

 <p>Красноярский ГАУ ФГБОУ ВО</p>	<p>Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования</p>
	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»</p>
	<p>Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником</p>
	<p>7.1 Ресурсы</p>
<p>Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021</p>	<p>7.1.4. Среда для функционирования процессов</p>

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»


 Н.В. Каменская
 « 18 » февраля 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»


 Н.И. Пыржилова
 « 18 » февраля 2021 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ГУСЕНИЧНЫМ МОБИЛЬНЫМ ЛЕСТНИЧНЫМ ПОДЪЕМНИКОМ Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ-СМК- ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

Версия 1.0

Утверждено и введено в действие
(приказ ректора ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ от _____ 2021 г. № _____)

Красноярск 2021

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Ведущий специалист по ИО	Чуришук А.С.	03.02.2021 г.
Проверил	Специалист СОТ	Кучинская Е.В.	09.02.2021 г.
Проверил	Начальник УВРиМП	Левина Т.В.	10.02.2021 г.
Согласовал	Начальник СОТ	Коновалова А.Ю.	11.02.2021 г.
Согласовал	Проректор по УР	Сорокаты Е.И.	15.02.2021 г.
Согласовал	Проректор по ПВиБ	Миронова Л.В.	15.02.2021 г.
		КЭ № <u>1</u>	УЭ № <u>2</u>
		ИЭ № _____	Стр 1 из 9

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

Содержание

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА.....	3
2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ.....	5
4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ.....	6
5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.....	7
6. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ.....	7
Лист ознакомления.....	8
Лист регистрации изменений.....	9

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником в учебных корпусах, общежитиях и других помещениях, предназначенных для оказания образовательных услуг на объектах (далее – Объекты) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» (далее – Инструкция) разработана в соответствии с требованиями:

1.1.1. ч. 2 ст. 15 Федерального закона от 24.11.1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;

1.1.2. Федерального закона от 01.12.2014 г. № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов»;

1.1.3. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.11.2015г. № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания при этом необходимой помощи»;

1.1.4. п. 5 п.п. 5.8. Порядка реализации приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015г. № 527н «Об утверждении порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи», иных нормативных правовых актов Российской Федерации.

1.2. К самостоятельной работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником Т09 «ROBY» (далее – подъемник) допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие обучение и инструктажи по охране труда.

1.3. Работники должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленный режим труда и отдыха.

1.4. При работе с подъемником возможно воздействие на работников следующих опасных и вредных производственных факторов:

1.4.1. движущиеся машины и механизмы;

1.4.2. повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека (при зарядке батарей).

1.5. Работники должны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

1.6. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан сообщить непосредственному руководителю подразделения, директору студенческого городка по телефону 247-27-53 и в службу охраны труда ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ по телефону:246-41-54.

1.7. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

1.8. Общие указания: подъемник – техническое средство социальной реабилитации людей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью. Подъемник предназначен для преодоления лестниц обучающимся, находящимся в кресле-коляске и при управлении подъемником работником, сопровождающим пользователя.

1.9. Запрещено использовать подъемник при крайне высоких температурах (+35 С°) и влажности окружающей среды, т.к. есть опасность перегрева и, соответственно, повреждения устройства. Также необходимо избегать крайне низких температур окружающей среды (-20 С°). При появлении необычных шумов или вибрации во время движения подъемника он должен быть остановлен и передан в Управление воспитательной работы и молодежной политики.

1.10. Неправильное использование устройства, ошибки при его эксплуатации, техническом обслуживании, а также внесение изменений в конструкцию устройства могут привести к повреждению оборудования и к травмированию работников.

1.11. Прежде чем приступить к работе с подъемником, внимательно следует изучить данную инструкцию и руководство по эксплуатации.

1.12.Подъемник могут обслуживать только те сопровождающие пользователя работники, которые ознакомлены с данной инструкцией и руководством по эксплуатации оборудования от завода-изготовителя.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Запрещено перевозить обучающегося на подъемнике по мокрым, скользким, обработанным воском, гладким поверхностям, на которых сопровождающий не имеет достаточного сцепления с поверхностями. Так же могут быть опасны незакрепленные, свободно лежащие ковры или ковровые покрытия.

2.2. Обратить внимание на надежность закрепления рулевой колонки к агрегату, на надежное закрепление съемной опоры.

2.3. Убедиться, что аккумуляторные батареи полностью заряжены. При разряде аккумуляторных батарей светодиодный индикатор красного света загорается и непрерывно мигает, что означает, что на оставшемся заряде можно преодолеть не более 50 ступеней. При горящем и мигающем светодиодном индикаторе красного света, при появившемся предупредительном зуммере, принять меры об остановке движения и зарядке батарей.

