Приложение № 1 / Appendix No 1

УТВЕРЖДЕНО / APPROVED

Приказом вице-президента по безопасности Сколковского института науки и технологий
от 09.11.2026 № 1470
Order of the Vice-President for Security of the Skolkovo Institute of Science and Technology
dated November 09, 2026 No 1470

Руководство по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

Environment, Health and Safety Guidebook for contracting organizations

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 2 из 58 / Page 2 from 58

Термины и определения	Terms and definitions.
Подрядная организация – организация или лицо, выполняющие работы на объектах и территории Сколтеха согласно заключенным договорам.	Contractor - an organization or person performing work at Skoltech premises or on its territory in accordance with the concluded agreements.
СУОТ – система управления ОТ, которая представляет собой единство: − организационной структуры управления, предусматривающей установление обязанностей и ответственности в области ОТ на всех уровнях управления, мероприятий, обеспечивающих функционирование СУОТ и контроль за эффективностью работы в области ОТ; − документированной информации, включающей локальные нормативные акты, регламентирующие мероприятия СУОТ.	OH&SMS – the system of the OH&S management, which is a unity of: − the organizational structure of management, which provides for the establishment of OH&S duties and responsibilities at all management levels, measures that ensure the functioning of the OH&SMS and control over the effectiveness of OH&S work; − documented information, including local regulations governing OH&SMS measures.
Техносферная безопасность – свойство техносферы не причинять вреда работникам, обучающимся, работникам и представителям подрядчиков, и посетителям Института, при всех условиях ее эксплуатации, включающее: − охрану труда; − санитарно-эпидемиологические требования; − пожарную безопасность; − экологическую безопасность; − промышленную безопасность; − лазерную безопасность; − радиационную безопасность; − биологическую безопасность; − гражданскую оборону.	Technosphere safety – the property of the technosphere not to cause harm to employees, students, employees and representatives of contractors, and visitors to the Institute, under all conditions of its operation, including: − labor protection; − sanitary and epidemiological requirements; − fire safety; − environmental safety; − industrial safety; − laser safety; − radiation safety; − biological safety; − Civil defense.

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 3 из 58 / Page 3 from 58

1. Общие сведения	1. General information
1.1 Настоящее Руководство разработано для обеспечения охраны труда, пожарной и экологической безопасности подрядными организациями, осуществляющими работы под надзором Сколковского института науки и технологий (далее – Сколтех, Институт).	1.1 This Guidebook has been developed to ensure occupational health, fire and environmental safety by contractors operating under the supervision of the Skolkovo Institute of Science and Technology (hereinafter referred to as Skoltech,Institute).
1.2 Руководство распространяется на подрядные, субподрядные организации Института.	1.2 This Guidebook applies to contractors and subcontractors of the Institute.
1.3 Руководство разработано на основе: a. Трудового Кодекса РФ от 30.12.2001 N 197-ФЗ; b. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)»; c. Приказа Минтруда России от 29.10.2021 N 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»; d. Приказа Минтруда России	1.3 The Guidebook have been developed on the basis of: a. Labor Code of the Russian Federation of December 30, 2001 N 197-FZ; b. Order of the Ministry of Labor of Russia dated September 22, 2021 No. 656n “On approval of an approximate list of measures to prevent cases of damage to the health of workers (during the performance of work (rendering services) in the territory under the control of another employer (another person)”); c. Order of the Ministry of Labor of Russia dated October 29, 2021 N 776n “On Approval of the Model Regulations on the Occupational Safety and Health Management System”; d. Order of the Ministry of Labor of

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 4 из 58 / Page 4 from 58

от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».	Russia dated December 11, 2020 No. 883n "On approval of the Rules for labor protection during construction, reconstruction and repair."
1.4 Установленные СУОТ Института положения, относящиеся к нахождению и перемещению на территории Института, распространяются на всех лиц, находящихся на территории, в зданиях Института, в том числе на работников подрядных организаций, допущенных к выполнению работ и осуществлению иной деятельности на объектах и территории Сколтеха в соответствии с требованиями применяемых нормативных правовых актов.	1.4 The provisions established by the Institute's OH&S (occupational health and safety/ labor protection) system relating to stay and movement on the territory of the Institute apply to all persons located on the territory, in the buildings of the Institute, including employees of contractors who are allowed to perform work and carry out other activities at Skoltech premises or on its territory of the Institute in accordance with the requirements applicable regulatory legal acts.
1.5 Настоящее Руководство подлежит применению руководителями структурных подразделений Института и специалистами, занятыми организацией, оформлением, сопровождением, контролем и приемкой работ подрядных организаций на территории объектов Института, а также сторонними организациями, оказывающими услуги на договорной основе.	1.5 This Guidebook is subject to application by the heads of the structural divisions of the Institute and specialists involved in the organization, execution, support, control and acceptance of the work of contractors on the territory of the Institute's facilities, as well as third-party organizations providing services on a contractual basis.
1.6 Обязательства исполнения настоящего Руководства для подрядных и субподрядных организаций включается в договор с соответствующими организациями.	1.6 The obligation to comply with this Guidebook shall be incorporated into the contracts with the relevant contractor and subcontractor organizations.
2. Порядок предоставления информации подрядной	**2. The procedure for providing information by the contractor prior**

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 5 из 58 / Page 5 from 58

организацией до начала выполнения работ	**to the commencement of work**
2.1 Подрядная организация должна предъявлять Сколтеху до оформления договорных отношений документы, удостоверяющие наличие соответствующего персонала и его право на производство работ, а также обеспеченность средствами индивидуальной и коллективной защиты.	2.1 The Contractor must present to the Skoltech prior to the execution of contractual relations documents certifying the availability of the relevant personnel and their right to carry out work, as well as the availability of personal and collective protective equipment.
2.2 Подрядная организация несет ответственность за подготовку своего персонала в области охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности, охраны окружающей среды (экологической безопасности), промышленной, лазерной, радиационной, биологической безопасности, санитарногигиенических норм и правил, а также правил гражданской обороны в соответствии с видом выполняемых работ и применимыми законодательными требованиями.	2.2 The contractor is responsible for the training of its personnel in the areas of occupational health and safety, fire safety, electrical safety, environmental protection (environmental safety), industrial, laser, radiation, and biological safety, sanitary and hygienic standards and regulations, as well as civil defense rules, in accordance with the type of work being performed and applicable legal requirements.
2.3 До получения вводного инструктажа руководитель бригады/подразделения подрядной организации должен предъявить руководителям структурных подразделений Сколтеха или уполномоченным специалистам, занимающимся организацией, оформлением, допуском, сопровождением, контролем и приемкой работ подрядных организаций на территории объектов Института:	2.3 Prior to receiving an introductory briefing, the head of the team / subdivision of the contractor must present to the to the heads of Skoltech's structural divisions or authorized specialists involved in the organization, approving, registration, support, control and acceptance of the work of contractors on the territory of the Institute's facilities:

➢ приказ подрядной организации о назначении лица, ответственного за безопасное производство работ;	➢ order of the contractor to appoint a person responsible for the safe performance of work;
➢ документы, подтверждающие профессию и квалификацию, соответствующие указанным в списке состава бригады;	➢ documents confirming the profession and qualifications corresponding to those specified in the list of the brigade;
➢ документы, подтверждающие прохождение проверок знаний по охране труда по основной и совмещаемым профессиям (должностям), а также по видам работ, в том числе работам повышенной опасности, которые предстоит выполнять в рамках действующего договора на территории или объектах Института (удостоверения и/или копии протоколов проверок знаний).	➢ documents confirming the passage of knowledge tests on labor protection for the main and combined professions (positions), as well as for the types of work, including high-risk work, to be performed under the current contract on the territory or facilities of the Institute (certificates and / or copies knowledge test protocols).
➢ документы, подтверждающие прохождение обучения по пожарной безопасности, и другим видам обучения в соответствии с характером выполняемых работ (если применимо);	➢ documents confirming the completion of training in industrial safety and other types of training in accordance with the nature of the work performed;
➢ документы о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию указанных сетей, результаты аттестации по промышленной безопасности, а также соответствующие удостоверения обслуживающего персонала (для подключения объектов подрядной организации к электрическим, тепловым, водопроводным, газовым и прочим сетям снабжения эксплуатирующей организации);	➢ in order to connect the contractor's facilities to the electric, heat, water, gas and other supply networks of the operating organization, the contractor is obliged to submit documents on the appointment of persons responsible for the safe operation of these networks, the results of industrial safety attestation, as well as the relevant certificates of maintenance personnel;
➢ –документы, оформленные в соответствии с требованиями Ростехнадзора (удостоверения	➢ for work at hazardous production facilities and within security zones additionally documents on

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 7 из 58 / Page 7 from 58

или копии протоколов аттестаций с участием представителей Ростехнадзора, в случае прохождения рабочими проверок знаний в комиссии подрядчика необходимо представить копии протоколов аттестаций членов экзаменационной комиссии с участием представителей Ростехнадзора) - для работ на опасных производственных объектах и в пределах охранных зон ➢ другая документация в зависимости от вида планируемых для выполнения работ. Руководители или уполномоченные специалисты, занимающиеся организацией, оформлением, сопровождением, контролем и приемкой работ подрядных организаций на территории объектов Института, обязаны передать указанный перечень документов в Департамент безопасности, направления Техносферной безопасности, Службу охраны труда.	in accordance with the requirements of Rostekhnadzor (certificates or copies of certification protocols with the participation of representatives of Rostechnadzor, if workers pass knowledge tests in the contractor's commission, copies of certification protocols of members of the examination committee must be submitted with the participation of representatives of Rostekhnadzor) ➢ other necessary documentation, depending on the type of work planned to be performed. Managers or authorized specialists involved in the organization, execution, support, control and acceptance of the work of contractors on the territory of the Institute's facilities are required to submit the specified list of documents to the Security Department, the Technosphere Safety, the Labor Protection Service.
2.4 Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится объект/деятельность (при реализации строительных работ – Департамент строительства и эксплуатации кампуса), перед допуском на объект (к работам), осуществляет контроль соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности и	2.4 The head of the structural unit or the authorized person in charge of the facility/activity (during the implementation of construction works - the Campus Construction and Management Department) before admission to the site (to work) is responsible for compliance monitoring with occupational safety, fire safety, and other applicable requirements of t

