

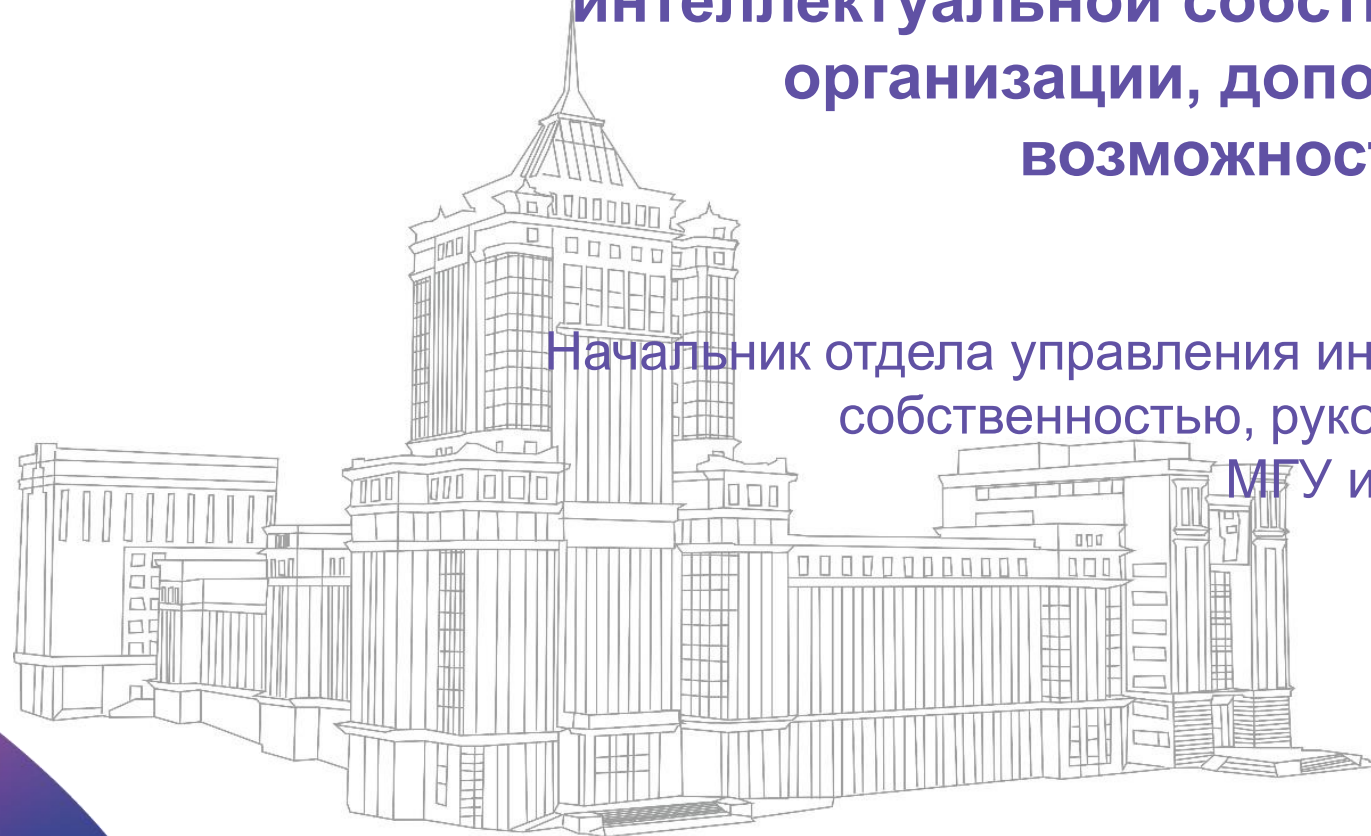


МГУ

им. Н. П. Огарева

**Опыт создания системы управления
интеллектуальной собственностью в
организации, дополнительные
возможности для ЦПТИ**

Начальник отдела управления интеллектуальной
собственностью, руководитель ЦПТИ
МГУ им. Н.П. Огарёва
С.Ю. Грязнов





12 января 2024 года
отделу управления
интеллектуальной
собственностью
исполнится

45 лет

Грязнов Сергей Юрьевич
с 21 октября 2022 года

История отдела управления интеллектуальной собственностью

1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024

Левашкина Мария Александровна		Архипова Анжелика Игоревна	
Патентная служба (12.01.1979 - 27.09.1991)	Патентный отдел (27.09.1991 - 29.10.2002)	Отдел патентов и стандартов (29.10.2002 - 28.12.2007)	Отдел управления интеллектуальной собственностью (28.12.2007 - н.в.)



Динамика основных показателей деятельности отдела за 5 лет

Наименование показателя	Значение показателя, ед. с распределением по годам				
	2018	2019	2020	2021	2022
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	74	58	63	71	79
заявки на изобретения РФ	34	22	27	31	25
заявки на евразийские изобретения	0	2	1	3	0
заявки на полезные модели РФ	22	11	14	6	5
заявки на программы для ЭВМ	18	21	17	20	37
заявки на базы данных	0	1	4	11	12





Динамика основных показателей деятельности отдела за 5 лет

Наименование показателя	Значение показателя, ед. с распределением по годам				
	2018	2019	2020	2021	2022
Количество РИД, получивших государственную регистрацию и правовую охрану, в том числе:	71	78	54	61	93
изобретения РФ	25	38	23	21	32
евразийские изобретения	0	0	0	1	5
полезные модели РФ	20	17	11	8	7
программы для ЭВМ	26	22	16	20	37
базы данных	0	1	4	11	12





Портфель действующих объектов интеллектуальной собственности

Вид объекта интеллектуальной собственности	Количество
Патент РФ на изобретение	89
Евразийский патент на изобретение	7
Патента РФ на полезную модель	31
Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ	329
Свидетельство о государственной регистрации базы данных	29
Свидетельства о государственной регистрации товарного знака	4
Секрет производства (ноу-хау)	36
Итого	525





Количество созданных РИД с распределением по структурным подразделениям Университета

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Количество заявок, ед.					
		ИЗ Евраз.	ИЗ	ПМ	ЭВМ	БД	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Аграрный институт	0	1	0	0	0	1
2	Институт архитектуры и строительства	0	4,33	2	2,5	0	8,83
3	Институт геоинформационных технологий и географии	0	0	0	1,5	0,5	2
4	Институт механики и энергетики	0	7	3	4,5	10	24,5
5	Институт национальной культуры	0	0	0	0	0	0
6	Институт наукоемких технологий и новых материалов	0	4	0	5	0,5	9,5
7	Институт электроники и светотехники	0	1,33	0	14,5	0,5	16,33
8	Историко-социологический институт	0	0	0	0	0	0
9	Медицинский институт	0	2,5	0	2	0,5	5

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Количество заявок, ед.					
		ИЗ Евраз.	ИЗ	ПМ	ЭВМ	БД	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
10	Рузаевский институт машиностроения	0	0	0	2	0	2
11	Факультет биотехнологии и биологии	0	3,5	0	0	0	3,5
12	Факультет довузовской подготовки и среднего профессионального образования	0	0,33	0	0	0	0,33
13	Факультет иностранных языков	0	0	0	0	0	0
14	Факультет математики и информационных технологий	0	1	0	4	0	5
15	Филологический факультет	0	0	0	0	0	0
16	Экономический институт	0	0	0	0	0	0
17	Юридический институт	0	0	0	0	0	0
18	Иные подразделения	0	0	0	1	0	1
	Итого	0	25	5	37	12	79



Основные проблемы

1. Чрезмерная бюрократизация.
2. Большое количество запросов экспертизы по существу, в отношении качества направляемых материалов заявок.
3. Преждевременная публикация авторами своих научных результатов в открытых источниках.
4. Актуальность и коммерческий потенциал разрабатываемых технологий.
5. Недостаточная цифровизация рабочих процессов.



Стратегическая цель

До конца 2024 года ввести понятие жизненного цикла объекта интеллектуальной собственности, построить полноценную и самодостаточную информационно-аналитическую систему управления интеллектуальной собственностью МГУ им. Н.П. Огарёва



Система управления интеллектуальной собственностью

подсистема
электронной
подачи заявок на
регистрацию ОИС



подсистема
электронного
документооборота для
контроля жизненного
цикла ОИС

подсистема
предварительного анализа
патентоспособности
заявленного технического
решения



Единый электронный реестр заявок на регистрацию ОИС

At:A3 | № n/n

1	№ п/п	Текущий статус	Дело/производство	Дедлайн подачи заявки	Заказчик (грантополучатель по программе УМНИК, правообладатель)	Контакты		Информация о Соглашении с Фондом содействия инновациям			Вид ОИС	Договор исполнитель	предмет договора	стоимость руб.	отправлен на согласование	согласован заказчиком
2					ФИО	e-mail	телефон	№	дата	срок отчетности						
4	1	Нет материалов	-10								ИЗ				31.01.2023	
5	2	Подана заявка	10.05.2023						25.05.2021	20.05.2023	ИЗ		Сопровождение заявки до получения патента/отказа в выдаче		31.01.2023	31.03.2023
6	3	Требуется доработка	Подана заявка	25.04.2023					12.05.2021	05.05.2023	ИЗ		Сопровождение заявки до получения патента/отказа в выдаче		31.01.2023	13.03.2023
7	4	Подана заявка	27.06.2023						03.06.2021	07.07.2023	ИЗ		Сопровождение заявки до получения патента/отказа в выдаче		01.02.2023	02.02.2023
8	5	Принять в работу	29.10.2023							08.11.2023	ИЗ		Сопровождение заявки до получения патента/отказа в выдаче		13.02.2023	26.03.2023
9	6	Отправлено автору на доработку	28.05.2023							07.06.2023	ИЗ		Получение положительного решения по результатам формальной экспертизы		15.02.2023	12.04.2023
10	7	Подана заявка	04.04.2023						21.06.2020	14.04.2023	ИЗ		Сопровождение заявки до получения патента/отказа в выдаче		10.03.2023	10.03.2023
11	8	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023					20.05.2021	19.05.2023	ИЗ		Получение положительного решения по результатам формальной экспертизы		20.04.2023	21.04.2023
12	9	Работа выполнена	Подана заявка	30.04.2023					11.05.2021	10.05.2023	ИЗ		Получение положительного решения по результатам формальной экспертизы		21.04.2023	24.04.2023
13	10	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023					20.05.2021	19.05.2023	ИЗ		Получение положительного решения по результатам формальной экспертизы		24.04.2023	24.04.2023
14	11	Подана заявка	14.05.2023						25.05.2021	24.05.2023	ИЗ		Получение положительного решения по результатам формальной экспертизы		28.04.2023	03.05.2023
15	12	Договор на согласовании	Нет материалов	-10							ИЗ					
16			-10													
17			-10													
18			-10													

2023 | Анализ данных



Единый электронный реестр заявок на регистрацию ОИС

A1:A3 | fx № n/n

№ п/п	Текущий статус	Делопроизводство	Дедлайн подачи заявки	Заказчик (грантополучатель по программе УМ-НИК, правообладатель)	Закрывающие документы						Процент оригинальности материалов заявки	Уведомление о приеме и регистрации заявки					
					согласован заказчиком	подписан и зарегистрирован	счет	акт выполненных работ	документы на оплату труда исполнителя	описание			формула	№ заявки	дата (прио		
				ФИО	№	дата	№	дата	статус	№	дата	статус					
1	Нет материалов		-10														
2	Подана заявка		10.05.2023			31.03.2023		03.04.2023	0		28.04.2023	оплачен				2023110668	25.04.2023
3	Требуется доработка	Подана заявка	25.04.2023			13.03.2023		13.03.2023	0		28.04.2023	оплачен				2023110493	24.04.2023
4	Подана заявка		27.06.2023			02.02.2023		08.02.2023	0		04.05.2023	оплатить				2023111462	03.05.2023
5	Принять в работу		29.10.2023			26.03.2023		27.03.2023									
6	Отправлено автору на доработку		28.05.2023			12.04.2023		14.04.2023									
7	Подана заявка		04.04.2023			10.03.2023		10.03.2023	0		28.04.2023	оплатить				2023110670	25.04.2023
8	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023			21.04.2023		25.04.2023	0		15.05.2023	оплатить				2023111738	05.05.2023
9	Работа выполнена	Подана заявка	30.04.2023			24.04.2023		24.04.2023	0		04.05.2023	оплатить				2023111493	03.05.2023
10	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023			24.04.2023		25.04.2023	0		04.05.2023	оплачен				2023111494	03.05.2023
11	Подана заявка		14.05.2023			03.05.2023		17.05.2023				формируется				2023112984	19.05.2023
12	Договор на согласовании	Нет материалов	-10														
			-10														
			-10														
			-10														

+ | 2023 | Анализ данных



Единый электронный реестр заявок на регистрацию ОИС

A1:A3 fx № n/n															
	A	B	C	D	E	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI
1	№ п/п	Текущий статус	Делопроизводство	Дедлайн подачи заявки	Заказчик (грантополучатель по программе УМНИК, правообладатель)	Процент оригинальности материалов заявки		Уведомление о приеме и регистрации заявки		Формальная экспертиза	Уведомление заказчика о решении формальной экспертизы	Экспертиза по существу	Патент		
2													зарегистрирован	получен на бумаге	
3					ФИО	описание	формула	№ заявки	дата (приоритет)				№	дата	дата
4	1	Нет материалов	Нет материалов	-10						нет информации		нет информации			
5	2	Подана заявка	Подана заявка	10.05.2023				2023110688	25.04.2023	положительное решение	уведомлен	в процессе			
6	3	Требуется доработка	Подана заявка	25.04.2023				2023110493	24.04.2023	получен запрос	уведомлен	нет информации			
7	4	Подана заявка	Подана заявка	27.08.2023				2023111492	03.05.2023	нет информации		нет информации			
8	5	Принять в работу	Принять в работу	29.10.2023						нет информации		нет информации			
9	6	Отправлено автору на доработку	Отправлено автору на доработку	28.05.2023						нет информации		нет информации			
10	7	Подана заявка	Подана заявка	04.04.2023				2023110670	25.04.2023	положительное решение	уведомлен	в процессе			
11	8	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023				2023111738	05.05.2023	положительное решение	уведомлен	в процессе			
12	9	Работа выполнена	Подана заявка	30.04.2023				2023111493	03.05.2023	положительное решение	уведомлен	нет информации			
13	10	Работа выполнена	Подана заявка	09.05.2023				2023111494	03.05.2023	положительное решение	уведомлен	нет информации			
14	11	Подана заявка	Подана заявка	14.05.2023				2023112984	19.05.2023	нет информации		нет информации			
15	12	Договор на согласовании	Нет материалов	-10											
16				-10											



Окно электронной подачи заявок на регистрацию ОИС на платформе ЭИОС

Поддача заявки

Заполните информацию о результате интеллектуальной деятельности (далее РИД)

Вид: Ничего не выбрано

Название:

Создан в процессе выполнения гранта:

Код тематической рубрики (источник): Ничего не выбрано

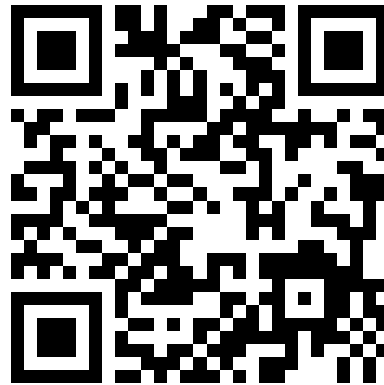
Классификатор ОЭСР (источник): Ничего не выбрано

Классификатор OECD + WoS (источник): Ничего не выбрано

Краткое описание характеристик, которым соответствует РИД: ПРИМЕР: программа для ЭВМ применима для расчета стоимости затрат использования машинно-тракторных агрегатов при выполнении технологических операций в производстве с/х культур в условиях предприятий аграрного сектора



Интеллектуальная собственность - переход из пассива в актив Университета



Отдел управления интеллектуальной собственностью

Телефон: +7 (8342) 24 46 93

Электронная почта: patent@mrsu.ru

Адрес: 430005, г. Саранск, Большевистская, 68, комн. 601 (АБК)