

Таким образом, важную роль в достижении энергетической безопасности страны играет трудовой потенциал предприятия. Трудовой потенциал предприятия наряду с материальным и техническим подпотенциалами формирует ресурсную составляющую экономического потенциала предприятия. Трудовой потенциал предприятия, формирующийся из личностного потенциала индивида, как рабочей силы, управленческого и организационного потенциалов, оказывает решающее значение на результат деятельности предприятия и тем самым формирует предпосылки успешного функционирования субъекта хозяйствования.

*Список использованных источников:*

1. Райзберг Б.А., Костецкий Н.С., Янковский Е.В. Антикризисное управление — основа оздоровления предприятия // Эксперт. — 2000. — № 10.
2. Экономикс/Economics: Учебник по экономике / Макконнелл К.Р., Брю С.Л. — М.: ИНФРА-М, 1999. — 983 с.
3. Бороненкова С.А. Управленческий анализ / С.А. Бороненкова. — М.: Финансы и статистика, 2001. — 384 с.
4. Основы финансового менеджмента : учебное пособие / И. Т. Балабанов. Москва: Финансы и статистика, 1999. 510 с.
5. Петти У. Экономические и статистические работы. М.: Соцэргиз:, 1940. 211с.
6. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. М., 1962. 477с.
7. Рикардо Д. Сочинения: в 5 т. М., 1991. Т.1., с. 180
8. Котляр А. Э. Рабочая сила в СССР (Вопросы теории воспроизводства). М.: Мысль, 1967. 176 с.
9. Иванов Н. А. Трудовой потенциал промышленного предприятия / Н. А. Иванов, Ю. Г. Одегов, К. Л. Андреев. — Саратов, 1988. 277с.
10. Экономический потенциал предприятия: монография / Е. В. Лапин [и др.]. М.: Экономика, 1982. 280 с.
11. В. В. Адамчук, О. В. Ромашов, М. Е. Сорокина Экономика и социология труда. М., 1999. 407 с.
12. Основы управления персоналом / под ред. Б. М. Генкина. М., 1996. 383 с.
13. Маслов Е. В. Управление персоналом предприятия. М., Новосибирск, 1999. 312 с.
14. Управление персоналом организации: учебник / под ред. А. Я. Кибанова. М., 1999. 512 с.
15. Травин В. В., Дятлов В. А. Менеджмент персонала предприятия. М., 1998. 332 с.

**Речиц Е.В.**

### **О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ, ИМЕЮЩИХ ВАЖНО ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

*Брестский государственный технический университет, ст. преподаватель кафедры гуманитарных наук*

Законодательство Республики Беларусь об охране водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, основывается на Конституции Республики 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г. и 17 октября 2004 г.) [1] и

состоит из Закона Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-ХІІ «Об охране окружающей среды» [2] и иных актов законодательства Республики Беларусь, содержащих нормы, регулирующие отношения в области охраны окружающей среды и природопользования. Правовой режим природных ресурсов и других компонентов природной среды, слагающих водно-болотные угодья, имеющие важное значение для сохранения торфяных месторождений, регулируется законодательством Республики Беларусь об охране окружающей среды, если иное не предусмотрено законодательством Республики Беларусь об охране и использовании земель, об охране и использовании вод, об использовании, охране и защите лесов, о недрах, об охране и использовании животного мира, о растительном мире и иным законодательством Республики Беларусь.

Если международным договором Республики Беларусь установлены иные правила, чем те, которые содержатся в законодательстве Республики Беларусь об охране окружающей среды, то применяются правила международного договора [3].

В границах водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, устанавливаются ограничения и запреты на осуществление отдельных видов хозяйственной и иной деятельности, которые указываются в документах, удостоверяющих права на пользование земельным участком, участком лесного фонда, водным объектом (его частью), участком недр, охотничьими и (или) рыболовными угодьями. Подобные ограничения и запреты должны учитываться при разработке и реализации проектов и схем землеустройства, градостроительных проектов, отраслевых схем размещения и развития производства и объектов транспортной и инженерной инфраструктуры, проектов мелиорации земель, проектов водоохраных зон и прибрежных полос водных объектов, республиканской комплексной схемы размещения рыболовных угодий, биолого-экономических обоснований рыболовных угодий, рыбоводно-биологических обоснований, лесоустроительных проектов, проектов охотоустройства, биолого-экономических обоснований охотничьих угодий, планировки зон отдыха.

Принципиальные основы специальной правовой охраны водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, заложены Стратегией сохранения и рационального (устойчивого) использования торфяников, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2015 г. № 1111 [4], предписывающей необходимость «планирования и реализации мероприятий, минимизирующих негативное влияние добычи торфа на гидрологический режим естественных экологических систем; совершенствования планирования добычи торфа с постепенным переходом на использование для этой деятельности преимущественно нарушенных болот и неэффективно осушенных торфяников; обеспечения постепенного экономически обоснованного увеличения доли комплексного использования торфа; расширения ассортимента выпускаемой торфяной продукции за счет глубокой переработки торфа с ориентацией на малотоннажные производства, не требующие разработки крупных торфяных месторождений; совершенствования методов и повышения глубины переработки торфа для получения продукции с высокой добавленной стоимостью».