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 8 из 58 / Page 8 from 58

	других применимых требований Техносферной безопасности, согласно Приложению №1 к настоящему Руководству - Чек-лист проверки подрядчика перед допуском на объект (к работе).		safety, in accordance with Appendix №1 to the present Guidebook – Contractor inspection checklist prior to site (work) admission.
2.5	Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность (при реализации строительных работ – Департамент строительства и эксплуатации кампуса), в процессе проведения работ подрядчиком осуществляет контроль соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности и других применимых требований Техносферной безопасности, согласно Приложению №2 к настоящему Руководству - Чек-лист проверки подрядчика в процессе выполнения работ.	2.5	The head of the structural unit or the authorized person in charge of the relevant facility/activity (during the implementation of construction works - the Campus Construction and Management Department) is responsible for compliance monitoring with occupational safety, fire safety, and other applicable requirements of Technosphere safety during the execution of work in accordance with Appendix №2 to the present Guidebook – Contractor inspection checklist during performance of works.
2.6	В случае необходимости, руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится объект/деятельность (при реализации строительных работ – Департамент строительства и эксплуатации кампуса), может привлечь представителей Департамента безопасности, направления Техносферной безопасности, для оценки соответствия документации или деятельности подрядчика или субподрядчика	2.6	If necessary, the head of the structural unit or the authorized person in charge of the facility/activity (during the implementation of construction works — the Campus Construction and Management Department) may involve representatives of the Security Department, Technosphere Safety, to conduct an assessment of whether the documentation or activities of a contractor or subcontractor comply with occupational health and safety, fire safety, other

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 9 из 58 / Page 9 from 58

	требованиям охраны труда, пожарной безопасности и других применимых требований Техносферной безопасности.		applicable technosphere safety requirements.
2.7	В случаях, когда настоящим Руководством предусмотрена обработка Сколтехом персональных данных персонала Подрядной организации, Сколтех обеспечивает конфиденциальность персональных данных и их защиту в соответствии с Политикой Сколтеха в отношении персональных данных, требованиями законодательства Российской Федерации. Департамент безопасности, направление Техносферной безопасности запрашивает у Подрядной организации соответствующие сведения и осуществляет обработку персональных данных в целях реализации мер по охране труда, пожарной безопасности и других применимых в рамках данного Руководства.	2.7	In cases where this Guidebook provides for the processing of Contractor personnel's personal data by Skoltech, Skoltech ensures the confidentiality and protection of such personal data in accordance with Skoltech's Personal Data Policy and the requirements of Russian Federation legislation. The Security Department (Technosphere Safety) requests the relevant information from the Contractor and processes the personal data for the purpose of implementing occupational health and safety, fire safety, and other measures applicable under this Guidebook.
3. Порядок допуска на объект или территорию		**3. The order of admission to the object**	
3.1	Для выделения подрядной организации участка на объекте или территории Института руководителем структурного подразделения или уполномоченным лицом, в чьем ведении находится объект/деятельность, должен быть оформлен акт-допуск на производство работ по форме Приложения 4 к настоящему Руководству. Акт-допуск	3.1	In order to allocate a site to a contractor at Skoltech premises or on its territory, the head of the structural unit or an authorized person in charge of facility/activity must issue a work permit certificate - Appendix 4 to these Guidebook. The act of admission is supplemented by a diagram indicating the coordinates of the allocated area, the locations of

	дополняется схемой с указанием координат выделяемого участка, мест расположения коммуникаций и прочего оборудования, зон безопасности и других необходимых сведений.		communications and other equipment, security zones and other necessary information.
3.2	При наличии на данном участке коммуникаций и прочего оборудования других служб акт-допуск и схема согласовываются с руководителями служб/подразделений, ответственных за соответствующее оборудование/коммуникации.	3.2	If there are communications and other equipment of other services at this site, the certificate of admission and the scheme are agreed with the heads of the services / divisions responsible for the relevant equipment / communications.
3.3	Акт-допуск составляется до начала работ и утверждайте совместно с подрядчиком. Документ подтверждает разрешение на производство работ (п. 4 Приказа Минтруда РФ от 22.09.2021 N 656Н).	3.3	The act of admission is drawn up before the start of work and approved together with the contractor. The document will confirm the permission to perform work (clause 4 of the Order of the Ministry of Labor of the Russian Federation dated September 22, 2021, No. 656N).
3.4	Акт-допуск оформляется в двух экземплярах на срок, необходимый для производства работ, один экземпляр передается лицу, ответственному за безопасное производство работ подрядной организации, другой остается у руководителя структурного подразделения или уполномоченного лица и хранится в подразделении в течение одного месяца после окончания работ. В случаях не завершения работ в указанный срок, изменения условий технологического процесса или производства работ, влияющих	3.4	The act of admission is drawn up in two copies for the period necessary for the performance of work, one copy is transferred to the person responsible for the safe performance of the work of the contractor, the other remains with the head of the structural unit or an authorized person and is kept in the files of the unit within one month after completion of work. In cases of non-completion of work within the specified period, changes in the conditions of the technological process or work performance that affect the safety of their perf

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 11 из 58 / Page 11 from 58

	на безопасность их проведения, а также при замене лица, ответственного за безопасное производство работ подрядной организации, акт-допуск должен быть оформлен вновь.		well as in case of replacement of the person responsible for the safe performance of work by the contractor, the certificate of approval must be issued again.
3.5	Ответственность за оформление акта-допуска в соответствии с договором подряда, возлагается на руководителя структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность. После оформления акта-допуска ответственность за выполнение мероприятий безопасности при проведении работ персоналом подрядчика на выделенной территории возлагается на ответственного представителя подрядной организации с согласованием руководителя структурного подразделения или уполномоченного лица Института.	3.5	Responsibility for issuing the act of admission in accordance with the work contract lies with the head of the structural unit or an authorized person in charge of this facility/activity. After the approval certificate is issued, the responsibility for the implementation of safety measures during work by the contractor's personnel in the allocated territory is assigned to the responsible representative of the contractor with the approval of the head of the structural unit or an authorized person of the Institute.
3.6	Для строительных работ применимы формы документов из приложений к Правилам по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утвержденным приказом Минтруда от 11.12.2020 № 883н.	3.6	For construction work, the forms of documents from the annexes to the Rules for labor protection during construction, reconstruction and repair, approved by order of the Ministry of Labor of December 11, 2020 No. 883н, are applicable.
3.7	Перед началом строительного производства на территории действующего объекта (в том числе действующих административных, производственных и иных зданий) работодатель и руководитель (полномочный представитель руководителя)	3.7	Before starting construction work on the territory of an existing facility (including existing administrative, industrial and other buildings), the employer and the head (or authorized representative of the head) of the economic entity operating the facility

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 12 из 58 / Page 12 from 58

	хозяйствующего субъекта, эксплуатирующего объект, должны оформить акт-допуск для производства строительно-монтажных работ на территории действующего объекта строительного производства и, в случае проведения работ повышенной опасности, наряд-допуск на производство работ и ППР (проект производства работ).		a permit for the performance of construction and installation work on the territory of the existing construction facility and, in case of high-risk work, a work permit for work and WPP (work production project).
3.8	При совместном производстве нескольких видов работ, по которым требуется оформление наряда-допуска, допускается оформление единого наряда-допуска с включением в него требований по безопасному выполнению каждого из вида работ.	3.8	When carrying out several types of work that require the issuance of a work permit, it is permissible to issue a single work permit that includes the requirements for the safe performance of each type of work.
3.9	Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо Департамента строительства и эксплуатации Кампуса направляет информацию о начале проведения строительных работ/акт допуска в Направление Техносферной безопасности Департамента безопасности в течение трёх рабочих дней с момента подписания акта-допуска.	3.9	The head of the structural unit or an authorized representative of the Campus Construction and Management Department (CCMD) submits information about the start of construction work/the permit act to the Security Department, Technosphere Safety, within three working days from the moment the permit act is signed.
3.10	Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо Департамента строительства и эксплуатации Кампуса направляет информацию о планирующихся работах повышенной опасности (перечень работ согласно п.6.6) в Направление Техносферной безопасности Департамента	3.10	The head of the structural unit or an authorized representative of the Campus Construction and Management Department (CCMD) shall submit information about planned high-risk works (see the list of works according to clause 6.6) to the Security Department, Technosphere Safety within three working days

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 13 из 58 / Page 13 from 58

	безопасности, не позднее чем за три дня до начала указанных работ.		start of such works.
3.11	, направление Техносферной безопасности Департамента безопасности имеет право осуществлять выборочный контроль за соблюдением требований охраны труда и пожарной безопасности, включая визуальную и документарную проверку, в процессе проведения работ согласно пунктам 3.9, 3.10 настоящего Руководства.	3.11	The Security Department, Technosphere Safety, has the right to conduct random monitoring of compliance with occupational health and safety requirements, including visual and documentary inspections, during the performance of work in accordance with clauses 3.9 and 3.10 of this Guidebook.
3.12	Допуск на территорию Института работников подрядной организации, принадлежащего ей транспорта, оборудования, материалов и другого имущества, необходимого для выполнения работ, осуществляется по разовым и временным пропускам на основании действующего договора и общих правил пользования зданием и прилегающей территорией Кампуса, представленных документов о цели и сроке прибытия, составе бригад с указанием фамилии, имени, отчества, назначенных ответственных лицах за безопасное производство работ и после получения подтверждения о прохождении вводного инструктажа у работников Направления Техносферной безопасности Департамента безопасности, .	3.12	Admission to the territory of the Institute of employees of the contractor, its own transport, equipment, materials and other property necessary for the performance of work is carried out on the basis of one-time and temporary passes on the basis of a bilaterally signed agreement and general rules for using the building and the adjacent territory of the Campus, submitted documents on the purpose and arrival time, the composition of the teams indicating the last name, first name, patronymic, appointed responsible persons for the safe performance of work and after receiving confirmation of the introductory briefing from the employees of the Security Department, Technosphere Safety.
4. Вводный инструктаж		**4. Introductory briefing/training**	
4.1	Все сотрудники подрядных и субподрядных организаций	4.1	All employees of contractors and subcontractors are required