2.4. Проверить работу системы информации, работу подъемника на холостом ходу без движения по лестничному маршу:

2.4.1. Включить главный выключатель, светодиодный индикатор должен светиться зеленым светом;

2.4.2. Кнопка аварийной остановки должна быть в нажатом положении и гореть красным цветом;

2.4.3. Включением выключателем вверх/вниз убедиться, что гусеницы приходят в движение.

2.5. Перед каждым выездом необходимо проверить состояние гусениц на предмет отсутствия трещин, масляных пятен на них. Поверхность гусениц снаружи и изнутри должна быть чистой. Один раз в месяц проверять натяжение гусениц и при необходимости производить натяжение с помощью, предусмотренных натяжных винтов.

2.6. Осмотреть и подготовить свое рабочее место, убрать все лишние предметы, не загромождая проходы.

2.7. С целью безопасности окружающих необходимо следить, чтобы во время передвижения подъемника по лестничному маршу ниже на лестнице не находились люди.

2.8. Ни при каких обстоятельствах нельзя выпускать одновременно из обеих рук руль подъемника во время движения по лестничному маршу.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

2.9. Во избежание травм необходимо следить за тем, чтобы руки перевозимого человека во время движения не свешивались по бокам за пределы подлокотников кресла-коляски.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда.

3.2. Не поручать свою работу необученным и посторонним лицам.

3.3. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории учреждения, пользоваться только установленными проходами.

3.4. Установленный на рулевой колонке подголовник отрегулировать по высоте, чем обеспечить поддержку головы пользователя во время движения.

3.5. Ремни безопасности, закрепленные на рулевой колонке, подогнать по длине под конкретного пользователя, обеспечив тем самым безопасность при движении по лестнице. Запрещается начинать движение по лестнице, если обучающийся в кресле-коляске не пристегнут ремнем безопасности.

3.6. Запрещается перемещаться диагонально лестнице: подъемник должен быть всегда расположен перпендикулярно к лестнице.

3.7. При нахождении на борту подъемника обучающегося, работник должен крепко удерживать рулевую колонку (штурвал) обеими руками, даже при движении по прямолинейному участку.

3.8. Нельзя начинать движение при мигающем красном светодиоде, указывающем на недостаточную зарядку аккумуляторных батарей.

3.9. Осуществить контроль наклона лестничного марша. Эта проверка должна выполняться каждый раз, когда необходимо перемещаться по новой, ранее не опробованной лестнице.

3.10. При угле наклона лестницы более 35° эксплуатация подъемника запрещается, так как возможно проскальзывание гусеницы по лестничному маршу.

3.11. Использовать зарядное устройство только по прямому назначению.

3.12. Подключать зарядное устройство, в первую очередь, к аккумуляторной батарее, а затем к электросети. Отключать в обратной последовательности.

3.13. При зарядке аккумуляторных батарей на зарядном устройстве светодиод горит красным цветом. При достижении полного заряда аккумуляторных батарей светодиод на зарядном устройстве загорается зеленым цветом, после чего зарядное устройство должно быть отключено от электросети и аккумуляторных батарей.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

3.14. Запрещается во время зарядки аккумуляторных батарей, установленных на подъемнике, включать бортовую электросеть подъемника главного выключателя, включать рабочий механизм переключателем вверх/вниз.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. О каждом несчастном случае во время эксплуатации подъемника, пострадавший или очевидец должны:

- убрать травмирующий фактор;
- немедленно сообщить непосредственному руководителю подразделения, директору студенческого городка по телефону 247-27-53 и в службу охраны труда ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ по телефону:246-41-54;
- оказать первую помощь пострадавшему, организовать его доставку в лечебное учреждение;
- сохранить для расследования обстановку на рабочем месте и состояние устройства таким, какими они были в момент происшествия, если это не угрожает здоровью и жизни окружающих работников и не приведёт к аварии.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ

5.1. При проведении очистки, контрольных проверок, работ по техническому обслуживанию необходимо отключить устройство от системы электропитания;

5.2. После использования устройства произвести транспортировку на место хранения, не загромождая при этом проходы, аварийные выходы, пути эвакуации;

5.3. Доложить непосредственному руководителю, о возникавших в процессе эксплуатации неисправностях в работе механизмов, неполадках, влияющих на безопасность труда в управление воспитательной работы и молодежной политики.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	Инструкция по охране труда при работе с гусеничным мобильным лестничным подъемником
	Красноярский ГАУ-СМК-ИОТ-7.1.4-0.3-01-2021

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номера листов			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата	Дата введения изменения
	замененных	новых	аннулированных					