В соответствии с главой 4 Стратегией сохранения и рационального (устойчивого) использования торфяников, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2015 г. № 1111 специальной охране подлежат водно-болотные угодья, если: в их границах расположены торфяные месторождения, имеющие запасы верхового малоразложившегося торфа и включенные в фонд особо ценных видов торфа; в их границах расположены

торфяные месторождения, на которых ведется или планируется промышленная добыча торфа и включенные разрабатываемый фонд; в их границах расположены мелиорированные для ведения сельского, лесного хозяйств и других видов хозяйственной и иной деятельности участки земель с торфяными почвами, не входящие в состав болот, подлежащих особой и (или) специальной охране, и не включенные в другие фонды, выбывшие из промышленной эксплуатации торфяные месторождения (их участки), на которых прекращена добыча торфа, и включенные в земельный фонд.

Запреты и ограничения на добычу торфа и проведение мелиоративных работ, а также на другие виды хозяйственной и иной деятельности на отдельных участках водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, закреплены Кодексом Республики Беларусь о недрах от 14 июля 2008 г. № 406-З [5, ст. 30], Законом Республики Беларусь от Республики Беларусь от 23 июля 2008 г. № 423-З «О мелиорации земель» [6, ст. ст. 21, 22], Указом Президента Республики Беларусь от 12 ноября 2007 г. № 563 «Об установлении ограничений на пользование недрами на отдельных участках» [7, п. 1]. Экологические требования по минимизации негативных последствий разработки торфяных месторождений на отдельные компоненты природной среды изложены в Единых правилах охраны недр при разработке месторождений твердых полезных ископаемых, утвержденных постановлением Комитета по надзору за безопасным ведением работ в промышленности и атомной энергетике при Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 15 февраля 2001 г. № 1 [8], техническом кодексе установившейся практики 17.12-03-2011 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Общие природоохранные требования. Территории. Экологические требования и правила оценки воздействия разработки торфяных месторождений на окружающую среду», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 28 декабря 2011 г. № 20-Т [9].

Допустимые направления использования водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, определены техническими кодексами установившейся практики 17.12-08-2015 (33140) «Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Определение направлений использования торфяных месторождений и болот», утвержденным и введенным в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 24 июня 2015 г. № 2-Т [10], 17.12-01-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Правила и порядок определения и изменения направлений использования выработанных торфяных месторождений и других нарушенных болот», 17.12-02-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Порядок и правила проведения работ по экологической реабилитации выработанных торфяных месторождений и других нарушенных болот и предотвращению нарушений гидрологического режима естественных экологических систем при проведении мелиоративных работ», утвержденными и введенными в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 31 октября 2008 г. № 4-Т [11].

Техническим кодексом установившейся практики 17.12-08-2015 (33140) «Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Определение направлений использования торфяных месторождений и болот», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны

окружающей среды Республики Беларусь от 24 июня 2015 г. № 2-Т, созданы перспективы для наиболее объективного принятия экологически значимых решений относительно водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, учитывающих природную сущность водно-болотных угодий как особых сложно организованных и многофункциональных экологических систем естественного и искусственного происхождения. Пунктом 11 технического кодекса установившейся практики 17.12-08-2015 (33140) «Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Определение направлений использования торфяных месторождений и болот», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 24 июня 2015 г. № 2-Т, устанавливается требование о необходимости принятия решения о целесообразных направлениях использования торфяных месторождений, соответствующих нескольким показателям различных направлений использования, межведомственной группой представителей заинтересованных государственных органов и организаций с учетом показателей, которым соответствует торфяное месторождение (его участок), вариантов направлений использования торфяного месторождения (его участка), проектного решения, в котором определено направление использования торфяного месторождения (его участка), выбывшего из промышленной эксплуатации, проектных и (или) перспективных решений по развитию регионов, программ (планов мероприятий) по выполнению международных обязательств Республики Беларусь по природоохранным конвенциям, научно обоснованных предложений специалистов в области изучения и использования болот и торфяных месторождений, государственных программ и мероприятий по их реализации (государственных программ инновационного развития, отраслевых и региональных, научно-технических программ, предусматривающих развитие соответствующих сфер экономики, содержащих задания по развитию торфяных месторождений или земель, на которых имеются болота).

Технический кодекс 17.04-19-2010 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Недр. Правила разработки проекта обоснования границ горного отвода», утвержденный и введенный в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды от 17 ноября 2010 г. № 10-Т, ненадлежащим образом применяет экосистемный подход к охране водно-болотных угодий, имеющих важное значение для сохранения торфяных месторождений, что проявляется в требовании при разработке проекта горного отвода учитывать лишь «особенности геологического и гидрогеологического строения месторождений полезных ископаемых и использования геотермальных ресурсов недр, а также требований по рациональному использованию и охране недр [12].