обязаны пройти вводный инструктаж у представителя Сколтеха до начала работ. Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность, обязан направлять всех работников подрядной организации, занятых на работах на всех объектах Института, в Службу охраны труда Департамента безопасности для прохождения вводного инструктажа перед началом работ, а также осуществлять контроль за прохождением инструктажей представителей подрядной организации, занятых на работах на территории Института.	to undergo an introductory briefing by a Skoltech representative prior to commencement of work. The head of the structural subdivision or an authorized person in charge of this facility/activity is obliged to send all employees of the contracting organization engaged in work at all facilities of the Institute to the Security Department, Labor Protection Service for an introductory briefing before starting work, as well as to monitor the completion of briefings by representatives of the contracting organization engaged in work at the Institute's premises.
5. Обучение и аттестация сотрудников подрядных организаций	**5. Training and certification of employees in the training center**
5.1 Руководители производителей работ/уполномоченные лица подрядных организаций, осуществляющих непосредственное управление работниками рабочих профессий и инженерно-технического состава обязаны иметь действующие аттестации по охране труда, пожарной безопасности, электробезопасности и другие аттестации (удостоверения) в зависимости от специфики выполняемых работ.	5.1 Supervisors of work producers/authorized persons of contractors directly managing workers of blue-collar professions and engineering and technical staff are required to have valid attestations for labor protection, fire safety, electrical safety and other attestations (certificates) depending on the specifics of the work performed.
5.2 Работники рабочих профессий обязаны иметь действующие аттестации (удостоверения) в	5.2 Workers of working professions are required to have valid certifications (certificates)

	зависимости от специфики выполняемых работ (безопасные методы и приемы, обучения мерам пожарной безопасности, безопасная эксплуатация сосудов, работающих под давлением, строповка, такелаж и пр.).		depending on the specifics of the work performed (safe methods and techniques, training in fire safety measures, safe operation of pressure vessels, slinging, rigging, etc.).
5.3	Производители работ/руководители структурных подразделений обязаны проводить инструктажи на рабочем месте, а также инструктажи по пожарной безопасности в соответствии с законодательными требованиями.	5.3	Producers of works/heads of structural subdivisions are obliged to conduct briefings at the workplace, as well as briefings on fire safety in accordance with legal requirements.
5.4	Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность (при реализации строительных работ – Департамент строительства и эксплуатации кампуса), обязан осуществлять контроль за реализацией п.5.3 данного Руководства.	5.4	The head of the structural unit or the authorized person in charge of the relevant facility/activity (during the implementation of construction works - the Campus Construction and Management Department) is responsible for monitoring the implementation of clause 5.3 of the current Guidebook.
6. Работы повышенной опасности по наряд-допуску		**6. Works of increased danger according to the work permit**	
6.1	Работы повышенной опасности на выделенных по акту-допуску участках должны проводиться с оформлением разрешительной документации в соответствии с порядком, установленным в подрядной организации, и с соблюдением законодательных требований.	6.1	High-risk work in the areas allocated under the permit certificate must be carried out with the execution of permits in accordance with the procedure established by the contractor and in compliance with legal requirements.
6.2	Для проведения подрядной организацией работ повышенной опасности в соответствии с п. 6.7 настоящего Руководства на	6.2	In order for the contractor to carry out high-risk work in accordance with clause 6.6 of this Guidebook on the territory of the Institute's facilities,

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 16 из 58 / Page 16 from 58

	территории объектов Института, в том числе действующего опасного производственного объекта должен быть оформлен наряд-допуск по форме Приложения №5 к настоящему Руководству, который подписывается начальником службы/подразделения подрядчика/субподрядчика. Ответственным за безопасное проведение работы, проводимой по наряду-допуску, назначается руководитель бригады/подразделения подрядной организации, имеющий соответствующие допуски и назначенный приказом по своей организации как лицо, ответственное за безопасное выполнение данного вида работы.		including the operating hazardous production facility, a work permit must be issued – Appendix №5 to this Guidebook, which is issued by the head of the service / unit contractor/subcontractor. Responsible for the safe performance of work carried out under a work permit is the head of the team / subdivision of the contracting organization, who has the appropriate permits and is appointed by order of his organization as the person responsible for the safe performance of this type of work.
6.3	Наряд-допуск оформляет подрядчик. Руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность (при реализации строительных работ – Департамент строительства и эксплуатации Кампуса), подтверждает в наряде-допуске выполнение мероприятий по безопасности.	6.3	The work permit is issued by the contractor. The head of the structural subdivision or an authorized person in charge of this object/activity (during the implementation of construction works - the Campus Construction and Management Department) confirms the implementation of safety measures in the work permit.
6.4	При совместном производстве нескольких видов работ, по которым требуется оформление наряда-допуска, допускается оформление единого наряда-допуска с включением в него требований по безопасному выполнению каждого из вида работ.	6.4	When carrying out several types of work that require the issuance of a work permit, it is permissible to issue a single work permit that includes the requirements for the safe performance of each type of work.
6.5	При выполнении работ	6.5	When performing w[illegible]g

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 17 из 58 / Page 17 from 58

	связанных с риском возникновения пожара или возгорания (в том числе огневых, сварочных и иных огнеопасных работ), подрядчик/субподрядчик обязан до начала их проведения организовать и обеспечить полный комплекс противопожарных мероприятий в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в РФ (Постановление Правительства РФ № 1479), а также оформить в установленном порядке Наряд-допуск на проведение огневых работ и ППР (проект производства работ).		a risk of fire or ignition (including hot work, welding, and other fire-hazardous operations), the contractor/subcontractor must, prior to commencing such work, organize and implement a full range of fire safety measures in accordance with the requirements of the Fire Safety Rules of the Russian Federation (Decree of the Government of the Russian Federation No. 1479) and, in the prescribed manner, issue a hot work permit and WPP (work production project).
6.6	Наряд-допуск оформляется на: - работы на высоте согласно Правилам по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда от 16.11.2020 № 782н.; - огневые работы согласно Правилам противопожарного режима, утвержденные постановлением Правительства от 16.09.2020 № 1479; - эксплуатацию электроустановок согласно Правилам по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда от 05.12.2020 № 903н; - производство работ при строительстве и ремонте согласно Правилам по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утвержденные приказом	6.6	The permit order is issued for: - work at height in accordance with the Rules for labor protection when working at height, approved by order of the Ministry of Labor of November 16, 2020 No. 782n .; - hot work in accordance with the Rules of the fire regime, approved by Government Decree No. 1479 dated September 16, 2020; - operation of electrical installations in accordance with the Rules for labor protection during the operation of electrical installations, approved by order of the Ministry of Labor dated 05.12.2020 No. 903n; - performance of work during construction and repair in accordance with the Rules for labor protection during construction, reconstruction and repair, approved by

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 18 из 58 / Page 18 from 58

Минтруда от 11.12.2020 № 883н; - электросварочные и газосварочные работы согласно Правилам по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утвержденные приказом Минтруда от 11.12.2020 № 884н и правила противопожарного режима, утвержденные постановлением Правительства от 16.09.2020 № 1479; - проведение погрузочноразгрузочных работах согласно Правилам по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденные приказом Минтруда от 28.10.2020 № 753н; - на выполнение окрасочных работ согласно Правилам по охране труда при выполнении окрасочных работ, утвержденные приказом Минтруда от 02.12.2020 № 849н; - производство работ повышенной опасности при работе с инструментом и приспособлениями согласно Правилам по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Минтруда от 27.11.2020 № 835н; - работы в колодцах согласно Правилам по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах	Ministry of Labor of December 11, 2020 No. 883n; - electric welding and gas welding works in accordance with the Rules for labor protection when performing electric welding and gas welding works, approved by order of the Ministry of Labor dated 11.12.2020 No. 884n and fire regulations approved by Government Decree No. 1479 dated 16.09.2020; - carrying out loading and unloading operations in accordance with the Rules for labor protection during loading and unloading operations and placement of goods, approved by order of the Ministry of Labor of October 28, 2020 No. 753n; - for the performance of painting work in accordance with the Rules for labor protection when performing painting work, approved by order of the Ministry of Labor dated 02.12.2020 No. 849n; - performance of work of increased danger when working with tools and devices in accordance with the Rules for labor protection when working with tools and devices, approved by order of the Ministry of Labor of November 27, 2020 No. 835n; - work in wells in accordance with the Rules for labor protection when working in confined and confi,

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 19 из 58 / Page 19 from 58

утвержденные приказом Минтруда от 15.12.2020 № 902н; - земляные работы согласно Правилам по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ, утвержденные приказом Минтруда от 11.12.2020 № 882н; - производство работ повышенной опасности, если отраслевыми правилами по охране труда не определена форма наряда-допуска; и др.	approved by order of the Ministry of Labor dated December 15, 2020 No. 902n; - earthworks in accordance with the Rules for labor protection in the production of road construction and repair and construction works, approved by order of the Ministry of Labor of December 11, 2020 No. 882n; - performance of work of increased danger, if the industry rules on labor protection do not determine the form of the work permit; and etc.
7. Технические мероприятия по предотвращению случаев повреждения здоровья работников	**7. Technical measures to prevent cases of damage to the health of workers**
7.1 Руководители производителей работ/уполномоченные лица подрядных организаций проводят мероприятия по предотвращению случаев повреждения здоровья работников под контролем руководителя или уполномоченного специалиста (ов), занятым (и) организацией, оформлением, сопровождением, контролем и приемкой работ подрядных организаций на территории объектов Института, за исключением случаев, когда вид выполняемых работ предусматривает обеспечение защиты работников Институтом.	7.1 The heads of the work producers/authorized persons of contractor organizations take measures to prevent cases of damage to the health of workers under the supervision of the head or authorized specialist (s) engaged in the organization, registration, support, control and acceptance of the work of contractors on the territory of the Institute's facilities, except for cases when the type of work performed provides for the protection of workers by the Institute.
7.2 Технические мероприятия по предотвращению случаев	7.2 Technical measures to prevent cases of damage to the health

