



Знайте больше!

Рудный Алтай

ЛЕТ НЕЗАВИСИМОСТИ
КАЗАХСТАН

№ 143 (20657) 4 ДЕКАБРЯ 2021 года СУББОТА www.rudnyi-altai.kz Выходит с 10 апреля 1918 года

#СОЦИУМ

В помощь детям и их родителям

#ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА

Сила ветра – в электричестве

Бакхат Сарсембаева
Жарминский район

Энергетический комплекс Восточного Казахстана в этом году пополнится еще одним объектом возобновляемых источников энергии.

В Жарминском районе строится первая в регионе ветряная электростанция стоимостью 7 млрд тенге. Альтернативный экологичный источник энергии должен выйти на полную мощность уже в конце этого года.

С географической и метеорологической точки зрения Жарминский район является благоприятной территорией для крупномасштабного использования ветряной энергии.

По сведениям районного акимата, в поселе Жангитовке предварительно были проведены детальные метеонаблюдения и оценка ветрового потенциала.

Исследования показали, что роза ветров в этом месте соответствует всем нормативам ветроэнергетики – перемену воздушных масс здесь постоянную, ровную и не слишком порывистую, – повелит руководитель районного отдела предпринимательства и сельского хозяйства Максим Касымов.

Конечная реализация этого проекта позволит обеспечить нужды местных жителей за счет возобновляемых источников энергии, тем самым уменьшая объемы использования ископаемого топлива.

Ветер, как известно, в отличие от сжигаемого топлива, является источником возобновляемой, доступной и чистой энергии, использование которой не приводит к выбросу парниковых газов в атмосферу. Таким образом, ветровая энергия создает гораздо меньше проблем для экологии по сравнению с традиционными невозобновляемыми источниками энергии.

Ветроэнергетика рассматривается не только как экологически чистый источник энергии, но и как фактор социально-экономического развития, энергетической безопасности региона.

Использование местных источников энергии позволяет снизить общую нагрузку на удовлетворение потребности в энергии за счет сокращения капитальных вложений в развитие инфраструктуры электрических сетей, потерь электроэнергии при ее транспортировке.

– Средняя годовая мощность, вырабатываемая ветрогенератором, оказывается примерно постоянной. Однако уровень мощности на более коротких временных отрезках может очень сильно колебаться. Чтобы обеспечить стабильное электроснабжение, ветрогенераторы должны использоваться в сочетании с другими источниками энергии, – отмечает Максим Касымов.

Жарминский район в этом смысле может считаться уникальным, поскольку здесь будут соседствовать солнечная и ветряная электростанции. Ранее в Жангитовке была построена и запущена в эксплуатацию первая в Восточном Казахстане область солнечная электростанция мощностью 30 мегаватт.

Представитель компании-подрядчика Женис Аптаев сообщил, что в декабре этого года будут установлены 17 энергоустановок общей мощностью 30 мегаватт.

Напомним, первые законодательные инициативы по поддержке развития сектора возобновляемой энергии в Казахстане были приняты в 2009 году. В 2013 году запущен механизм государственной поддержки сектора возобновляемой энергии, который основан на централизованной гарантированной покупке всей электрической энергии, производимой возобновляемыми источниками энергии, по фиксированному тарифу.

#ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

«Лекарь» для двухколесных машин

#ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ



Сваи «шагают», строится мост

Рысбек Жантыкеев
Фото автора
Курчумский район

«Рудный Алтай» продолжает знакомить своих читателей с ходом реализации крупнейшего проекта в регионе – строительством моста через Бухтарминское водохранилище.

Напомним, в судьбе этого проекта примет личное участие Президент страны Касым-Жомарт Токаев по поручению Главы государства начнется строительство стратегического объекта.

С каждым приездом на строительную площадку нельзя не заметить новые и новые дополнения инфраструктуры на берегу. Теперь появились и первые пролеты технологического моста.

Опоры в виде толстых труб диаметром 1200 сантиметров «закачали» через водное пространство в сторону противоположного берега. На опоры легли металлические составные элементы, бетонные плиты, и вот уже порядка сотни метров технологического моста готовы к эксплуатации. На конструкции находятся и работают два крана. Один из них – для действий с вибропогружателем. С помощью него опоры-сваи забиваются в водохранилище до проектной отметки. По ходу этих операций производится наращивание опор методом сварки. В функции второго крана входит подача опор к первому крану.

