



ЭНЕРГИЯ ИННОВАЦИЙ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ

Конкурс ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» «Энергия инноваций в инженерном образовании – 2026»

К вопросу о создании новой модели российского высшего образования

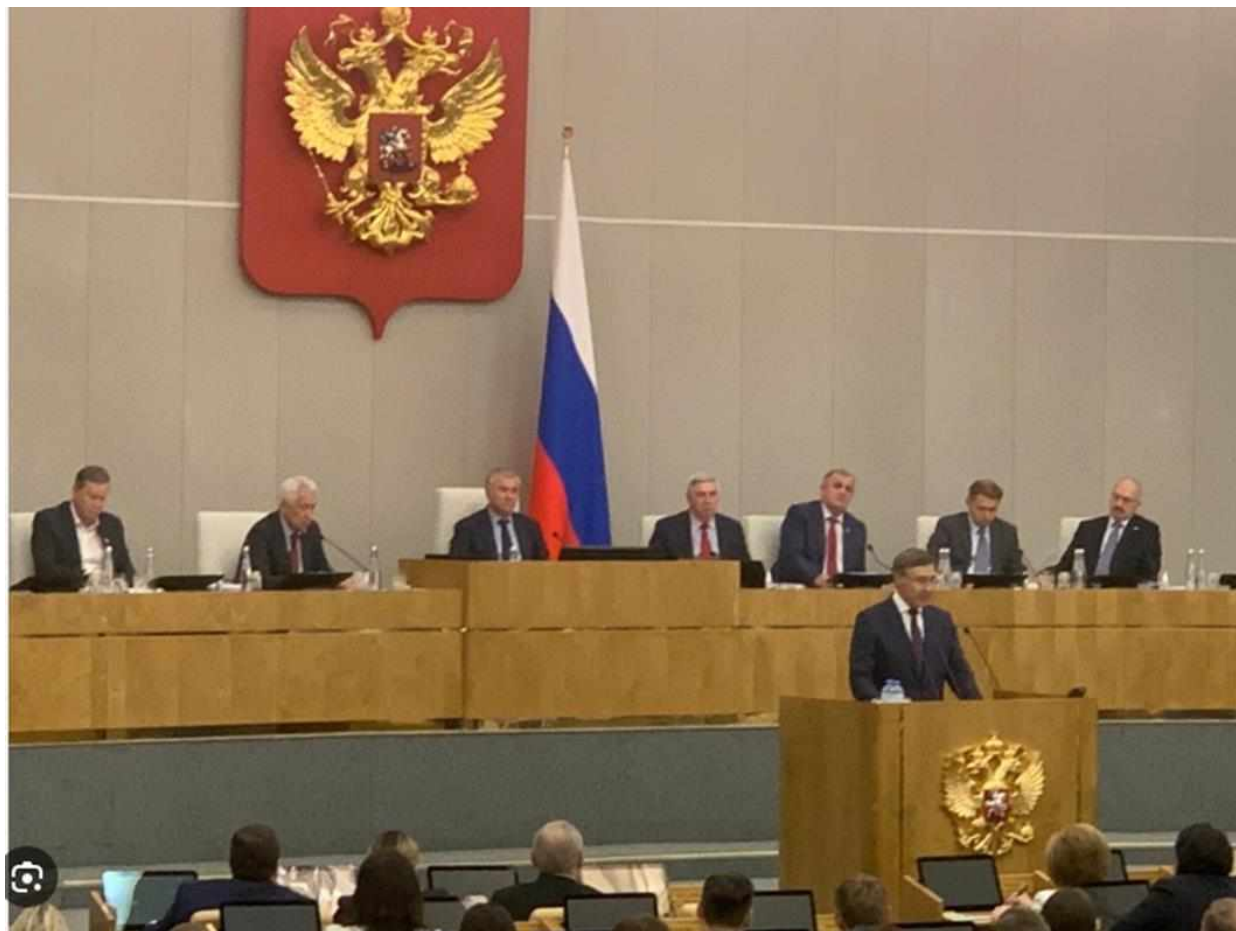
Егорова Людмила Евгеньевна

Учёный секретарь ФУМО в системе высшего образования по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, начальник Административно-методического управления УМО, НИУ «МЭИ»

YegorovaLY@mpei.ru

Москва, 2026

Парламентские слушания по вопросам развития системы высшего образования в РФ (27 июня 2022 г.)



Ключевые принципы новой: системы национального высшего образования:

1. Направленность всей системы на развитие интересов страны, достижение национальных целей.
2. Открытость, развитие отношений со всеми, кто в этом заинтересован.
3. Фундаментальность.
4. Гибкость, которая должна исходить из запросов экономики, работодателей

Послание Президента РФ Федеральному Собранию (21 февраля 2023 г.)

Наконец, очень важный вопрос – о нашей высшей школе. Здесь также назрели существенные изменения с учётом новых требований к специалистам в экономике, социальных отраслях, во всех сферах нашей жизни. Необходим синтез всего лучшего, что было в советской системе образования, и опыта последних десятилетий.

В этой связи предлагается следующее.