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 20 из 58 / Page 20 from 58

	повреждения здоровья работников включают:		of workers include:
7.2.1	Обеспечение доступа представителями Института и подрядчика для проведения контроля за безопасным производством работ, в том числе с помощью приборов, устройств, оборудования и (или) комплекса (систем) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающих дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ на территории.	7.2.1	Providing access for representatives of the Institute and the contractor to monitor the safe performance of work, including using instruments, devices, equipment and (or) a complex (systems) of instruments, devices, equipment that provide remote video, audio or other fixation of production processes work on the territory.
7.2.2	Установку на время выполнения работ в соответствии с проектной документацией предохранительных, защитных и сигнализирующих устройств (приспособлений), в том числе для производственного оборудования, в целях обеспечения безопасной эксплуатации и аварийной защиты.	7.2.2	Installation for the duration of work in accordance with the design documentation of safety, protective and signaling devices (devices), including for production equipment, in order to ensure safe operation and emergency protection.
7.2.3	Определение: ➢ границ опасных зон на время выполнения работ по действию опасных факторов на территории; ➢ рабочих мест, на которых работы выполняются по наряду-допуску; ➢ мест установки защитных ограждений и знаков безопасности.	7.2.3	Definition: ➢ the boundaries of hazardous zones for the duration of the work on the action of hazardous factors on the territory; ➢ workplaces where work is carried out according to a work permit; ➢ places for installation of protective fences and safety signs.
7.2.4	Нанесение (на время выполнения работ и удаление после окончания работ) на производственное оборудование, органы управления и контроля	7.2.4	Application (for the duration of work and removal after completion of work) on production equipment, controls and controls, structural elements, communi[illegible]d

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 21 из 58 / Page 21 from 58

	элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальных цветов и знаков безопасности, а также наименования и информации о принадлежности оборудования.		other objects of signal colors and safety signs, as well as the name and belonging of the equipment.
7.2.5	Установку на время выполнения работ предохранительных, защитных и сигнализирующих устройств (приспособлений) в целях обеспечения безопасной эксплуатации и аварийной защиты паровых, водяных, газовых, кислотных, щелочных, расплавных и других производственных коммуникаций, оборудования и сооружений.	7.2.5	Installation for the duration of work of safety, protective and signaling devices (devices) in order to ensure the safe operation and emergency protection of steam, water, gas, acid, alkali, melt and other industrial communications, equipment and structures.
7.2.6	Принятие мер по снижению уровня воздействия, в том числе за счет изменения графика работ, или устранение влияния вредных производственных факторов на работников на их рабочих местах.	7.2.6	Taking measures to reduce the level of exposure, including by changing the work schedule, or eliminating the impact of harmful production factors on workers at their workplaces.
7.2.7	При необходимости установку новых и реконструкция имеющихся на территории средств коллективной защиты, отопительных и вентиляционных систем, систем кондиционирования, тепловых и воздушных завес с целью обеспечения нормативных требований охраны труда по микроклимату и чистоты воздушной среды на рабочих местах работодателей на территории.	7.2.7	If necessary, installation of new and reconstruction of collective protective equipment, heating and ventilation systems, air conditioning systems, thermal and air curtains in the territory in order to ensure the regulatory requirements for labor protection in terms of the microclimate and the purity of the air environment at the workplaces of employers in the territory.
7.2.8	Обеспечение естественного и искусственного освещения на территории и на рабочих местах контролирующего и зависимого работодателей, в служебных и	7.2.8	Provision of natural and artificial lighting on the territory and workplaces of controlling and dependent employers, in service and emergency

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 22 из 58 / Page 22 from 58

бытовых помещениях, местах прохода по территории работников.	places of passage through the territory of employees.
7.2.9 Организацию уборки территории и производственных помещений, своевременного удаления и обезвреживания отходов производства, являющихся источниками опасных и вредных производственных факторов, очистки воздуховодов и вентиляционных установок, осветительной арматуры, окон, фрамуг, световых фонарей.	7.2.9 Organization of cleaning of the territory and industrial premises, timely removal and neutralization of production waste, which are sources of dangerous and harmful production factors, cleaning of air ducts and ventilation installations, lighting fittings, windows, transoms, skylights.
7.2.10 Устройство тротуаров, переходов, галерей, в том числе временных на время проведения работ, а также изменение маршрутов движения транспорта на территории в целях обеспечения безопасности работников.	7.2.10 Arrangement of sidewalks, crossings, galleries, including temporary ones for the duration of work, as well as changing traffic routes on the territory in order to ensure the safety of workers.
8. Инструменты, лестницы и вспомогательное оборудование	**8. Tools, ladders and auxiliary equipment.**
8.1 Сотрудники подрядных (субподрядных) организаций обязаны содержать ручной инструмент, электроинструмент, лестницы, туры, леса и прочее вспомогательное оборудование (далее строительно-монтажное оборудование) в исправном виде. Строительно-монтажное оборудование должно быть своевременно проверено, испытано, а также при необходимости проверено в зависимости от вида (типа) оборудования.	8.1 Employees of contracting (subcontracting) organizations are required to keep hand tools, power tools, ladders, tours, scaffolding and other auxiliary equipment (hereinafter referred to as construction and installation equipment) in good condition. Construction and installation equipment must be timely checked, tested, and, if necessary, verified, depending on the type (type) of equipment.
9. Средства индивидуальной защиты	**9. Personal protecting equipment**
9.1 Сотрудники подрядных	9.1 Employees of

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 23 из 58 / Page 23 from 58

	(субподрядных) организаций обязаны применять средства индивидуальной защиты (включая обувь, одежду, наушники, респираторы, головной убор и др., далее - СИЗ) и содержать их в исправном и чистом состоянии. Диэлектрические перчатки и изолирующий инструмент необходимо периодически испытывать в соответствии с требованиями РФ.	(subcontracting) organizations are required to use personal protective equipment (including shoes, clothing, earmuffs, respirators, headgear, etc., hereinafter referred to as PPE) and keep them in good and clean condition. Dielectric gloves and insulating tools must be periodically tested in accordance with RF requirements.
	10. Сосуды под давлением	**10. Pressure vessels**
10.1	Запрещается: – привлекать к перевозке, хранению, выдаче и получению газовых баллонов лиц, не имеющих допуск к работе с сосудами под давлением; – эксплуатировать газовые баллоны, срок освидетельствования которых истек; – эксплуатировать баллоны с истекшим установленным сроком службы (срок службы баллонов определяет организация - изготовитель; при отсутствии таких сведений срок службы баллона устанавливают 20 лет); – самостоятельно производить работы по ремонту сосудов под давлением; – эксплуатировать сосуды с видимыми повреждениями и дефектами.	10.1 It is forbidden: – involve persons who are not authorized to handle pressure vessels in the transportation, storage, dispensing and receipt of gas cylinders; – use any gas cylinders whose certification has expired; – use cylinders with an expired service period (the service period of the cylinders is determined by the manufacturer; if no such information is available, the service period of the cylinder is set at 20 years); – to carry out repair work on pressure vessels by yourself; – use vessels with visible damage or defects.
	11. Уборка	**11. Cleaning**
11.1	При проведении строительных работ на территории Института подрядные (субподрядные) организации обязуются	11.1 When carrying out construction work on the Institute's premises, contracting (subcontracting) organizations undertake to

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 24 из 58 / Page 24 from 58

поддерживать чистоту и порядок в зоне производства работ на протяжении всего периода оказания услуг.	maintain cleanliness and order in the work area throughout the entire period of service provision.
11.2 По завершении строительно-монтажных и иных работ подрядные (субподрядные) организации обязаны своими силами и за свой счет выполнить полную уборку зоны производства работ и прилегающей территории, если применимо, очистить ее от строительного мусора, обрезков материалов, тары и производственных отходов, а также обеспечить их вывоз и утилизацию в соответствии с требованиями экологического законодательства.	11.2 Upon completion of construction, installation, and other works, the contracting (subcontracting) organizations are obliged to carry out, at their own expense, a complete cleanup of the work area and the adjacent territory, if applicable, to remove construction waste, material scraps, containers, and production waste, and to ensure their removal and disposal in accordance with the requirements of environmental legislation.
12. Ответственность подрядных организаций	**12. Responsibility for contracting organizations**
12.1 Подрядные (субподрядные) организации обязуются соблюдать требования производственной безопасности, а именно требования нормативно-правовых актов в области Техносферной безопасности, а именно охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности, охраны окружающей среды (экологической безопасности), промышленной, лазерной, радиационной, биологичесой безопасности, санитарно-гигиенических норм и правил, а также гражданской обороны, действующих на территории	12.1 Contractor (subcontractor) organizations undertake to comply with the requirements of industrial safety, namely the requirements of regulatory legal acts in the field of Technosphere safety, namely labor protection, fire safety, electrical safety, environmental protection (environmental safety), industrial, laser, radiation, biological safety, sanitary and hygienic norms and rules, as well as civil defense, operating on the territory of the Russian Federation, as well as the requirements of local regulatory requirements of the Skolkovo

	РФ, а также требований локальных нормативных требований Сколковского института науки и технологий.		Institute of Science and Technology.
12.2	В случае выявления нарушений руководитель структурного подразделения или уполномоченное лицо, в чьем ведении находится данный объект/деятельность, представители службы охраны труда, Направления Техносферной безопасности, имеют право выдавать ответственному представителю подрядчика письменное предписание об устранении нарушения. В случаях игнорирования предписания, грубого нарушения требований охраны труда, пожарной, экологической безопасности, что может привести или привело к несчастным случаям, пожарам, авариям и другим чрезвычайным ситуациям, уполномоченные лица имеют право приостановить производство работ.	12.2	If a violation is detected, the head of the structural unit or an authorized person in charge of this facility/activity, or the representative of the labor protection service, Technosphere Safety has the right to issue a written order to eliminate the violation to the responsible representative of the contractor. In cases of ignoring the order, gross violation of the requirements of labor protection, fire, environmental safety, which can lead or has led to accidents, fires, accidents and other emergencies, authorized persons have the right to suspend work.
12.3	Уполномоченные лица Департамента безопасности имеют право выдавать руководителем структурного подразделения, в чьем ведении находится данный объект/деятельность, письменное предписание об устранении нарушений требований Руководства.	12.3	In turn, the authorized persons of the Security Department have the right to issue a written order to eliminate the violation of the present Guidebook to the head of the structural unit in charge of this object/activity.
12.4	Подрядные (субподрядные) организации обязуются в течение 1 часа сообщать представителям Сколтеха – руководителю структурного подразделения, в чьем ведении	12.4	Contracting (subcontracting) organizations undertake to notify the representatives of Skoltech within 1 hour - the head of the structural unit in charge of this facility/activity and