По информации начальника строительства Нурмангулы Абдулхакова, после того, как технологический мост продвинулся вперед, еще на несколько пролетов, приступит к строительству основного моста. Согласно технологии, вначале возводится площадка в виде острова, на которой устанавливается буровая установка. В буровые в две недели вставляются опоры диаметром 1420 сантиметров и далее забиваются в дно водохранилища до проектной отметки.

Плоскость опоры в виде погружения забивается домным грузом. С помощью специальной машины опоры опускаются для дальнейшего производства подлинной бетонировки. До этого, в отливочной полости каждой опоры устанавливается металлический каркас. Затем идет в ход бетон. После завершения островной пролета площадка моста-опоры перемещается вперед, и все повторяется.

Кстати, по информации начальника строительства, работы по возведению моста в том числе бетонные, будут вестись и зимой. На берегу стоит в полной

готовности сразу два бетонных завода. Первый из них является основным и способен выдавать за одну смену до 1,5 тысячи кубометров бетона. Мощность второго, запасного, который будет включен в работу в случае непредвиденной остановки первого завода, составляет 1000 кубометров бетона в смену.

Интересная деталь: вода при изготовлении бетона будет подаваться в технологическую систему подогретой до +60 градусов Цельсия. На выходе температура готового бетона должна составлять плюс 15–16 градусов Цельсия. Для этого рядом с производственным объектом установлены емкости для воды с подогревом, системой подачи в смесительные емкости и циркулирующей. Но и это еще не все: подогреваться будет в зимнее время инертный материал – песок, который используется при изготовлении бетона. Для этого построен специальный ангар с подогревом для хранения песка. Тепло в объект будет подаваться небольшой котельной на угле.

– Нам нужен бетон очень высокого качества, – разъясняет Нурмангулы Абдулхаков. – Поэтому требуется выдержать все технологические стандарты. Заливать опоры будем и зимой. Приостановка возможна, если температура опустится до минус 20 градусов. Переждем холод и продолжим работу.

Рядом с заводом можно увидеть большую насыпь песка. Как

#ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРАЗДНИК

30 лет на страже законности и порядка

#ОФИЦИАЛЬНО

Вырастет доход

Повышение с 1 января 2022 года размеров прожиточного минимума и месячного расчетного показателя приведет к росту доходов 5,1 млн человек, получающих пенсия и пособия из государственного бюджета, а увеличение минимальной заработной платы (далее – МЗП) обеспечит рост доходов 1,6 млн человек, работающих во всех отраслях экономики, сообщила пресс-служба Министерства труда и социальной защиты населения РК.

Для установления размеров социальных выплат, осуществляемых из государственного бюджета для поддержки граждан, в Казахстане применяются МЗП и МРП. Размеры прожиточного минимума и месячного расчетного показателя устанавливаются ежегодно с учетом прогнозного уровня инфляции. Таким образом, Правительство принимает регулярные меры по предотвращению снижения уровня жизни населения. Так, в 2020 году в связи с эпидемиологической ситуацией в стране размеры МЗП и МРП были увеличены дважды, в общей сложности на 10%. В этом году они были проиндексированы на 5%, в результате размеры МЗП и МРП составили 34 302 тенге и 2 917 тенге соответственно.

С 1 января 2022 года планируется индексация величины прожиточного минимума и месячного расчетного показателя на 5%. В итоге размер МЗП составит 36 018 тенге, а МРП – 3 063 тенге.

На исполнение социальных обязательств государства в республиканском бюджете на 2022 год предусматривается 4 триллиона, в том числе на индексацию размеров пенсий и всех социальных пособий 190,4 млрд тенге. Это приведет к повышению доходов 4,2 млн человек.

Также повышение МЗП положительно скажется на уровне доходов более 900 тыс. человек, получающих адресную социальную помощь. На исполнение поручения Главы государства с 1 января 2022 года размер МЗП будет увеличен с текущих 42,5 тыс. тенге до 60 тыс. тенге. Таким образом, рост размера минимальной зарплаты составит 41%.

В соответствии с Трудовым кодексом работодатели будут обязаны обеспечить работникам за рабочую плату на уровне не ниже МЗП. Данная мера приведет к росту денежных доходов 1,6 млн человек, работающих во всех отраслях на предприятиях различных форм собственности.

В первую очередь повышение МЗП коснется низкооплачиваемых работников. Во-вторых, работодатели, которые при установлении уровня зарплаты используют показатель МЗП, также будут пересматривать рабочую плату других категорий работников.

