



Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## **ПРИКАЗ**

г. Иркутск

" 24 " 09 2020г.

№ 647-П

О запуске пилотных проектов  
центра проектного обучения

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить перечень тем пилотных проектов центра проектного обучения на 2020-2021 учебный год и закрепить за проектными командами следующих наставников (приложение 1).
2. Продлить темы пилотных проектов 2019-2020 учебного года на 2020-2021 учебный год (приложение 2).
3. Чимитова П.Е., руководителя центра проектного обучения, назначить ответственным за общее планирование и организацию пилотных проектов.
4. Шмелеву В.В., начальнику управления информатизации, обеспечить запись студентов в проектные группы с использованием личного кабинета студента в срок до 01.10.2020г.
5. Курганской Н.В., начальнику пресс-службы, организовать информационную поддержку мероприятий по запуску и реализации пилотных проектов центра проектного обучения.
6. Максимовой Н.Б., начальнику управления планирования, бухгалтерского учета и аудита, обеспечить финансирование проектов согласно утвержденной смете на 2021 календарный год.

7. Наставникам пилотных проектов в 2020-2021 учебном году засчитать по 100 ч. нагрузки второй половины дня в каждом семестре в течение срока реализации пилотного проекта.

8. Чимитову П.Е., руководителю центра проектного обучения, обеспечить начисление баллов эффективного контракта наставникам и экспертам по результатам работы в пилотных проектах.

Контроль за исполнением приказа возложить на Смирнова В.В., проректора по учебной работе.

Ректор



М.В. Корняков

Приложение 1

Перечень тем пилотных проектов на 2020-2021 учебный год

№ п.п	Тема проекта	ФИО наставника	Должность
1	Архив тем выпускных квалификационных работ	Аршинский В.Л.;	Руководитель центра программной инженерии
		Серышева И.А.	старший преподаватель центра программной инженерии
2	Веб-платформа для организации проектной деятельности в Институте ИТиАД (прототип)	Аршинский В.Л.;	Руководитель центра программной инженерии
		Серышева И.А.	старший преподаватель центра программной инженерии
3	Современная университетская среда: Образы и концепты городского интерьера для кампуса ИРННТУ. Дизайн-проект территории Института квантовой физики ИРННТУ	Железняк Ольга Евгеньевна	Профессор каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
		Корелина Мирья Вячеславовна	Доцент каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
4	Современная университетская среда: Разработка интерьеров ИРННТУ как части имиджа университета. Институт квантовой физики ИРННТУ	Железняк Ольга Евгеньевна	Профессор каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
		Корелина Мирья Вячеславовна	Доцент каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
5	Современная университетская среда: уникальное пространство творческого развития и коммуникации ИРННТУ	Железняк Ольга Евгеньевна	Профессор каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
		Корелина Мирья Вячеславовна	Доцент каф. МДЖ и дизайна им. В.Г. Смагина
6	Разработка, исследование и применение устройств для мгновенного изменения коэффициента трансформации силового трансформатора	Тигунцев Степан Георгиевич	Доцент кафедры электрических станций сетей и систем
7	Организация оформления (формирования) внутренней архитектурно-дизайнерской среды университета в процессе изучения графической дисциплины	Иванова Маргарита Александровна	Доцент Кафедры Инженерной и компьютерной графики
8	Разработка средств технологического оснащения для технологии размерно-упрочняющей обработки контактных поверхностей деталей из металла с эффектом памяти	Казимиров Денис Юрьевич	Доцент каф. Технологии и оборудования машиностроительных производств