По мнению автора, часть 2 пункта 3.3 технического кодекса установившейся практики 17.04-19-2010 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Недр. Правила разработки проекта обоснования границ горного отвода», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды от 17 ноября 2010 г. № 10-Т, необходимо изложить в следующей редакции: «С учетом особенностей геологического и гидрогеологического строения месторождений полезных ископаемых и использования геотермальных ресурсов недр, а также требований по рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды». Кроме того, в пояснительных записках проекта горного отвода для разработки месторождений полезных ископаемых, разрабатываемых открытым способом, проекта горного отвода для

разработки месторождений полезных ископаемых, разрабатываемых подземным способом, и использования геотермальных ресурсов недр, проекта горного отвода для строительства и (или) эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, должны быть указаны меры, обеспечивающие рациональное использование природных ресурсов и охрану окружающей среды от вредного воздействия горных работ, связанных с добычей полезных ископаемых, использованием геотермальных ресурсов недр, а также строительством и (или) эксплуатацией подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, что требует внесение соответствующих изменений в пункт 4.1 технического кодекса 17.04-19-2010 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Недра. Правила разработки проекта обоснования границ горного отвода», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды от 17 ноября 2010 г. № 10-Т.

*Список использованных источников:*

1. Конституция Республики Беларусь 1994 года (с изм. и доп., принятыми на респ. референдумах 24 нояб. 1996 г. и 17 окт. 2004 г.). – Минск: Амалфея, 2011.
2. Об охране окружающей среды [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 26 нояб. 1992 г., № 1982–XII : с изм. и доп. по сост. на 18.07.2016 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
3. О международных договорах [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 23 июля 2008 г., № 421-3 : с изм. и доп. по сост. на 08.01.2014 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
4. Об утверждении Стратегии сохранения и рационального (устойчивого) использования торфяников : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 30 дек. 2015 г., № 1111 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
5. Кодекс Республики Беларусь о недрах [Электронный ресурс] : 14 июля 2008 г., № 406-3 : принят Палатой представителей 10 июня 2008 г. : одобр. Советом Респ. 20 июня 2008 г. : с изм. и доп. по сост. на 02.05.2013 // ЭТАЛОН. Законодательство Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
6. О мелиорации земель [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 23 июля 2008 г., № 423-3 : с изм. и доп. по сост. на 04.01.2014 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
7. Об установлении ограничений на пользование недрами на отдельных участках [Электронный ресурс] : Указ Президента Респ. Беларусь, 12 нояб. 2007 г., № 563 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
8. Об утверждении Единых правил охраны недр при разработке месторождений твердых полезных ископаемых [Электронный ресурс] : постановление Комитета по надзору за безопасным ведением работ в промышленности и атомной энергетике при Министерстве по чрезвычайным ситуациям Респ. Беларусь, 15 февр. 2001 г., № 1 : с изм. и доп. по сост. на 31.03.2008 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

9. Об утверждении и введении в действие технического нормативного правового акта [Электронный ресурс] : постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Беларусь, 28 дек. 2011 г., № 20-Т // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
10. Об утверждении и введении в действие технических нормативных правовых актов [Электронный ресурс] : постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Беларусь, 24 июня 2015 г., № 2-Т // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
11. Об утверждении и введении в действие технических нормативных правовых актов [Электронный ресурс] : постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Беларусь, 31 окт. 2008 г., № 4-Т // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.
12. Об утверждении и введении в действие технического нормативного правового акта [Электронный ресурс] : постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Беларусь, 17 нояб. 2010 г., № 10-Т // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

**Михайлова Н.В.**

## **СПОСОБЫ И МЕТОДЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГИИ**

*Брестский государственный технический университет, ассистент кафедры экономики и организации строительства*

### 1. Правовые аспекты.

08.01.2015г. Департамент по энергоэффективности Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь подготовил Закон «Об энергосбережении», который был подписан Президентом Республики Беларусь и принят Палатой представителей 11.12.2014г. Одобрен Советом Республики Беларусь 18.12.2014г.

Согласно статье 29 «Закона» он вступил в силу через 6 месяцев после официального опубликования.

Субъектами данного Закона являются в той или иной мере Республика Беларусь, административно-территориальные единицы Республики Беларусь, юридические лица, физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели и международные юридические лица.

Основной задачей закона является создание реальных условий для обеспечения энергетической независимости Республики Беларусь, которое должно достигаться следующими принципами:

- принцип эффективного и рационального использования ТЭР;
- принцип приоритетности внедрения энергоэффективного оборудования, технологий и материалов;
- принцип научно-технической обоснованности реализуемых мероприятий;
- принцип системности и иерархичности управления.