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 26 из 58 / Page 26 from 58

	находится данный объект/деятельность и руководителю Направления Техносферной безопасности (EHS@skoltech.ru и на горячую линию 9999) обо всех несчастных случаях с людьми (работниками, обучающимися и гостями), возгораниях и других ЧС (чрезвычайных ситуациях), а также о всех несанкционированных (залповых) выбросах и химических разливах.		the head of the Technospheric Safety Gorchakov N.N. (N.Gorchakov@skoltech.ru и EHS@skoltech.ru) about all accidents with people (employees, students and guests and hot line 9999), fires and other emergencies (emergencies), as well as about all unauthorized (volley) releases and chemical spills.
12.5	В случае выявления грубых нарушений которые могут повлечь за собой угрозу жизни работников и окружающих, Направление Техносфной безопасности Департамент безопасности, имеет право приостанавливать работу путём выдачи акта/ уведомления/приказа.	12.5	In case of gross violations which may endanger the lives of employees and others the Security Department, Technospere Safety, has the right to suspend work by issuing an act/notification/order.
12.6	Несоблюдение подрядной (субподрядной) организацией производственной безопасности, а именно требований нормативно-правовых актов в области Техносферной безопасности, а так же требований локально-нормативных актов Сколковского института науки и технологий на его территории является существенным нарушением и дает право Сколтеху требовать уплаты штрафа от подрядчика (субподрядчика) в размере, установленном Приложением №3 настоящего Руководства.	12.6	Non-compliance by the contracting (subcontracting) organization with industrial safety, namely the requirements of regulatory legal acts in the field of Technosphere safety, as well as the requirements of local regulatory acts of the Skolkovo Institute of Science and Technology on its territory is a significant violation and entitles Skoltech to demand payment of a penalty from the contractor (subcontractor) in the amount specified in Appendix No. 3 of these Guidebook.
13. Действия в случае чрезвычайных ситуациях		**13. Actions in case of emergencies**	

13.1 При возникновении чрезвычайной ситуации работники подрядных организаций обязаны немедленно закончить работы, отключить оборудование, покинуть здание и проследовать к месту сбора.	13.1 In the event of an emergency, contractor employees are required to immediately complete work, turn off equipment, leave the building and proceed to the assembly point.
14. Расследование аварий и инцидентов	**14. Investigation of accidents and incidents**
14.1 Подразделение Департамента безопасности анализирует причины возникновения аварий и инцидентов, связанных с подрядными организациями, принимает меры по устранению указанных причин и профилактике подобных инцидентов. Подразделение Департамента безопасности ведет учет аварий и инцидентов, связанных с подрядными организациями.	14.1 A subdivision of the Security Department analyzes the causes of accidents and incidents associated with contracting organizations, takes measures to eliminate these causes and prevent such incidents. A subdivision of the Security Department keeps records of accidents and incidents related to contractors.
15. Управление отходами	**15. Responsibility for waste**
15.1 Подрядные (субподрядные) организации обязуются организовать вывоз образующихся отходов в результате строительно-монтажных работ в соответствии с действующим законодательством РФ. Право собственности на отходы остаётся у подрядной (субподрядной) организации и не переходит Сколтеху.	15.1 Contracting (subcontracting) organizations undertake to organize the removal of waste generated as a result of construction and installation works in accordance with the current legislation of the Russian Federation. The ownership of the waste remains with the contractor (subcontractor) and does not transfer to Skoltech.

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 28 из 58 / Page 28 from 58

Приложение №1 к Руководству по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

Чек-лист проверки подрядчика перед допуском на объект (к работе)

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	В наличии документально оформленное Положение о системе управления охраной труда, промышленной, пожарной безопасностью, экологией (/Политика по ОТ и ПБ).	☐	☐	☐
2	Руководство по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций Сколтеха является неотъемлемой частью договора между Сколтехом и подрядной организацией.	☐	☐	☐
3	Подрядчик документально подтвердил готовность соблюдать требования ОТ, ПБ и других применимых требований Техносферной безопасности заказчика и предъявлять аналогичные требования к своим субподрядчикам, осуществлять контроль и допуск с аналогичными требованиями в отношении субподрядчиков.	☐	☐	☐
5	Наличие соответствующих приказов о назначении ответственных лиц за организацию и обеспечение безопасного проведения работ на объекте.	☐	☐	☐
6	Наличие соответствующих приказов о назначении ответственных лиц за организацию и соблюдение требований пожарной безопасности на объекте.	☐	☐	☐
7	В наличии программа вводного и первичного инструктажа на рабочем месте для работников подрядчика.	☐	☐	☐
8	В наличии подтверждающие документы проведенного вводного и первичного инструктажа на рабочем месте, противопожарного инструктажа для работников подрядчика.	☐	☐	☐
9	В наличии разработанные соответствующие инструкции по охране труда/пожарной безопасности (периодичность пересмотра соблюдена). Персонал ознакомлен с инструкциями под роспись.	☐	☐	☐
10	В наличии подтверждающие документы прохождения обучения требованиям охраны труда согласно Приказу Минздрава РФ от 28.01.2021 N 29 н.	☐	☐	☐
11	В наличии подтверждающие документы прохождения обучения требованиям пожарной безопасности согласно Приказу МЧС РФ от 16.12.2024 N 1120.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 29 из 58 / Page 29 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
12	В наличии подтверждающие документы прохождения обучения, соответствующего выполняемому виду работ, или обучение по рабочим профессиям, с оборудованием.	☐	☐	☐
13	Обучение по ряду соответствующих программ по виду работ повышенной опасности для рабочих и ответственных лиц, выдающих наряд-допуски, в случае проведения работ повышенной опасности согласно п.6.7 Руководство по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций Сколтеха.	☐	☐	☐
14	Наличие соответствующих приказов по работам повышенной опасности (ответственные за организацию и безопасное проведение работ, за разработку ППР и технологических карт, плана по спасению, допущенных лиц, круга лиц для выдачи наряд-допусков и т.д.).	☐	☐	☐
15	В наличии подтверждающие документы прохождения стажировки рабочих специальностей, при необходимости.			
16	Наличие медицинских заключений у персонала, подлежащего медицинским осмотрам согласно приказу Минздрава РФ от 28.01.2021 N 29н.	☐	☐	☐
17	Наличие заключений по результатам прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности согласно Приказу Минздрава РФ от 20.05.2022 N 342н.	☐	☐	☐
18	Работники, связанные с эксплуатацией ГПМ, сосудов под давлением, электроустановок, проходят обучение и аттестацию по промышленной безопасности. В наличии действующие удостоверения и протоколы аттестации по промышленной безопасности.	☐	☐	☐
19	В наличии действующий договор со специализированной лабораторией на испытания электрооборудования/ измерения (если работы связаны с электроустановками).	☐	☐	☐
20	В наличии результаты проведенной оценки профессиональных рисков с учетом проводимого вида работ.	☐	☐	☐
21	В наличии результаты проведенной Специальной оценки условий труда (СОУТ).	☐	☐	☐
22	В наличии приказы о назначении ответственных лиц (за ГПМ, сосуды под давлением, электрохозяйство, комиссию по проверке знаний и т.д.).	☐	☐	☐
23	В наличии действующие карточки учёта выдачи средств индивидуальной защиты (СИЗ) и смывающих средств	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 30 из 58 / Page 30 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
	работникам.			
24	На объекте проводятся совещания по безопасности с мастерами/руководителями работ на регулярной основе	☐	☐	☐
25	Расследование несчастных случаев, инцидентов и микротравм документируется с указанием коренных причин и корректирующих действий.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 31 из 58 / Page 31 from 58

Contractor inspection checklist prior to site (work) admission.

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	A documented Regulation on the occupational, industrial and fire safety and environmental management system is in place (/OHS and Fire Safety Policy).	☐	☐	☐
2	The Skoltech Occupational, Fire and Environmental Safety Guidebook for Contractor Organizations is an integral part of the agreement between Skoltech and the contractor organization.	☐	☐	☐
3	The contractor has confirmed in writing its readiness to comply with the Customer's OHS, fire safety and other applicable technosphere safety requirements, to impose equivalent requirements on its subcontractors, and to control and admit subcontractors subject to the same requirements.	☐	☐	☐
5	Relevant orders are in place appointing persons responsible for organizing and ensuring the safe performance of work on site.	☐	☐	☐
6	Relevant orders are in place appointing persons responsible for organizing and ensuring compliance with fire safety requirements on site.	☐	☐	☐
7	An induction and initial on-the-job briefing program is in place for the contractor's employees.	☐	☐	☐
8	Documents confirming that induction, initial on-the-job, and fire safety briefings have been conducted for the contractor's employees are available.	☐	☐	☐
9	Relevant occupational health and fire safety instructions have been developed (review frequency is observed). Personnel have signed off on the instructions.	☐	☐	☐
10	Documents confirming completion of occupational health and safety training in accordance with Order of the Russian Ministry of Health No. 29n dated 28.01.2021 are available.	☐	☐	☐
11	Documents confirming completion of fire safety training in accordance with Order of the Russian Ministry of Emergency Situations (EMERCOM) No. 1120 dated 16.12.2024 are available.	☐	☐	☐
12	Documents confirming completion of training relevant to the type of work performed, or training in the workers' trades, together with equipment, are available.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 32 из 58 / Page 32 from 58

