их местоположение – большие холмистые сопки.

В Баянаульском национальном парке насчитывают около 760 особей архаров, в основном они обитают на территории заказника «Кызылтау» и в других местностях. Архар занесен в Красную книгу Республики Казахстан как исчезающий вид. Напоминаем, что охота на диких животных на территории национального парка запрещена!

Н. АЙТЫШЕВ,
младший научный сотрудник Баянаульского ГНПП.
(10118)

ТОО «QazProm-Cement» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по рассмотрению проектов для получения разрешения на экологическое воздействие для месторождения Атогайское, расположенное в Павлодарской области, в 09:30 24 июня 2024 года по адресу: Павлодарская область, г. Экибастуз, ул. Мухтара Ауэзова, 147, Дворец культуры, координаты: 51°47'11.75°32'01.

Разработчик: ТОО «НИПИ «КазТехПроект», РК, г. Астана, ул. Ч. Айтматова, 46/1, тел./факс: 8(7172)273662.

Заказчик: ТОО «QazProm-Cement», РК, г. Астана, ул. К. Мухамедханов, 17, офис 147, тел. 8 (7172) 98-51-02.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале, а также на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/?lang=ru>. Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также по электронному адресу expert_oos@mail.ru. В случае введения чрезвычайного положения и/или ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания будут проведены в режиме онлайн посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom. Для получения ссылки на конференцию и за дополнительной информацией необходимо обратиться по номерам 8-771-848-88-17, 8-701-122-52-56.

(330)

К сведению потребителей тепловой энергии

Для своевременной и качественной подготовки систем теплоснабжения и теплофикационного оборудования всем потребителям тепловой энергии необходимо выполнить в срок до 15 августа 2024 года обязательные мероприятия к началу отопительного сезона.

В срок до 1 сентября в ТОО «Павлодарские тепловые сети» необходимо получить Акт технической готовности теплоснабжающих установок и теплосетей потребителя к работе в осенне-зимний период.

Всем потребителям тепловой энергии будут вручены Технические требования, которые являются обязательными для объектов кондоминиума всех многоэтажных жилых домов, частного сектора и небытовых потребителей. Невыполнение мероприятий согласно Техническим требованиям приведет к нарушению режима теплоснабжения и некачественному теплоснабжению в отопительном сезоне.

ТОО «Павлодарские тепловые сети» напоминает, что в случае невыполнения мероприятий по подготовке к отопительному сезону в полном объеме и отсутствия разрешения на пользование тепловой энергией подключение потребителей тепловой энергии к системе централизованного теплоснабжения производиться не будет.

При самовольном подключении к системе теплоснабжения без акта технической готовности теплоснабжающих установок и теплосетей к работе в осенне-зимний период согласно Правилам пользования тепловой энергией ТОО «Павлодарские тепловые сети» вправе прекратить полностью или частично подачу тепловой энергии потребителям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В целях своевременной и каче-

ственной подготовки систем теплоснабжения и теплофикационного оборудования к отопительному сезону 2024-2025 гг. на основании графика ввода в ремонт магистральных тепловых сетей и оборудования электростанции АО «Алюминий Казахстана», ТЭЦ-2 АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО», ТЭЦ-3 АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» вам необходимо:

– согласно МСН 4.02.02-2004, СП РК 4.02-108-2014, СП РК 4.02-101-2002, СП РК 3.02-10-2007 пособие к СНиП РК 3.02-43-2007, Типовой инструкции по технической эксплуатации систем транспорта и распределения тепловой энергии (тепловых сетей), утвержденной приказом Агентства РК по делам строительства и ЖКХ от 10.02.2012 года №4 привести в соответствие с проектной документацией индивидуальной тепловой пункт (системы отопления, вентиляции и горячего водоснабжения).

1. В срок до 15 августа 2024 г. на основании п. 9.2.4 Типовой инструкции по технической эксплуатации систем транспорта и распределения тепловой энергии (тепловых сетей) необходимо выполнить мероприятия по подготовке к отопительному сезону:

1.1 объектам кондоминиума согласовать с Тепловой инспекцией графики подготовки теплофикационного оборудования жилых домов в срок до 31 мая 2024 года;

1.2 выполнить ревизию и ремонт запорной арматуры тепловых сетей, тепловых пунктов и внутренних систем отопления;

1.3 выставить поверенные контрольно-измерительные приборы (манометры $M_1, M_{1.1}, M_2, M_3, M_4$, МГВС и термометры $t_1, t_{1.1}, t_2, t_3, t_4, t_{ГВС}$);

1.4 произвести ревизию и чистку грязевиков;

1.5 испытать на прочность (опрессовка) тепловые узлы, внутренние

системы отопления, caloriferные установки и наружные трубопроводы;

