



ПЛАН РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫМИ РЕСУРСАМИ»

Аналитическое обоснование программы. Сведения об образовательной программе. Основной целью образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является подготовка высокообразованных специалистов послевузовской подготовки, конкурентоспособных на современном рынке труда в области устойчивого управления природными ресурсами и способных решать задачи любого уровня в этих рамках.

Лесные ресурсы, являясь одним из компонентов природных ресурсов и природным озонатором, играют особенную роль в поддержании жизни на нашей планете. Важна их роль в социально-экономическом развитии стран как строительного материала. Все эти условия явились предпосылкой для формирования образовательной программы послевузовской подготовки специалистов на стыке природопользования и лесных ресурсов.

Образовательная программа «Устойчивое управление природными ресурсами» разработана в соответствии с Национальной рамкой квалификации, согласована с Дублинскими дескрипторами и Европейской рамкой квалификации, спроектирована на основе модульной системы изучения дисциплин, формирующих общекультурные и профессиональные компетенции.

Особенностью образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является овладение будущими специалистами навыков сохранения, восстановления, повышения устойчивости и продуктивности лесных экосистем, в том числе и особо охраняемых природных территорий, также навыков разработки типовых природоохранных мероприятий и проведения оценки воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду и создания здоровой, эстетически выразительной окружающей среды для проживания населения нашей страны на урбанизированных территориях. Образовательная программа разработана в рамках проекта SISDEV, что обеспечивает конкурентоспособность выпускников на рынке труда.

Основные цели и задачи плана развития с указаниями сроков и этапов его развития.

Задачами образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является формирование основных профессиональных компетенций у будущих специалистов послевузовской подготовки в области устойчивого управления природными ресурсами; создание предпосылок для самостоятельной научно-исследовательской деятельности; умение работать с мировой и отечественной научно-технической литературой, с информацией электронного ресурса, также систематизировать

Утверждаю
Декан факультета «Лесное
хозяйство, дикая природа и
окружающая среда»
_____ Д.Н. Сарсекова
« ____ » _____ 2021г.

ПЛАН РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫМИ РЕСУРСАМИ»

Аналитическое обоснование программы. Сведения об образовательной программе. Основной целью образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является подготовка высокообразованных специалистов послевузовской подготовки, конкурентоспособных на современном рынке труда в области устойчивого управления природными ресурсами и способных решать задачи любого уровня в этих рамках.

Лесные ресурсы, являясь одним из компонентов природных ресурсов и природным озонатором, играют особую роль в поддержании жизни на нашей планете. Важна их роль в социально-экономическом развитии стран как строительного материала. Все эти условия явились предпосылкой для формирования образовательной программы послевузовской подготовки специалистов на стыке природопользования и лесных ресурсов.

Образовательная программа «Устойчивое управление природными ресурсами» разработана в соответствии с Национальной рамкой квалификации, согласована с Дублинскими дескрипторами и Европейской рамкой квалификации, спроектирована на основе модульной системы изучения дисциплин, формирующих общекультурные и профессиональные компетенции.

Особенностью образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является овладение будущими специалистами навыков сохранения, восстановления, повышения устойчивости и продуктивности лесных экосистем, в том числе и особо охраняемых природных территорий, также навыков разработки типовых природоохранных мероприятий и проведения оценки воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду и создания здоровой, эстетически выразительной окружающей среды для проживания населения нашей страны на урбанизированных территориях. Образовательная программа разработана в рамках проекта SISDEV, что обеспечивает конкурентоспособность выпускников на рынке труда.

Основные цели и задачи плана развития с указаниями сроков и этапов его развития.

Задачами образовательной программы «Устойчивое управление природными ресурсами» является формирование основных профессиональных компетенций у будущих специалистов послевузовской подготовки в области устойчивого управления природными ресурсами; создание предпосылок для самостоятельной научно-исследовательской деятельности; умение работать с мировой и отечественной научно-технической литературой, с информацией электронного ресурса, также систематизировать

и обобщать их. Направление подготовки по образовательной программе предполагает четкую ориентацию на будущее, которая проявляется в возможности построения своего послевузовского образования с учетом успешности в личностном, карьерном и профессиональном росте и развитии, удовлетворяющего требованиям работодателей.

Таким образом, образовательная программа нацелена на реализацию целей и задач национальной системы образования. Приоритетом развития является качественная организация всех процессов: постоянное совершенствование и усиление ОП за счет учета мнения работодателей, научно-исследовательской деятельности, повышение качественного состава ППС, укрепление методической и материально-технической базы.

Основные задачи плана развития образовательной программы

№	Наименование задачи	Сроки развития	Этапы развития
1	Улучшение и совершенствование условий для получения полноценного, качественного профессионального послевузовского образования и развития	Весь период обучения	Разработка мероприятий по улучшению образовательных услуг для развития профессиональных навыков
2	Проведение обновления содержания образовательной программы, формирующего основные профессиональные компетенции у будущих специалистов в области сельского хозяйства и природопользования	Весь период обучения	При обновлении содержания ОП, включать дисциплины, рекомендованные работодателями
3	Создание условий для самостоятельной поисково-исследовательской деятельности обучающихся в рамках проведения экспериментов на всех этапах обучения	Весь период обучения	Включение обязательного проведения поисково-исследовательской и экспериментальной работ в изучении ОП
4	Разработка мероприятий по освоению работы с научно-технической информацией при использовании отечественного и зарубежного опыта в профессиональной деятельности	Весь период обучения	Проведение мероприятий по анализу полученных результатов
5	Организация консультаций работодателей и ученых НИИ при выборе актуальных и практически значимых тем магистерских диссертаций	Весь период обучения	Создание перечня актуальных и практически значимых тем, с учетом развития отраслевой науки и предложений работодателей

Перечень мероприятий плана развития образовательной программы

№п/п	Мероприятия	Сроки выполнения	Ответственные
1	Формирование комиссии по актуализации и обновления плана развития образовательной программы	Сентябрь, 2021 г.	к.б.н, доцент Сатыбалдиева Г.К., д.т.н., д.с-х.н., доцент Сарсекова Д.Н., профессор Бахов Ж.К., д.с-х.н. Рахманов С.С., д.б.н., профессор Аралбай Н.К., к.б.н., доцент Куатбаев А.Т., к.б.н., доцент Шупшибаев К.К., к.б.н., ассоциированный профессор Утарбаева А.Ш., к.т.н., доцент Нурбаева Н.А., к.т.н., доцент Шынбергенова К.Т. к.с-х.н. Боранбай Ж.Т.
2	Цели и задачи обновленного плана развития образовательной программы	Сентябрь, 2021 г.	к.б.н, доцент Сатыбалдиева Г.К., д.т.н., д.с-х.н., доцент Сарсекова Д.Н., профессор Бахов Ж.К., д.с-х.н. Рахманов С.С., д.б.н., профессор Аралбай Н.К., к.б.н., доцент Куатбаев А.Т., к.б.н., доцент Шупшибаев К.К., к.б.н., ассоциированный профессор Утарбаева А.Ш., к.т.н., доцент Нурбаева Н.А., к.т.н., доцент Шынбергенова К.Т. к.с-х.н. Боранбай Ж.Т., м.с-х.н. Китайбекова С.О.
3	Обновление и совершенствование содержания ОП, в том числе название дисциплин, определяющих современные профессиональные компетенции специалиста	2021-2025гг.	к.б.н, доцент Сатыбалдиева Г.К., д.т.н., д.с-х.н., доцент Сарсекова Д.Н., профессор Бахов Ж.К., д.с-х.н. Рахманов С.С., д.б.н., профессор Аралбай Н.К., к.б.н., доцент Куатбаев А.Т., к.б.н., доцент Шупшибаев К.К., к.б.н., ассоциированный профессор Утарбаева А.Ш., к.т.н., доцент Нурбаева Н.А., к.т.н., доцент Шынбергенова К.Т. к.с-х.н. Боранбай Ж.Т., м.с-х.н. Китайбекова С.О., работодатели

4	Создание современных учебных и научно-исследовательских лабораторий и баз практик для проведения экспериментальных научных исследований в рамках подготовки магистерских диссертаций	2021-2025гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
5	Внедрение в учебный процесс инновационных технологий	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
6	Проведение сравнительного анализа развития ОП на основании обмена опытом в другими отечественными и зарубежными ВУЗами	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
7	Разработать медиа-план по информированию всех заинтересованных лиц об изменениях в ОП в целях повышения информативности общественности о ходе реализации ОП. Составить план контроля и обновления информации об ОП на сайте университета.	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
8	Запись курсов видео-лекций по дисциплинам образовательной программы	2021-2025гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
9	Разработка и внедрение в учебный процесс собственных исследований ППС в области методики преподавания дисциплин в рамках ОП, включающие элементы дополнительного и неформального обучения	2024-2025гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
10	Выпуск учебно-методической литературы на английском и казахском языках для обучающихся магистратуры согласно рабочему учебному плану образовательной программы	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»

11	Целевая подготовка научно-педагогических кадров (докторов PhD) в отечественных и зарубежных вузах	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
12	Приглашение зарубежных ученых в области управления природными ресурсами из вузов-партнеров.	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
13	Разработка совместной с зарубежными вузами ОП в области устойчивого управления природными ресурсами	2021-2025 г.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство», ППС профильных зарубежных ВУЗов
14	Организация стажировок и практик обучающимся в передовых ВУЗах и НИИ ближнего и дальнего зарубежья. Усилить контроль актуальности договоров и иной документации по организации исследовательских практик магистрантов в рамках ОП	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
15	Участие ППС в семинарах, курсах, научных и педагогических стажировках в рамках повышения квалификации	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
16	Участие руководства ОП в обучающих курсах /семинарах по программам менеджмента образования	2025 г.	д.с-х.н., доцент Сарсекова Д.Н., к.б.н, доцент Сатыбалдиева Г.К., к.с-х.н. Боранбай Ж.Т.
17	Участие ППС кафедр в рабочих группах по реализации стратегии развития КАТУ им. С.Сейфуллина	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
18	Разработка плана развития инфраструктуры кафедр для обучения с учетом потребностей лиц с ограниченными возможностями	2022- 2025гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»

19	Рассмотрение обновленного плана развития ОП на расширенном заседании кафедр с участием обучающихся и работодателей	2021-2025 гг.	ППС кафедр «Экология», «Лесные ресурсы и лесное хозяйство»
----	--	---------------	--

Заведующая кафедрой «Экология» _____



Сатыбалдиева Г.К.