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
13	Training under a number of relevant programs for high-risk types of work is provided to workers and to the persons responsible for issuing work permits, in the case of high-risk work, in accordance with clause 6.7 of the Skoltech Occupational, Fire and Environmental Safety Guidebook for Contractor Organizations.	☐	☐	☐
14	Relevant orders for high-risk work are in place (persons responsible for organizing and safely conducting the work, for developing the work execution plan (PPR) and process maps, the rescue plan, the list of authorized persons, the list of persons entitled to issue work permits, etc.).	☐	☐	☐
15	Documents confirming completion of on-the-job internship for worker trades, where required, are available.			
16	Medical certificates are in place for personnel subject to medical examinations in accordance with Order of the Russian Ministry of Health No. 29n dated 28.01.2021.	☐	☐	☐
17	Reports on the results of mandatory psychiatric examination are in place for employees performing certain types of activity, in accordance with Order of the Russian Ministry of Health No. 342n dated 20.05.2022.	☐	☐	☐
18	Employees involved in the operation of lifting equipment, pressure vessels, and electrical installations undergo industrial safety training and certification. Valid certificates and industrial safety certification records are available.	☐	☐	☐
19	A valid contract with a specialized laboratory for electrical equipment testing/measurements is in place (if the work involves electrical installations).	☐	☐	☐
20	Results of an occupational risk assessment, taking into account the type of work performed, are available.	☐	☐	☐
21	Results of a Special Assessment of Working Conditions (SOUT) are available.	☐	☐	☐
22	Orders appointing responsible persons are in place (for lifting equipment, pressure vessels, the electrical facility, the knowledge assessment commission, etc.).	☐	☐	☐
23	Valid personal protective equipment (PPE) and cleansing agent issuance record cards for employees are available.	☐	☐	☐
24	Safety meetings with foremen/work supervisors are held on site on a regular basis.	☐	☐	☐
25	Investigation of accidents, incidents and minor injuries is documented, identifying root causes and corrective actions.	☐	☐	☐

Приложение №2 к Руководству по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

Чек-лист проверки подрядчика в процессе выполнения работ.

1. Пожарная безопасность

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Пути эвакуации свободны от посторонних предметов и материалов.	☐	☐	☐
2	Эвакуационные выходы обозначены знаками, аварийное освещение исправно.	☐	☐	☐
3	Переносные огнетушители закреплены в кронштейнах/подставках на назначенных местах.	☐	☐	☐
4	Срок очередного освидетельствования/перезарядки огнетушителей не истёк (бирки читаемы).	☐	☐	☐
5	Обеспечен свободный доступ (не менее 1 м) к пожарным шкафам и огнетушителям.	☐	☐	☐
6	Оборудование и материалы не хранятся под лестничными маршами.	☐	☐	☐
7	Соблюдены нормативные разрывы между хранимой продукцией и спринклерами/освещением/воздуховодами.	☐	☐	☐
8	Горючие материалы удалены от отопительных приборов и источников тепла.	☐	☐	☐
9	Инструкции по пожарной безопасности актуальны, персонал ознакомлен под роспись.	☐	☐	☐
10	Системы автоматической пожарной сигнализации и пожаротушения обслуживаются по графику.	☐	☐	☐

2. Электробезопасность

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Кабели и удлинители проложены в кабель-каналах/лотках, провода не лежат на полу в проходах.	☐	☐	☐
2	Исключено последовательное соединение удлинителей («гирляндой»).	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 34 из 58 / Page 34 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
3	Электрооборудование и кабели не контактируют с промасленной ветошью и горючими материалами.	☐	☐	☐
4	Переносной электроинструмент проходит периодические осмотры и испытания (бирки/журнал).	☐	☐	☐
5	Розетки, вилки и изоляция кабелей исправны, без повреждений и оголённых жил.	☐	☐	☐
6	Электрооборудование заземлено.	☐	☐	☐
7	Используются УЗО там, где это предусмотрено.	☐	☐	☐
8	Электромонтажные работы и работы в электроустановках выполняются персоналом с действующей группой допуска по электробезопасности.	☐	☐	☐

3. Оборудование

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Защитные кожухи/ограждения на станках и оборудовании установлены и исправны.	☐	☐	☐
2	На рабочих поверхностях оборудования во время работы отсутствуют посторонние предметы (ветошь, инструмент).	☐	☐	☐
3	Электронагревательное оборудование не оставляется включённым без присмотра.	☐	☐	☐
4	Обеспечен свободный доступ к органам аварийного отключения оборудования.	☐	☐	☐
5	Техническое обслуживание и поверка оборудования проводятся согласно графику.	☐	☐	☐
6	Оборудование промаркировано (инвентарный номер, статус поверки/ТО).	☐	☐	☐
7	Грузоподъёмные краны, механизмы и стропы имеют действующее освидетельствование/техническое диагностирование.	☐	☐	☐
8	Лестницы и строительные леса исправны, используются в соответствии с назначением и нормами.	☐	☐	☐
9	Ручной и электрифицированный инструмент исправен, проходит периодические осмотры.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 35 из 58 / Page 35 from 58

4. Окружающая среда и её влияние/химические вещества

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Химические реагенты хранятся в шкафах, соответствующих классу опасности, с раздельным хранением несовместимых веществ.	☐	☐	☐
2	Под тарой с ЛВЖ, маслами, реагентами предусмотрено вторичное ограждение (поддоны).	☐	☐	☐
3	Тара с химическими веществами промаркирована стандартным способом (без самодельных рукописных этикеток).	☐	☐	☐
4	Вытяжной шкаф используется по назначению, соблюдается рабочая высота открытия створки.	☐	☐	☐
5	Организован учёт и утилизация отходов в соответствии с лицензией на обращение с отходами (если применимо).	☐	☐	☐
6	В наличии и актуальны паспорта безопасности (SDS/MSDS) на используемые вещества.	☐	☐	☐
7	Обеспечено наличие комплекта для ликвидации аварийных проливов и доступ к нему.	☐	☐	☐

5. Эргономика

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Рабочие места организованы вне эвакуационных/контрольных проходов.	☐	☐	☐
2	Достаточно пространства для свободного перемещения персонала между оборудованием.	☐	☐	☐
3	Кабели и шланги не расположены в зоне перемещения персонала.	☐	☐	☐

7. Отопление, вентиляция и кондиционирование

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Система вентиляции функционирует, посторонние	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 36 из 58 / Page 36 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
	запахи в помещении отсутствуют.			
2	Воздуховоды и вентиляционные решётки не заблокированы хранимыми материалами.	☐	☐	☐

8. Первая помощь

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Помещения укомплектованы аптечками первой помощи.	☐	☐	☐

9. Хранение материалов/общая безопасность

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Хранение материалов организовано на стеллажах в пределах отведённых зон.	☐	☐	☐
2	Проходы и пути эвакуации свободны от складируемых материалов.	☐	☐	☐
3	Маркировка и срок эксплуатации грузоподъёмных строп/такелажа проверены.	☐	☐	☐
4	На рабочих местах поддерживается порядок (принципы 5S/бережливого производства).	☐	☐	☐

10. Сосуды под давлением

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Газовые баллоны закреплены установленным способом (цепь/хомут к стене или тележке).	☐	☐	☐
2	Срок очередного технического освидетельствования баллонов не истёк.	☐	☐	☐
3	Баллоны с несовместимыми по хранению газами	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 37 из 58 / Page 37 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
	размещены раздельно.			
4	В шкафах для хранения баллонов отсутствуют посторонние предметы.	☐	☐	☐
5	Исключён контакт баллонов с источниками искрообразования/открытого огня.	☐	☐	☐
6	Обеспечен свободный доступ к местам хранения баллонов, в т.ч. наружным.	☐	☐	☐
7	Маркировка баллона (наименование газа, дата поверки) соответствует требованиям НТД.	☐	☐	☐

Часть II. Безопасность, основанная на поведении

1. СИЗ

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Персонал использует СИЗ, соответствующее выполняемым работам (защита головы, глаз, слуха, органов дыхания, ног).	☐	☐	☐
2	СИЗ хранятся в отведённых местах (шкафы/вешалки), не на инженерных коммуникациях.	☐	☐	☐

2. Методы работ

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Соблюдается безопасная последовательность выполнения операций (по наряду-допуску/инструкции).	☐	☐	☐
2	Включённое оборудование/инструмент не оставляется без присмотра.	☐	☐	☐
3	Режущий инструмент убирается в безопасное положение после использования.	☐	☐	☐
4	Применяются безопасные методы подъёма и перемещения грузов (краны, стропы).	☐	☐	☐
5	Огневые (сварочные/резательные) работы выполняются по наряду-допуску на огневые работы. с	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 38 из 58 / Page 38 from 58

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
	ограждением зоны и средствами пожаротушения.			
6	Работы в замкнутых пространствах выполняются по наряду-допуску, с контролем газовой среды и наблюдающим.	☐	☐	☐
7	Перед ремонтными/наладочными работами выполняется энергоизоляция оборудования (LOTO — блокировка/бирки).	☐	☐	☐

3. Рабочее место

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Рабочее место организовано в соответствии с принципами безопасности (вне эвакуационных проходов).	☐	☐	☐
2	На рабочем месте поддерживаются чистота и порядок.	☐	☐	☐
3	Выполнение работ не создаёт риска для окружающих.	☐	☐	☐
4	Зона производства работ ограждена сигнальной лентой/барьерами, вывешены предупреждающие знаки.	☐	☐	☐

4. Контроль

№	Критерий проверки	Соответствует	Не соответствует	Н/П
1	Контрольно-измерительные приборы (газоанализаторы, датчики) функционируют и проходят поверку.	☐	☐	☐
2	Несанкционированное вмешательство в средства контроля исключено.	☐	☐	☐
3	Периодический внутренний контроль (аудит) со стороны ответственных лиц подрядчика проводится.	☐	☐	☐
4	Ранее выявленные несоответствия устраняются в установленные сроки.	☐	☐	☐
5	Проверки соблюдения требований безопасности на объекте документально оформляются (акт + план корректирующих действий).	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 39 из 58 / Page 39 from 58

Appendix №2 to the Occupational, Fire and Environmental Safety Guidebook for Contractor Organizations

Contractor inspection checklist during performance of works.