1.6 выполнить ревизию и чистку водоводяных подогревателей горячего водоснабжения (ВВП/ТО) и испытание их на плотность, установить обратный клапан на входе хозяйственной воды ВВП/ТО;

1.7 произвести гидронеоматическую промывку систем теплоснабжения и т/сетей не реже 1 раза в 2 года. Рекомендуется выполнение постоянной промывки внутренней системы отопления для наибольшего эффекта;

1.8 установить на тепловых узлах дроссельные устройства согласно расчетным данным ТОО «ПТС»;

1.9 восстановить нарушенную теплоизоляцию;

1.10 провести работы по тепло-сбережению и рациональному использованию тепловой энергии, в т.ч.: ремонт входных дверей и оборудования их возвратной пружины, закрыть проемы подвалов, восстановить остекление чердаков, лестничных клеток, восстановить и включить в работу отопление лестничных клеток, провести разъяснительную работу с жильцами о необходимости утепления квартир (для объектов кондоминиума);

1.11 обеспечить наличие в помещении теплового пункта исполнительной схемы тепловой сети, теплового узла с ВВП/ТО и внутренней системы отопления (аксонометрия) с указанием стояков и регулировочной арматуры, инструкции по эксплуатации оборудования, журнала контроля параметров теплоснабжения, температурного графика;

1.12 издать приказ о назначении ответственных лиц за тепловое хозяйство, обслуживающего персонала и провести аттестацию указанных лиц;

1.13 провести совместно с представителем ТОО «ПТС» по окончании подготовительных работ оплом-

бирование всех спускных кранов и обеспечить сохранность пломб;

1.14 на тепловой сети, находящейся в вашем ведении, установить в тепловой камере стальные задвижки на фланцевых соединениях (МСН 4.02.02-2004 п.10 п.10.9);

1.15 рекомендуется применять на тепловых узлах стальные входные задвижки № 1, 2 (СП РК 4.02-108-2014 п.5.5.6.5);

1.16 установить паранитовые прокладки на фланцевых соединениях;

1.17 врезать в тепловых камерах воздушники, дренажи с установкой вентилей;

1.18 врезать штуцера с установкой вентилей под манометры M_1, M_2 , и гильзы под термометры t_1, t_2 в тепловых камерах на границе раздела;

1.19 установить краны Маевского в системе отопления с нижней разводкой, на верхних этажах в каждой квартире на нагревательных приборах; в системе отопления с верхней разводкой в верхних точках розлива отопления установить воздухоотборники (Типовая инструкция п.8.2.4).

По итогам выполнения работ представителем ТОО «ПТС» оформляется соответствующий акт в 2-х экземплярах (один экземпляр выдается потребителю).

2. По окончании отопительного сезона (перед началом следующего), а также в случае проведения ремонтных работ на теплофикационном оборудовании необходимо вызвать представителя ТОО «ПТС» для опломбирования запорной арматуры с оформлением сохранной расписки.

3. Согласно п.2 ст.27 Закона Республики Казахстан «О естественных монополиях и регулируемых рынках» от 27 декабря 2018 года за №204-V1 (далее – Закон) «Потребитель услуг (товаров, работ) субъекта естественной монополии обязан иметь приборы учёта регулируемых коммунальных услуг (товаров, работ)».

4. Согласно СП РК 4.02-108-2014 п.п.5.4.11 необходимо предусмотреть систему автоматического регулирования, предусматривающую регулирование температуры, давления и расхода теплоносителя.

5. Согласно п. 3.4 СП РК 4.02-101-2002 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб»: «в системе теплоснабжения следует предусматривать приборы автоматического регулирования параметров теплоносителя (температуры, давления) с целью защиты труб от превышения допустимых величин. Не допускается применение металлополимерных труб в системах с элеваторными узлами». В связи с этим установка и применение металлополимерных труб на внутренней системе теплоснабжения с элеваторными тепловыми узлами невозможна, так как может привести к аварийной ситуации и как следствие – к порче имущества и несчастным случаям.

6. В срок до 1 сентября 2024 г. вам необходимо получить:

– акт готовности объекта к отопительному сезону 2024 – 2025 гг., после чего его подписать в ТОО «ПТС» по адресу: ул. Камзина, 149.

Запуск систем теплоснабжения производится согласно утвержденному графику, находящемуся в диспетчерской службе ТОО «ПТС» в присутствии контролера тепловой инспекции ТОО «ПТС».

Заявки на отключение, заполнение сетевой водой и вызов представителя ТОО «ПТС» для приемки всех выполненных подготовительных работ подаются по телефону 60-65-82 накануне дня выполнения работ с 08:00 до 15:00 (обед с 13:00 до 14:00).

В случае невыполнения вышеуказанных требований ваши объекты к сетям централизованного теплоснабжения подключены не будут.
(10117)