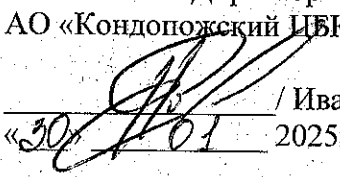


Утверждаю

Технический Директор
АО «Кондопожский ЦБК»


/ Иванов Е.С.
«30» 01 2025г.

**Техническое задание
на проведение работы по разработке баланса водооборота на АО «Кондопожский ЦБК».**

п/п	Перечень основных данных и требований	Исходные данные
1	Заказчик	АО «Кондопожский ЦБК» 186225 Республика Карелия, Кондопожский район, г. Кондопога, ул. Промышленная, зд.2
2	Наименование	Разработка единой схемы водооборота на АО «Кондопожский ЦБК» с разработкой баланса водопотребления и водоотведения, а также отдельно цехов и участков АО «Кондопожский ЦБК», потребляющих свежую воду и производящих сброс воды в канализацию.
3	Место выполнения	Площадка АО «Кондопожский ЦБК»
4	Цель выполнения работы	Создание единой схемы водооборота предприятия с определением расходов водопотребления, водоотведения и потребности цехов в оборотной воде.
5	Основание для работ	Решение Протокола № 4 от 21.11.2024г «Совещания по формированию мероприятий «Снижения себестоимости готовой продукции (усилия менеджмента)
6	Сроки выполнения	2025г.
7	Объем работ и виды	<ol style="list-style-type: none">1. Составить единую схему водооборота предприятия с включением:<ul style="list-style-type: none">- водопотребления свежей производственной воды (в том числе с пожарного водопровода), хоз-питьевой воды;- водоотведения основного и вспомогательного производства;- систему оборотных вод,- условно-чистых вод.2. Составить баланс водооборота предприятия.3. Составить схемы водооборота отдельных цехов: ЦУМШ, БДМ № 4, БДМ № 7, БДМ № 5, БДМ № 8, БДМ № 9, целлюлозный завод, древесномассный завод, древесноподготовительный цех, цех переработки щелоков, макулатурный цех, теплоэлектростанции, компрессорных 1,2, БОПС.4. Составить балансы водооборота каждого цеха с определением расходов.

8	Поставка оборудования и материалов	Материалы, оборудование (приборы) и информацию, необходимую для выполнения работы предоставляет Заказчик: -лабораторное оборудование (приборы), лабораторная посуда, материалы, имеющиеся в наличии на предприятии. (согласовывается при заключении договора)
9	Гарантийные обязательства по выполненным работам	Подрядная организация обязана обеспечить качественное выполнение работ, в объемах и сроках, предусмотренным Договором
10	Требование к подрядной организаций	<ol style="list-style-type: none"> 1. Организация, имеющая опыт работ по составлению балансов воды и волокна. 2. При проведении работ обеспечить контроль за охраной труда и пожарной безопасностью.
11	Условия труда	<p>Промплощадка предприятия, наличие действующего технологического оборудования</p> <p>Заказчик предоставляет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - помещение для выполнения анализов - транспорт (по необходимости) <p>Исполнитель использует собственные материалы, оборудование (приборы), необходимые для выполнения работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ультразвуковой переносной расходомер, - лабораторное оборудование (приборы), посуда, материалы, которых нет на предприятии. - график работы персонала - самостоятельное обеспечение средствами индивидуальной защиты (перчатки, спецобувь и спецодежда, каски, респираторы, очки защитные).
12	Документация, предъявляемая Заказчику по окончании работ	<ul style="list-style-type: none"> - Вся первичная документация, которая необходима для приемки и оплаты работ: акты выполненных работ и справка о стоимости выполненных работ, протокола испытаний и т.д. -Единую балансовую схему водооборота предприятия (основных и вспомогательных цехов) с указанием расходов - Балансовые схемы водооборота отдельных цехов с указанием расходов. - Расчеты (баланс) водоотведения и водопотребления как предприятия в целом, так и отдельных цехов
13	Непредвиденные расходы	При возникновении дополнительных расходов, не превышающих 10% стоимости договора, дополнительное соглашение об изменении цены не составляется.
14	Требования к предоставлению технико-коммерческой документации	<p>Технико-коммерческое предложение должно содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сроки выполнения работ - гарантийные обязательства - стоимость работ - условия оплаты

		<p>- виды работ</p> <p>Для уточнения технических и организационных вопросов обращаться:</p> <p>- Руководитель Производственной лаборатории АО «Кондопожский ЦБК» Тарасова Елена Владимировна (email tarasova@aokcbk.ru, Телефон 921-457-49-11)</p>
15	Особые условия	<p>Необходимость посещения объекта, на котором предстоят работы, для ознакомления с объемом работ</p> <p>Для посещения объекта необходимо подготовить и прислать письмо о намерении посещения объекта, согласно форме («Единая форма письма от подрядчиков целью ознакомления с объемами работ, презентацией фирмы и т. д. на объекты АО «Кондопожский ЦБК»), и приложить копии паспортов (всех лиц, планирующих осмотр объекта)</p>
16	Особенности учета	<p>- Вид работ: работа направлена на создание единой схемы водооборота предприятия для полного учета водопотребления и водоотведения</p> <p>- Статьи ДДС, сопутствующая статья: - прочие услуги сторонних организаций</p>

Главный технолог
АО «Кондопожский ЦБК»

Иван
«29»

/Бердник О.Г.
01 2025 г.