**Общество с ограниченной ответственностью**

**«Компания»**

**ООО «Компания»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ |
| **г. Санкт-Петербург** | Генеральный директор |
|  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Х.Х. Хххххххх/ |
|  | «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

**ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ**

**Инженера-конструктора I категории**

**Подразделение: Служба главного конструктора**

**Рег. № ХХХХХХХХ**

1. **Общая цель должности**

Разработка новых изделий с оформлением отчетной документации в виде рабочей конструкторской документации в рамках своей квалификации, для производства Общества с ограниченной ответственностью «Компания» (далее по тексту – Общества).

1. **Общие положения**

**Подразделение:**

Служба главного конструктора;

**Подчиненность:**

Инженер-конструктор I категории подчиняется непосредственно заместителю главного конструктора;

**Замещение:**

В период временного отсутствия обязанности Инженер-конструктора I категории исполняет лицо, назначенное приказом Генерального директора по представлению Главного конструктора. Данное лицо приобретает соответствующие права и несет ответственность за качественное и своевременное исполнение возложенных на него обязанностей.

**Приём и освобождение от должности:**

Назначается и освобождается от должности приказом Генерального директора по представлению Главного конструктора.

1. **Требования к квалификации работника**

**Образование:**

Высшее (техническое, инженерное) профессиональное.

**Опыт работы:**

Стаж работы в должности инженера-конструктора не менее 3 лет.

1. **Функциональные обязанности**

**Инженер-конструктор I категории должен:**

* + - Разрабатывать новую технику, изделия индивидуального, мелкосерийного и крупносерийного производства, обеспечивать при этом соответствие разрабатываемых конструкций техническим заданиям, действующим стандартам, нормам техники безопасности, требованиям наиболее экономичной технологии производства, а также использование в ней стандартизированных и унифицированных деталей и узлов;
    - Принимать участие в разработке новых конструкций изделий, выпускаемых обществом.
    - Выполнять служебные поручения своего непосредственного руководителя.
    - Проводить сбор материалов, необходимых для проведения работы, изучение имеющейся научной, технической и патентной информации, обеспечивает их использование в разработках с целью снижения их стоимости и трудоемкости;
    - Производить силовые и предварительные прочностные расчеты инженерными методами согласно своей квалификации на разрабатываемые изделия.
    - Составлять техническую документацию по заданию ведущих проект руководителей согласно своей квалификации, выполняет деталировки, выпускает извещения об изменении;
    - Проводить согласование КД с органами надзора и сторонними предприятиями;
    - Составлять программы, методики и другую документацию по испытания конструируемого изделия, экономически обосновывать разрабатываемые конструкции;
    - Разрабатывать проекты стандартов, технических условий на изделия или отдельные элементы конструкции;
    - Изучать поступающую от сторонних предприятий конструкторскую и научную документацию, передовой отечественный и зарубежный опыт конструирования аналогичных изделий с целью использования при проектировании и конструировании;
    - Принимать непосредственное участие в выборе принципиальных и конструктивных решений и базовых конструкций;
    - Обеспечивать, а в отдельных случаях лично участвовать, в испытаниях, пуске, наладке новых конструкций изделий, макетов и опытных образцов;
    - Проводить согласование КД с органами надзора и сторонними предприятиями;
    - Обеспечивать выполнение работ в установленные сроки, высокий научно- технический уровень, экономическую эффективность, а также высокое качество, полноту и комплектность разрабатываемой документации;
    - Участвовать в обследовании работы изделий в местах эксплуатации;

**Инженер-конструктор I категории обязан:**

* + Оказывать содействие Работодателю в действиях, направленных на регистрацию прав на информацию, составляющую коммерческую тайну, а также получение лицензий и патентов на имя Работодателя на территории Российской Федерации и/ или за ее пределами.
  + Полностью и незамедлительно сообщать Работодателю обо всех идеях, методах, планах разработки и усовершенствования информации, составляющей коммерческую тайну, которые сделаны Работником полностью или частично в процессе выполнения им своих должностных обязанностей.
  + Соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, составляющей коммерческую тайну, не раскрывать прямо или косвенно указанную информацию любому третьему лицу без письменного разрешения Работодателя на раскрытие такой информации.
  + Не использовать знание коммерческой тайны Работодателя для занятий любой деятельностью, которая в качестве конкурентного действия может нанести убытки Работодателю.
  + Не копировать информацию, составляющую коммерческую тайну, на носители информации, не выносить информацию, составляющую коммерческую тайну, за пределы офиса Работодателя, не передавать информацию, составляющую коммерческую тайну, третьим лицам лично и/или с использованием средств связи, включая электронную почту и сервисы сети Интернет без письменного разрешения Работодателя.
  + Незамедлительно сообщать Работодателю об утрате или недостаче материальных носителей информации, содержащих сведения о коммерческой тайне, а также о других фактах, которые могут привести к разглашению сведений о коммерческой тайне, а также о причинах и условиях возможной утечки информации.
  + В случае попытки посторонних лиц получить сведения о коммерческой тайне, немедленно сообщить Работодателю.
  + В случае прекращения действия Трудового договора, независимо от причин прекращения, возвратить Работодателю все документы, записи и иные носители информации, включая копии документов, любые подготовленные Работником записи, которые содержат информацию, составляющую коммерческую тайну, и находятся в распоряжении Работника.
  + В случае прекращения действия Трудового договора, независимо от причин прекращения, соблюдать конфиденциальность в отношении всей принадлежащей Работодателю информации, составляющей коммерческую тайну, и ставшей известной Работнику в процессе исполнения им своих должностных обязанностей, а также обязуется не раскрывать, прямо или косвенно, такую информацию любому третьему лицу в течение 5 (Пяти) лет с момента прекращения Трудового договора.