1. Fire Safety

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Evacuation routes are clear of foreign objects and materials.	☐	☐	☐
2	Emergency exits are marked with signage; emergency lighting is functional.	☐	☐	☐
3	Portable fire extinguishers are secured in brackets/stands at designated locations.	☐	☐	☐
4	The next inspection/recharge date for fire extinguishers has not expired (tags are legible).	☐	☐	☐
5	Clear access (at least 1 m) is provided to fire cabinets and extinguishers.	☐	☐	☐
6	Equipment and materials are not stored under staircases.	☐	☐	☐
7	Required clearances are maintained between stored goods and sprinklers/lighting/ductwork.	☐	☐	☐
8	Combustible materials are kept away from heating appliances and heat sources.	☐	☐	☐
9	Fire safety instructions are up to date; personnel have signed off on them.	☐	☐	☐
10	Automatic fire alarm and suppression systems are serviced on schedule.	☐	☐	☐

2. Electrical Safety

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Cables and extension leads are routed in cable trunking/trays; wires do not lie on the floor in walkways.	☐	☐	☐
2	Daisy-chaining of extension leads is not used.	☐	☐	☐
3	Electrical equipment and cables do not come into contact with oily rags or combustible materials.	☐	☐	☐
4	Portable power tools undergo periodic inspection and	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 40 из 58 / Page 40 from 58

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
	testing (tags/log).			
5	Sockets, plugs and cable insulation are in good condition, without damage or exposed conductors.	☐	☐	☐
6	Electrical equipment is earthed/grounded.	☐	☐	☐
7	RCDs (residual-current devices) are used where required.	☐	☐	☐
8	Electrical installation work is performed by personnel holding a valid electrical safety qualification group.	☐	☐	☐

3. Equipment

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Machine guards/covers on equipment are installed and in good condition.	☐	☐	☐
2	Work surfaces of equipment are free of foreign objects (rags, tools) during operation.	☐	☐	☐
3	Electric heating equipment is not left switched on unattended.	☐	☐	☐
4	Clear access is provided to equipment emergency stop controls.	☐	☐	☐
5	Equipment maintenance and calibration are carried out on schedule.	☐	☐	☐
6	Equipment is labeled (inventory number, calibration/maintenance status).	☐	☐	☐
7	Lifting cranes, mechanisms and slings have a valid inspection/technical diagnostics certificate.	☐	☐	☐
8	Ladders and scaffolding are in good condition and used in accordance with their intended purpose and standards.	☐	☐	☐
9	Hand and power tools are in good working order and undergo periodic inspection.	☐	☐	☐

4. Environmental Aspect & Impact/Chemicals

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Chemical reagents are stored in cabinets matching their hazard class, with incompatible substances segregated.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 41 из 58 / Page 41 from 58

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
2	Secondary containment (drip trays) is provided under containers of flammable liquids, oils, and reagents.	☐	☐	☐
3	Containers of chemical substances are labeled in a standard manner (no improvised handwritten labels).	☐	☐	☐
4	The fume hood is used for its intended purpose; the correct sash working height is maintained.	☐	☐	☐
5	Waste accounting and disposal are organized in accordance with the waste-handling license (if applicable).	☐	☐	☐
6	Safety Data Sheets (SDS/MSDS) for substances in use are available and up to date.	☐	☐	☐
7	A spill kit is available and accessible.	☐	☐	☐

5. Ergonomics

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Workstations are located outside evacuation/control walkways.	☐	☐	☐
2	Sufficient space is available for personnel to move freely between equipment.	☐	☐	☐
3	Cables and hoses are not routed through personnel walkways.	☐	☐	☐

7. HVAC

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	The ventilation system is functioning; no foreign odors are present in the room.	☐	☐	☐
2	Ductwork and ventilation grilles are not blocked by stored materials.	☐	☐	☐

8. First Aid

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Rooms are equipped with first-aid kits	☐		

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 42 из 58 / Page 42 from 58

9. Materials storage/general safety

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Materials are stored on shelving within designated areas.	☐	☐	☐
2	Walkways and evacuation routes are clear of stored materials.	☐	☐	☐
3	The labeling and service life of lifting slings/rigging have been verified.	☐	☐	☐
4	Good housekeeping is maintained at workstations (5S/lean principles).	☐	☐	☐

10. Cylinders

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Gas cylinders are secured in the prescribed manner (chain/clamp to a wall or trolley).	☐	☐	☐
2	The next technical inspection date for cylinders has not expired.	☐	☐	☐
3	Cylinders containing incompatible gases are stored separately.	☐	☐	☐
4	Cylinder storage cabinets are free of foreign objects.	☐	☐	☐
5	Cylinders are kept away from sources of sparks/open flame.	☐	☐	☐
6	Clear access is provided to cylinder storage areas, including outdoor ones.	☐	☐	☐
7	Cylinder markings (gas name, inspection date) comply with regulatory requirements.	☐	☐	☐

Part II. Behavioural Based Safety (Part II. Behaviour-Based Safety)

1. PPE

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Personnel use PPE appropriate to the work performed (head, eye, hearing, respiratory, and foot protection).	☐	☐	☐
2	PPE is stored in designated locations (cabinets/hooks), not on utility lines/piping.	☐	☐	☐

2. Working Method

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	A safe sequence of operations is followed (per work permit/instruction).	☐	☐	☐
2	Energized equipment/tools are not left unattended.	☐	☐	☐
3	Cutting tools are returned to a safe position after use.	☐	☐	☐
4	Safe methods are used for lifting and moving loads (cranes, slings).	☐	☐	☐
5	Hot works (welding/cutting) are performed under a hot work permit, with the area cordoned off and fire-fighting equipment on hand.	☐	☐	☐
6	Confined space entry is performed under a permit, with atmospheric monitoring and a standby attendant.	☐	☐	☐
7	Equipment is isolated (LOTO — lockout/tagout) prior to repair/maintenance work.	☐	☐	☐

3. Working Place

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	The workstation is set up in accordance with safety principles (outside evacuation routes).	☐	☐	☐
2	Cleanliness and order are maintained at the workstation.	☐	☐	☐
3	The work performed does not create a risk to others nearby.	☐	☐	☐
4	The work area is cordoned off with warning tape/barriers, and warning signs are posted.	☐	☐	☐

4. Control

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
1	Monitoring instruments (gas detectors, sensors) are functional and undergo calibration.	☐	☐	☐
2	Unauthorized interference with control/monitoring devices is prevented.	☐	☐	☐
3	Periodic internal control (audit) is conducted by the contractor's responsible persons.	☐	☐	☐
4	Previously identified non-conformities are corrected within the set deadlines.	☐	☐	☐

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 44 из 58 / Page 44 from 58

No	Inspection criteria	Compliant	Non-compliant	N/A
5	On-site safety compliance inspections are documented (report + corrective action plan).	☐	☐	☐

Приложение №3 к Руководству по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

№ п.п.	Наименование нарушения, за каждый факт совершения которого подрядчик (субподрядчик) уплачивает Сколтеху штраф	Сумма штрафных санкций, тыс. руб.
1.	Нарушение работниками подрядчика (субподрядчика) требований безопасности (Техносферной безопасности), а именно требований нормативно-правовых актов в области охраны труда и здоровья, электробезопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды (экологической безопасности), промышленной, лазерной, радиационной, биологической безопасности, санитарно-гигиенических норм и правил, гражданской обороны, действующих на территории РФ, а так же требований локально-нормативных актов Сколковского института науки и технологий на его территории.	20
2.	Нарушение работниками подрядчика (субподрядчика) требований пожарной безопасности, правил проведения огневых/пожароопасных работ или иных неправомерных действий (бездействий), в результате которых произошло возгорание (задымление, пожар) на территории Института.	100
3.	Появление на территории Института в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.	20
4.	Курение табачных изделий, а также испарительных смесей, используемых в устройствах, имитирующих потребление табака, в здании Сколтеха и на прилегающей территории.	20
5.	Пронос или обнаружение у подрядчика (субподрядчика) или привлеченных им третьих лиц на территории Сколтеха веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или иное токсическое опьянение.	20
6.	Привлечение подрядчиком (субподрядчиком) к выполнению договорных объёмов работ/исполнению обязательств по договору третьих лиц без соответствующего согласования кандидатуры такого третьего лица.	20
7.	Невыполнение требований нормативно-правовых актов Российской Федерации и/или локальных нормативных актов Сколтеха по пожарной безопасности.	20
8.	Нарушение требований транспортной безопасности, установленных Сколтехом, в т.ч. совершение дорожно-транспортного происшествия.	20
9.	Несоблюдение установленных Сколтехом сроков устранения ранее выявленного нарушения в области производственной безопасности, а также предоставления информации об устранении нарушений и/или выполнении мероприятий.	20
10.	Нахождение работника на объекте производства работ без каски, защитной обуви и средств индивидуальной защиты (СИЗ).	20
11.	Выполнение работ на высоте без полной подвесной системы (ППС).	20
12.	Использование открытого огня при производстве работ в зданиях и на территории Сколтеха.	20

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 46 из 58 / Page 46 from 58

13.	Производство огневых работ, работ на высоте и других видов работ повышенной опасности на территории и в зданиях Института без наряда допуска.	20
14.	Несанкционированное проникновение на территорию Сколтеха работника подрядчика (субподрядчика), включая ранее уволенных работников, у которых подрядчик (субподрядчик) не изъял пропуск.	20

