

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпик Александр Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.10.2024 15:31:06
Уникальный программный ключ:
a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634fbda

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ		
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»		
Система менеджмента качества	ПОЛОЖЕНИЕ	ПСП СМК СГУГиТ 8.5-413-2024



УТВЕРЖДАЮ
Ректор СГУГиТ

А. П. Карпик

«27» августа 2024 г.

ПРИНЯТО

Ученым советом СГУГиТ

протокол от «27» августа 2024 г. № 15

ПОЛОЖЕНИЕ

О ЛАБОРАТОРИИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ И НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

ПСП СМК СГУГиТ 8.5-413-2024

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
2 ЗАДАЧИ	3
3 ФУНКЦИИ	3
4 ПРАВА	4
5 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ СГУГиТ	4
6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ	4
7 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	5
8 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ	6
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	7

Настоящее Положение и остальные документы системы менеджмента качества являются собственностью СГУГиТ. Передача документов системы менеджмента качества сторонним организациям и лицам осуществляется только с разрешения ректора или представителя руководства по СМК СГУГиТ.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Лаборатория машинного обучения и нейронных сетей (далее – Лаборатория) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» (далее – СГУГиТ).

1.2 Лаборатория осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом СГУГиТ, правилами внутреннего трудового распорядка, приказами и распоряжениями ректора, политикой в области качества, внутренней документацией СМК СГУГиТ и настоящим Положением.

1.3 Лаборатория находится в подчинении у проректора по научной и международной деятельности СГУГиТ.

1.4 Для руководства деятельностью Лаборатории приказом ректора назначается координатор – лицо из числа штатных сотрудников СГУГиТ.

1.5 Лаборатория может иметь собственную интернет-страницу (сайт) в рамках корпоративного портала (сайта) СГУГиТ.

1.6 Полное наименование: Лаборатория машинного обучения и нейронных сетей. Сокращенное наименование: не предусмотрено.

1.7 Место нахождения Лаборатории: Российская Федерация, 630108, г. Новосибирск, ул. Плехотного, 10, каб. 345.

2 ЗАДАЧИ

Основными задачами Лаборатории являются:

- подготовка кадров для организации научных исследований и разработок в области машинного обучения и нейронных сетей;
- создание и внедрение технологий выполнения разметки данных и подготовки датасетов;
- проведение обучения сложных моделей машинного обучения;
- разработка и оптимизация нейросетей;
- анализ данных;
- разработка и тестирование моделей;
- разработка образовательных программ и проведение научных исследований в сфере машинного обучения и нейронных сетей.

3 ФУНКЦИИ

Лаборатория выполняет следующие функции:

- развитие студенческой научно-исследовательской деятельности;
- повышение качества образования;
- содействие трудоустройству выпускников профильных образовательных программ;
- содействие росту привлекательности образовательных программ;

- продвижение образовательных и исследовательских программ в образовательное и научное пространство;
- проведение проектных работ и научных исследований;
- распространение результатов научных исследований, что может выражаться в подготовке научных докладов, статей, учебных пособий и иных публикаций, отражающих результаты научных исследований;
- проведение совместных мероприятий (семинаров, конференций, круглых столов, симпозиумов);
- организация и проведение всех видов практики студентов и стажировок слушателей, аспирантов.

4 ПРАВА

Координатор Лаборатории имеет право:

- запрашивать и получать информацию от структурных подразделений СГУГиТ, необходимую для функционирования Лаборатории;
- планировать деятельность Лаборатории и определять перспективы ее развития;
- принимать участие в совещаниях при обсуждении вопросов, касающихся функционирования Лаборатории;
- привлекать к проектной и научной деятельности Лаборатории специалистов профильного направления;
- привлекать потенциальных инвесторов для коммерциализации готовых проектов;
- проводить на базе Лаборатории тематические мастер-классы, экскурсии и иные мероприятия на коммерческой основе;
- осуществлять иные действия, направленные на развитие Лаборатории, если они не противоречат данному Положению.

5 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ СГУГиТ

В своей деятельности Лаборатория осуществляет взаимодействие со структурными подразделениями СГУГиТ в соответствии с возложенными на него настоящим Положением задачами и функциями.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

6.1 Координатор Лаборатории несет ответственность за соблюдение Правил внутреннего распорядка, техники безопасности, мер пожарной безопасности.

6.2 Координатор несет персональную ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на Лабораторию задач и функций.

7 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

7.1 Планирование работы Лаборатории осуществляется на основании выполнения требований руководящих документов (локальных нормативных актов СГУГиТ).

7.2 В своей деятельности координатор Лаборатории руководствуется настоящим Положением и иными локальными нормативными актами СГУГиТ, регулирующими научно-исследовательскую и иную деятельность.

7.3 Контроль деятельности Лаборатории осуществляет проректор по научной и международной деятельности.

8 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1 Положение вступает в силу с момента его утверждения ректором СГУГиТ.

8.2 Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение приобретает силу с момента его утверждения ректором СГУГиТ.

8.3 Ликвидация и реорганизации Лаборатории осуществляются приказом ректора СГУГиТ.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Проректор по ОиПВ

А. В. Ардеев

Проректор по УВРиМП

С. С. Янкелевич

Проректор по НиМД

И. А. Мусихин

Директор ЦДОиМК

О. В. Горобцова

Начальник ПЭО

Т. И. Котова

Заведующая РИО

Е. К. Деханова

Заместитель председателя ОППО

И. А. Бессонов