Примечание: под терминами «коммерческая тайна, информация, составляющая коммерческую тайну» понимается – объекты и результаты интеллектуальной деятельности, созданные Работником по заданию Работодателя в процессе выполнения Работником своих должностных обязанностей в соответствии с Трудовым договором и иными локальными нормативными актами, с целью их дальнейшего обнародования и использования Работодателем. Информация, составляющая коммерческую тайну, может быть в устной форме, а также храниться на электронных, бумажных и иных материальных носителях информации.

**Инженер-конструктор I категории должен знать:**

* + Руководящие и нормативные материалы, касающиеся направления развития соответствующей отрасли экономики, науки и техники по тематике проводимых разработок;
  + Единую систему конструкторской документации;
  + Принципы работы и эксплуатации проектируемых конструкций, технологию их производства;
  + Технические характеристики лучших отечественных и зарубежных образцов изделий, аналогичных проектируемым;
  + Технические требования, предъявляемые к разрабатываемым конструкциям.
  + Методы проведения технических расчетов при конструировании;
  + Применяемые в конструкциях материалы и их свойства;
  + Основы систем автоматизированного проектирования;
  + Действующую в Обществе систему менеджмента качества (СМК);
  + Методы конструирования, принципы работы, условия монтажа и технической эксплуатации разрабатываемых конструкций, технологию производства;
  + Стандарты, технические условия и другие нормативные материалы по разработке и оформлению конструкторской документации;
  + Методы проведения технических расчетов при конструировании;
  + Современные технические средства проектирования и выполнения вычислительных работ, копирования и размножения конструкторской документации;
  + Основы технической эстетики и художественного конструирования;
  + Передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования и конструирования;
  + Требования организации труда при проектировании;
  + Основы стандартизации и сертификации;
  + Правила охраны труда, безопасных условий труда, промышленной и пожарной безопасности;
  + Правила трудовой и производственной дисциплины, внутреннего трудового распорядка в Обществе.

1. **Права**

**Инженер-конструктор I категории имеет право:**

* + Знакомиться   с  проектами  решений   руководства   Общества, касающимися деятельности Общества.
  + Принимать   участие   в   обсуждении   вопросов, связанных с исполнением им должностных обязанностей.
  + Вносить на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкцией обязанностями.
  + Запрашивать и получать необходимые материалы и документы, относящиеся к вопросам своей деятельности.
  + Сообщать непосредственному руководителю обо всех выявленных в процессе исполнения своих должностных обязанностей недостатках в производственной деятельности Общества и вносить предложения по их устранению.
  + Требовать от руководства Общества оказания содействия в исполнении своих должностных обязанностей и прав.

1. **Ответственность**

**Инженер-конструктор I категории несет ответственность:**

* + За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией – в пределах, определенных действующим трудовым законодательством Российской Федерации.
  + За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности – в пределах, определенных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.
  + За причинение материального ущерба – в пределах, определенных действующим трудовым и гражданским законодательством Российской Федерации.
  + За невыполнение законных приказов, распоряжений и поручений непосредственного и вышестоящих руководителей, связанных с исполнением своих обязанностей.
  + За неисполнение трудовой дисциплины, нарушение правил внутреннего трудового распорядка, правил и норм по охране труда, пожарной безопасности и гражданской обороне, определенные законодательством Российской Федерации и локальными нормативными документами организации, в части касающейся.
  + За сохранность и неразглашение сведений конфиденциального характера.

СОГЛАСОВАНО

Должность

Х.Х. Хххххх \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_.

С должностной инструкцией ознакомлен (а):

Инженер-конструктор I категории\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ .

\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ .

\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ .

\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ .

\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ .