

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения
«Северо-Казахстанский государственный университет им. М. Козыбаева»



Редакция с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.01.2023 г.

п.1. изменен;

п. 2.3.3; п.2.3.5 удален;п.

2.3.7 введен;

п.2.4.9; п.1.4.10 введен.

ПЛАН РАЗВИТИЯ
образовательной программы
6D071800 «Электроэнергетика»/8D07103«Электроэнергетика»
на 2020-2024 годы

Петропавловск, 2020

ПРЕДИСЛОВИЕ

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Совета факультета инженерии и цифровых технологий, протокол №5 от «31» января 2020г.

Председатель  Хайруллин Б.Т.
(подпись)

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры Энергетика и радиоэлектроника, протокол №5 от «26» декабря 2019г.

Зав. кафедрой  Кашевкин А.А.
(подпись)

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПЛАНА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:

- Стратегический план развития СКГУ им. М. Козыбаева на 2020-2024 годы.

1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕЙ СИТУАЦИИ

Характеристика внешней среды

Круг основных работодателей:	В качестве основных работодателей выступают: СКГУ им. М.Козыбаева.
Основные предприятия, с которыми осуществляется сотрудничество в рамках ОП:	Заключены договора о сотрудничестве и апробации результатов научной деятельности с промышленными предприятиями АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», АО «Северо-Казахстанская РЭК», ТОО «Петропавловский электротехнический завод»
Филиалы кафедр по специфике ОП:	ТОО «Петропавловский электротехнический завод»

2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Стратегическое направление 1. *Расширение доступа к образовательным услугам университета*

	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Контингент обучающихся по ОП8D07103 «Электроэнергетика»	ед	3	2	3	3	3
2.	Прием по ОП8D07103 «Электроэнергетика»	ед	1	1	1	1	1

Стратегическое направление 2. *Обеспечение качества высшего и послевузовского образования*

	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Участие ОП в рейтингах ОП				+	+	+
2.	Аккредитация ОП				+		
3.	Прохождение постаккредитационного мониторинга		+				
4.	Обновление ОП с учетом требований рынка труда		+	+	+	+	+
5.	Количество ППС с ученой степенью	ед	4	4	4	4	4
6.	Количество ППС, прошедших курсы повышения квалификации в предметной области	ед	4	4	4	4	4
7.	Доля выпускников ОП, трудоустроенных в первый год после завершения обучения (от общего количества выпускников):						
	ОП8D07103 «Электроэнергетика»	%	100	100	100	100	100
8.	Доля выпускников университета, участвующих в оценке качества образовательных услуг (дневное обучение)	%	100	100	100	100	100
9.	Количество работодателей, участвующих в оценке качества подготовки специалистов	ед.	3	3	3	4	5
10.	Доля обучающихся, участвующих в оценке педагогической деятельности ППС (дневное обучение)	%	100	100	100	100	100

Стратегическое направление 3. *Интернационализация программы*

	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Совместная или двудипломная образовательная программа	ед	-	-	-	-	-
2.	Количество дисциплин на английском языке	ед	1	1	1	2	2
3.							
4.	Количество ППС, командированного за рубеж для проведения научных исследований	ед	-	-	-	-	1
5.			-	-	-	-	-
6.	Количество ППС, преподающего на английском языке	ед	1	1	1	2	2
7.	Количество ППС, принимающих участие в программе внешней и внутренней академической мобильности	ед				1	1

Стратегическое направление 4. *Расширение сферы научных исследований и инноваций*

	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Количество ППС, участвующих в образовательных и исследовательских проектах	ед	2	2	2	2	2
2.	Количество ППС, участвующего в реализации фундаментальных и прикладных исследований	чел	2	2	2	2	2
3.	Количество публикаций в изданиях, входящих в 1, 2 и 3 квартили по данным JournalCitationReports компании ClarivateAnalytics или имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore	ед	3	4	4	4	4
4.	Количество публикаций научных статей докторантов в журналах с ненулевым импакт-фактором, входящих в базы данных ThomsonReuters/Scopus	ед	2	1	1	2	2
5.	Количество НИР, выполняемых в рамках международного сотрудничества	ед	1	1	1	1	1
6.	Количество публикаций в изданиях, рекомендованных КОКСОН	ед	4	4	5	5	6
7.	Количество публикаций обучающихся	ед	8	6	8	10	10
8.	Функционирование научных школ, центров и лабораторий: Научно-исследовательская лаборатория "Робототехника, микроэлектроника и энергоэкология" Лаборатория "Автоматики и электробезопасности" Лаборатория "Электроэнергетика"	ед	3	3	4	5	5
9.	Участие в международных конкурсах, грантовых программах					+	+
10.	Приглашение Казахских и зарубежных ученых	чел				1	1

Стратегическое направление 5. Совершенствование инфраструктуры и материально-технической базы

	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Модернизация лабораторий	%	10	10	10	10	10
2.	Закупка нового оборудования	%	20	20	50	20	20