9	Гибкий город как новый тип поселения, который органично приспосабливается к динамично меняющимся внутренним и внешним условиям	Козлов Валерий Васильевич	Проф. Кафедры архитектурного проектирования
10	Проектирование установки осушки природных и попутных газов	Губанов Николай Дмитриевич	Доцент каф. Химической технологии
11	Бутиловый спирт как топливо для ДВС	Кривцова Татьяна Игоревна	Доцент каф. Автомобильный транспорт
12	Оптимизация конструкций деталей самолёта по критерию прочности	Распопина Вера Борисовна	Доцент каф. Самолётостроение и эксплуатация авиационной техники
13	Электромеханическое устройство для управления однорычажным смесителем	Павликова Светлана Юрьевна	Доцент кафедры «Инженерная и компьютерная графика»
14	Разработка БПЛА типа летающее крыло	Говорков Алексей Сергеевич	Доцент каф. Самолётостроение и эксплуатация авиационной техники
15	Создание протипа экзоскелета	Клименкова Светлана Богдановна	Доцент кафедры «Инженерная и компьютерная графика»
16	Изготовление копийных или действующих моделей летательных аппаратов.	Дебердеев Евгений Масутович	Учебный мастер Кафедры самолётостроения и эксплуатации авиационной техники
		Зотов Игорь Николаевич	Доцент. Кафедры самолётостроения и эксплуатации авиационной техники
17	Архитектурно-планировочная организация комфортного университетского кампуса	Низамутдинова Зия Фаритовна	Старший преподаватель Кафедры рисунка, живописи и историко-архитектурного наследия
18	Разработка междисциплинарного репозитория моделирования социально-экономических процессов	Куклина Мария Владимировна	кандидат экономических наук доцент кафедры автоматизации и управления
19	Ракета на твердом топливе для пограничного слоя атмосферы	Кононенко Роман Владимирович	Доцент кафедры «Радиоэлектроники и телекоммуникационных систем»
20	Сибирская нефть Иркутской области	Белозерова Ольга Викторовна	Доцент кафедры «Химических технологий»
21	Современные средства обеспечения безопасности человека в нефте-газодобыче	Хамидуллина Елена Альбертовна	доцент кафедры промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
22	Эргодизайн рабочих помещений	Иванова С.В	Доц. каф. промэкологии и БЖД

23	Лайфрестлинг - борьба за жизнь	Рябчикова И.А.	Доцент каф. Промэкологии и БЖД
		Иванова С.В.,	доцент каф. Промэкологии и БЖД
24	Прототип веб-платформы для научного журнала	Аршинский В.Л.;	Руководитель центра программной инженерии
		Серышева И.А.	Старший преподаватель центра программной инженерии
25	Информационные технологии в управлении БЖД	Федорова С.В.	Доцент каф. Промэкологии и БЖД
26	Робот-судья	Днепровская М.А.	Доцент каф. юриспруденция
27	Предпроектные комплексные научные исследования объекта архитектурного наследия	Шишканов Владимир Сергеевич	Старший преподаватель Кафедры рисунка, живописи и историко-архитектурного наследия
28	Изучение процессов термической и каталитической переработки тяжелых нефтей, тяжелых продуктов нефтепереработки и нефтешламов	Рудякова Елена Владимировна	Доцент кафедры «Химических технологий»
29	Оптимизация при проектировании участка технического обслуживания авиационной техники	Бобарика Игорь Олегович	Заведующий кафедрой самолетостроения и эксплуатации авиационной техники.

## Перечень тем пилотных проектов 2019-2020 учебного года продленных на 2020-2021 учебный год

№ п.п	Тема проекта	ФИО Наставника	Должность
1	Оценка эффективности укрепления грунтов неорганическими вяжущими при выполнении работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту автомобильных дорог с низкой интенсивностью движения	Чернышенко Марина Сергеевна	Кандидат экономических наук, доцент кафедры менеджмента
2	Проект развитие научно-образовательного полигона Черноруд	Белова Анастасия Юрьевна,	Аспирант гр аГФ-19-1
3	Распределенные беспроводные сенсорные сети	Ченский Александр Геннадьевич	Заведующий кафедрой РЭиТС
4	Исследование противокоррозионных свойств эпоксидных композиций допированных ингибиторами коррозии.	Уразова Нина Геннадьевна	Доцент кафедры автоматизации и управления, к.э.н., доцент
5	Компоненты моторных топлив на базе побочных продуктов нефтехимии	Дьячкова Светлана Георгиевна	Компоненты моторных топлив на базе побочных продуктов нефтехимии
6	Анализ адсорбционной активности сорбентов по извлечению из водных ресурсов и почвы нефте содержащих соединений	Айзина Юлия Александровна	Доцент кафедры «Химических технологий»
7	Получение фракций жидкого топлива из отходов лесопереработки	Подгорбунская Татьяна Анатольевна	Доцент кафедры «Химических технологий»
8	Экологический мониторинг нефтепродуктов	Белозерова Ольга Викторовна	Доцент кафедры «Химических технологий»
9	Разработка присадок с целью улучшения трибохимических свойств топлив и масел	Стрельников Александр Николаевич	Доцент кафедры строительных, дорожных машин и гидравлических систем
10	Проект фаблаб ИРНТУ	Кононенко Роман Владимирович	Заместитель руководителя центр проектного обучения Доцент кафедры «Радиоэлектроники и телекоммуникационных систем»