#COVID-19

Берите на вооружение разумные аргументы

Александра Исаева, Дарья Антон

Специалисты констатируют, что на сегодняшний день дети являются активными переносчиками новых штаммов коронавирусной инфекции и нередко сами тяжело переносят заболевание, поэтому вопрос массовой иммунизации подростков актуален как никогда.

Специалисты утверждают, что действенной мерой профилактики распространения COVID-19 является приобретение коллективной иммунитета. Для его необходимой формирования также необходима вакцинация подростков в возрасте 12 лет и старше. Отметим, что в Усть-Каменогорске прививочная кампания препаратом Pfizer Cominaty стартовала 15 ноября. За это время многими детьми уже поставили прививку.

– Мы с супругом сделали выбор в пользу вакцинации детей, потому что наша задача как родителей в том, чтобы максимально обезопасить их и создать благоприятные условия для развития, – отметила директор средней школы № 39 Усть-Каменогорского района Александра Абдрава. – На сегодняшний день мой дети уже получили вакцину. Никаких побочных эффектов не было. Привыкло родителям сделать правильный выбор и привить своих де-

тства и безопасности наших детей. К слову, в нашей школе привито сто процентов учителей.

Напомним, вакцинация подростков допускается только с информированного письменного согласия родителей после консультации с представителями в медицинских кабинетах организаций образования и в центрах вакцинации при поликлиниках. Перед проведением профилактической прививки врач проводит медицинский осмотр ребенка. При отсутствии противопоказаний и иммунизация оформляется документом, подтверждающим проведение вакцинации в медицинском документе прививочного паспорта, предоставляется ему или его законному представителю полную и объективную информацию о получаемой вакцине, возможных реакциях и осложнениях после иммунизации. К слову, многие родители уже сделали выбор в пользу массовой иммунизации подростков.

– Считаю, что вакцинация очень важна для детей, – подчеркнула одна из родителей, Оксана Гонимарова, – поскольку вирус повсюду, и они могут заразиться. Мой сын уже поставил прививку против коронавирусной инфекции. Он чувствует себя хорошо, никаких жалоб нет. Думаю, всем родителям нужно хорошо подумать над этим вопросом и принять правильное решение.

МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Нурлан Жантенов, врач инфекционного отделения Центра матери и ребенка:

– Если сравнивать сегодняшние данные с показателями прошлого года, то произошло большой скачок коронавируса среди детей. Под прицелом новых мутаций коронавируса оказались подростки от 12 лет. Сейчас в Центре матери и ребенка находится 45 пациентов с коронавирусом, двое из них дети. Они находятся в состоянии средней тяжести. Сейчас проходит полное лечение. Однако пока вирус есть, где распространяться, пока будут восприимчивые люди, он будет изменяться, приобретать новые штаммы с другими симптомами. Именно поэтому очень важно сформировать коллективный иммунитет. Прежде всего, профилактической мерой является вакцинация. В настоящее время для вакцинации детей одобрены препарат Pfizer Cominaty. Данная вакцина признана эффективной в борьбе с коронавирусом и безопасной для детей.

Вакцинация подростков от COVID-19

Что нужно знать родителям?

- ✓ ВАКЦИНА COMIRNATY (PFIЗЕРБИОТЕХ) ДОСТУПНА В КАЗАХСТАНЕ ДЛЯ ВАКЦИНАЦИИ ПОДРОСТКОВ ОТ 12 ЛЕТ
- ✓ ВАКЦИНАЦИЯ ПОДРОСТКОВ ОТ COVID-19 ДОБРОВОЛЬНАЯ И ТОЛЬКО С СОГЛАСИЯ РОДИТЕЛЕЙ!
- ✓ COMIRNATY – ВАКЦИНА НА ОСНОВЕ МРНК, ОНА НЕ СОДЕРЖИТ ЖИВОГО ВИРУСА
- ✓ 2 ДОЗЫ С ИНТЕРВАЛОМ 21–28 ДНЕЙ
- ✓ ДОПУСКАЕТСЯ ВАКЦИНАЦИЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ COVID-19 ЧЕРЕЗ 3 МЕСЯЦА ПОСЛЕ ВЫЗДОРОВЛЕНИЯ
- ✓ ПО ЖЕЛАНИЮ РОДИТЕЛИ ПОДРОСТКА МОГУТ ПРИСУТСТВОВАТЬ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВАКЦИНАЦИИ