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 47 из 58 / Page 47 from 58

Item No.	The name of the violation, for each fact of the commission of which the contractor (subcontractor) pays Skoltech a fine	The amount of penalties, thousand rubles
1.	Violation by contractor's (subcontractor's) employees of industrial safety requirements (Technospheric safety), namely the requirements of regulatory legal acts in the field of labor protection and health, electrical safety, fire safety, environmental protection (environmental safety), industrial, laser, radiation, biological safety, sanitary and hygienic norms and rules, civil defense in force on the territory of the Russian Federation, as well as the requirements of local regulations of the Skolkovo Institute of Science and Technology on its territory.	20
2.	Violation by employees of the contractor (subcontractor) of fire safety requirements, rules for conducting fire/fire-hazardous work or other illegal actions (omissions), as a result of which a fire (smoke, fire) occurred on the territory of the Institute.	100
3.	Appearing on the territory of the Institute in a state of alcoholic, narcotic or other toxic intoxication.	20
4.	Smoking of tobacco products, as well as evaporative mixtures used in devices that simulate tobacco consumption in the Skoltech building and on the adjacent territory.	20
5.	Carrying or detection of substances that cause alcohol, drugs or other toxic intoxication from the contractor (subcontractor) or third parties involved by him on the territory of Skoltech.	20
6.	Engagement by the contractor (subcontractor) to perform the contractual scope of work / fulfill obligations under the contract of third parties without appropriate approval of the candidacy of such a third party.	20
7.	Failure to comply with the requirements of the regulations of the Russian Federation and / or local regulations of Skoltech on fire safety.	20
8.	Violation of transport security requirements established by Skoltech, incl. committing a traffic accident.	20
9.	Failure to comply with the deadlines established by Skoltech for the elimination of a previously identified violation in the field of industrial safety, as well as the provision of information on the elimination of violations and / or the implementation of measures.	20
10.	Finding an employee at the work site without a helmet, safety shoes and personal protective equipment (PPE).	20
11.	Performing work at height without a full suspension system (FSS).	20
12.	The use of open fire in the performance of work in buildings and on the territory of Skoltech.	20
13.	Carrying out hot work, work at height and other types of work of increased danger on the territory and in the buildings of the Institute without an admission order.	20
14.	Unauthorized entry into the territory of Skoltech by an employee of a contractor (subcontractor), including previously dismissed employees whose passes were not confiscated by the contractor (subcontractor)	20

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 48 из 58 / Page 48 from 58

Приложение №4 к Руководству по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

(Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. N 883н)

АКТ-ДОПУСК

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ НА ТЕРРИТОРИИ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

"___"_____ 20__ г.

_____
(место составления)

_____
(наименование действующего производственного объекта)

Мы, нижеподписавшиеся, представитель застройщика (технического заказчика), эксплуатирующего действующий объект,

_____
(фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)

и представитель руководителя действующего предприятия

_____
(фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)

составили настоящий акт о нижеследующем.

Застройщик (технический заказчик) предоставляет объект

_____,
(наименование объекта, участка, территории)

ограниченный координатами _____,

(наименование осей, отметок

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904 Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 49 из 58 / Page 49 from 58

_____
чертежа)

для производства на нем строительно-монтажных работ под руководством технического персонала, осуществляющего строительство, на следующий срок:

начало "___"_____ 20__ г. окончание "___"_____ 20__ г.

До начала строительного производства необходимо выполнить следующие мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ:

Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнитель

Представитель застройщика (технического застройщика), эксплуатирующего объект _____
(подпись)

Представитель руководителя действующего предприятия _____
(подпись)

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 50 из 58 / Page 50 from 58

Appendix №4 to the Environment, Health and Safety Guidebook for contracting organizations.

(Occupational Health and Safety Regulations during construction and reconstruction and repairs approved by the order Ministries of Labor and Social Protection protection of the Russian Federation dated December 11, 2020 N 883n)

CERTIFICATE OF ADMISSION

FOR CARRYING OUT CONSTRUCTION AND INSTALLATION WORKS ON THE TERRITORY OF AN EXISTING CONSTRUCTION PRODUCTION FACILITY

"___"_____ 20__ city of

_____
(place of compilation)

_____
(name of the current production facility)

We, the undersigned, are a representative of the developer (technical customer) operating the existing facility,

_____
(last name, first name, patronymic (if any), position)
and representative of the head of the operating company

_____
(last name, first name, patronymic (if any), position)
we have drawn up this act on the following.
The developer (technical customer) provides the object

_____,
(name of the object, plot, or territory)
bounded by coordinates _____,
(name of axes, markers, and drawing number)

to perform construction and installation works on it under the supervision of technical personnel engaged in construction, for the following period:

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904 Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 51 из 58 / Page 51 from 58

getting started "___"_____ . end date "___"_____ 20__ city
20__ d of

Prior to the start of construction work, the following measures must be taken to ensure the safety of work:

Event name	Completion date	Performer

Representative of the developer (technical developer)
operating the property

_____
(signed)

Representative of the head of the operating company

_____
(signed)

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 52 из 58 / Page 52 from 58

Приложение №5 к Руководству по охране труда, пожарной и экологической безопасности для подрядных организаций

(Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. N 883н)

НАРЯД-ДОПУСК

НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В МЕСТАХ ДЕЙСТВИЯ ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ

Выдан "___"_____ 20__ г.

Действителен до "___"_____ 20__ г.

1. Руководителю работ _____
(фамилия, инициалы, должность)

2. На выполнение работ _____
(наименование работ, место, условия их выполнения)

Начало работ в ___ час. ___ мин. _____ 20__ г.
Окончание работ в ___ час. ___ мин. _____ 20__ г.

3. Вредные и опасные производственные факторы, которые действуют или могут возникнуть независимо от выполняемой работы в местах ее производства:

__
__

4. До начала производства работ необходимо выполнить следующие мероприятия:

N п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Ответственный исполнитель

5. В процессе производства работ необходимо выполнить следующие мероприятия:

N п/п	Наименование	Срок выполнения	Ответственный

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 53 из 58 / Page 53 from 58

	мероприятия		исполнитель

6. Состав исполнителей работ:

Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Профессия (должность), квалификация, группа по электробезопасности	Фамилия и инициалы лица, проводившего инструктаж и ознакомление с условиями работы	Подпись лица, прошедшего инструктаж и ознакомившегося с условиями работ

7. Наряд-допуск выдал _____
(должность, фамилия, инициалы уполномоченного приказом

_____
работодателя лица, подпись, дата)

Наряд-допуск принял _____
(должность, фамилия, инициалы, подпись, дата)

8. Письменное разрешение эксплуатирующей организации на производство работ имеется.

Мероприятия по обеспечению безопасности строительного производства согласованы

_____
(должность, фамилия, инициалы уполномоченного представителя действующего

объекта, подпись, дата)

9. Рабочее место и условия труда проверены. Мероприятия, указанные в наряде-допуске, выполнены.

Разрешаю приступить к выполнению работ _____
(должность, фамилия, инициалы, подпись, дата)

10. Подпись лица, прошедшего инструктаж и ознакомившегося с условиями работ

11. Изменения в составе исполнителей работ:

Введен в состав исполнителей работ	Выведен из состава исполнителей работ	Дата, время	Фамилия, инициалы лица, разрешившего произвести изменения в составе исполнителей работ,

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 54 из 58 / Page 54 from 58

12. Наряд-допуск продлен до _____
(дата, подпись лица,

_____
выдавшего наряд-допуск)

Разрешаю продолжить выполнение работ _____
(должность, фамилия, инициалы, подпись, дата)

13. Работа выполнена в полном объеме. Материалы, инструмент, приспособления убраны. Работники выведены. Наряд-допуск закрыт.

Руководитель работ _____
(дата, подпись)

Лицо, выдавшее наряд-допуск _____
(дата, подпись)

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 55 из 58 / Page 55 from 58

Appendix №5 to the Environment, Health and Safety Guidebook for contracting organizations.

(Occupational Health and Safety Regulations during construction and reconstruction and repairs approved by the order Ministries of Labor and Social Protection protection of the Russian Federation dated December 11, 2020 N 883n)

WORK PERMIT

TO PERFORM WORK IN PLACES WHERE HARMFUL AND HAZARDOUS PRODUCTION FACTORS ARE PRESENT

Issued by "___"_____ 20__ city of

Valid until "___"_____ 20__ city of

1. To the head of work _____
(surname, initials, position)

2. For the performance of works _____
(name of works, place, conditions of their performance)

Work starts at _ _ _ o'clock. ___ min. _____ 20__
Work ends at _ _ _ hours. ___ min. _____ 20__

3. Harmful and dangerous production factors that operate or may arise regardless of the work performed in the places of its production:

__
__

4. Before starting work, the following actions must be performed:

N /	a Name of the event	Due date	Responsible contractor

5. During the work process, the following measures must be taken:

N /	a Name of the event	Due date	Responsible contractor

6. List of work performers:

Surname, first name,	Profession(	Surname and initials	Signature of the

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 56 из 58 / Page 56 from 58

patronymic (if any)	position), qualification, electrical safety group	of the person who conducted the briefing and familiarization with the working conditions	person who was instructed and familiarized with the working conditions

7. Issued the work permit _____
(position, surname, initials

_____
of the person authorized by the employer's order, signature, date)
Work permit accepted _____
(position, surname, initials, signature, date)

8. Written permission of the operating organization to perform the work is available. Measures to ensure the safety of construction production have been agreed

_____
(position, surname, initials of the authorized representative of the current

object, signature, date)

9. Workplace and working conditions are checked. The measures specified in the permit have been completed.

I authorize you to start performing the work _____
(position, surname, initials, signature, date)

10. Signature of the person who was instructed and familiarized with the working conditions

11. Changes in the composition of work performers:

Added to the list of work performers	Removed from the list of work performers	Date, time	Surname, initials of the person who authorized changes in the list of work performers, signature

12. The work permit has been extended until _____
(date, signature of the person who

_____
issued the work permit)

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
The document is signed with a simple electronic signature
Страница 57 из 58 / Page 57 from 58

I allow you to continue performing the work _____
(position, surname, initials, signature, date)

13. The work was completed in full. Materials, tools, and fixtures have been removed. Employees are withdrawn. Attire-access is closed.

Head of Work _____
(date, signature)

Person who issued the work permit _____
(date, signature)

Идентификатор документа, задачи / ID: 481781 v.1, 453904
Skoltech
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ /
The document is signed with a simple electronic signature
Подписал: сотрудник / Signed: employee
Симонов Андрей Евгеньевич / Simonov Andrey Evgenievich
Дата и время подписания / Date and time of signing 09.11.2026 9:50:53 GMT +03:00
Подпись соответствует файлу документа /
The signature corresponds to the document file