Первое – вернуться к традиционной для нашей страны базовой подготовке специалистов с высшим образованием. Срок обучения может составить от четырех до шести лет. При этом даже в рамках одной специальности и одного вуза могут быть предложены программы, разные по сроку подготовки, в зависимости от конкретной профессии, отрасли и запроса рынка труда.

Второе – если профессия требует дополнительной подготовки, узкой специализации, то в этом случае молодой человек сможет продолжить образование в магистратуре или ординатуре.

Указ Президента РФ №343 от 12 мая 2023 г.

О некоторых вопросах совершенствования системы высшего образования

В целях содействия совершенствованию системы высшего образования, подготовки квалифицированных кадров для обеспечения долгосрочных потребностей отраслей экономики и социальной сферы п о с т а н о в л я ю:

1. Считать необходимым реализацию в 2023/24 и 2025/26 учебных годах пилотного проекта, направленного на изменение уровней профессионального образования.

2. Определить, что пилотный проект предусматривает:

а) установление следующих уровней высшего образования:

базовое высшее образование;

специализированное высшее образование;

б) установление уровня профессионального образования - аспирантура;

в) реализацию на уровне специализированного высшего образования программ магистратуры, программ ординатуры и программ ассистентуры-стажировки;

г) срок освоения программ базового высшего образования от четырех до шести лет, программ магистратуры специализированного высшего образования от одного года до трех лет в зависимости от направления подготовки, специальности и (или) профиля подготовки либо от конкретной квалификации, отрасли экономики или социальной сферы;

д) обучение лиц, имеющих высшее образование - специалитет, по программам магистратуры специализированного высшего образования. Такое обучение не является для указанных лиц получением второго или последующего высшего образования.

Участники пилотного проекта:

1. Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта
2. Московский авиационный институт
3. МИСиС
4. Московский государственный педагогический университет
5. Санкт-Петербургский горный университет
6. Томский государственный университет

Подходы формирования новой модели системы высшего образования

Действующая система высшего образования

Новая система высшего образования

Бакалавриат (4 года)
Специалитет (5-6 лет)



Базовое высшее образование

(со сроком обучения 4-6 лет)

Обеспечивает междисциплинарный, практико-ориентированные подходы к подготовке кадров. Продолжительность обучения устанавливается исходя из потребности рынка труда

Магистратура,
ординатура,
ассистентура-стажировка



Специализированное высшее образование

Углубленная отраслевая подготовка кадров. Предоставляется лицам, имеющим базовое высшее образование.

Аспирантура
(адъюнктура)
(высшее образование
подготовки кадров высшей
квалификации)



Аспирантура (адъюнктура)

Уровень профессионального образования, направленный на подготовку научных и научно-педагогических кадров. Предоставляется лицам, имеющим базовое высшее образование со сроком обучения не менее 5 лет или специализированное высшее образование.

Постановление Правительства РФ



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 9 августа 2023 г. № 1302

МОСКВА

**О реализации пилотного проекта, направленного на изменение
уровней профессионального образования**

Постановлением Правительства
установлены:

1. Правила реализации пилотного проекта в 2023/24, 2024/25 и 2015/26 учебных годах;
2. Перечень специальностей и направлений подготовки, по которым осуществляется реализация пилотного проекта;
3. Критерии эффективности образовательного процесса, при реализации пилотного проекта.

Постановление Правительства РФ

Специальности и направления подготовки

Коды укрупненных групп специальностей и направлений подготовки. Коды специальностей и направлений подготовки	Наименования укрупненных групп специальностей и направлений подготовки. Наименования специальностей и направлений подготовки	Уровень высшего образования	Срок обучения по очной форме
---	---	-----------------------------	------------------------------

Математические и естественные науки

04.00.00	Химия		
04.03.01	Химия	базовое высшее образование	4 - 6 лет
04.04.01	Химия	специализированное высшее образование - магистратура	1 - 3 года

Указ Президента РФ №27 от 22 января 2026 г. О внесении изменений в Указ Президента от 12 мая 2023 г. № 343

1. Внести в Указ Президента Российской Федерации от 12 мая 2023 г. № 343 "О некоторых вопросах совершенствования системы высшего образования" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2023, № 20, ст. 3535; № 27, ст. 4980) следующие изменения:

"3¹. В 2026/27 - 2029/30 учебных годах наряду с образовательными организациями высшего образования, названными в пункте 3 настоящего Указа, реализация пилотного проекта осуществляется также в следующих образовательных организациях высшего образования:

Участники пилотного проекта:

1. Дальневосточный федеральный университет
2. Московский городской педагогический университет
3. МГТУ им. Н.Э. Баумана
4. Московский физико-технический институт

5. Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова
6. Российский университет транспорта
7. Санкт-Петербургский государственный морской технический университет
8. Ставропольский государственный аграрный университет
9. Тюменский государственный университет
10. Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
11. Южный федеральный университет



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 19 июня 2026 г. № 755

МОСКВА

**О реализации пилотного проекта, направленного
на изменение уровней профессионального образования,
в 2026/27 - 2029/30 учебных годах**



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 19 июня 2026 г. № 756

МОСКВА

**Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки,
по которым осуществляется реализация программ базового высшего
образования, специализированного высшего образования,
и квалификаций, присваиваемых по соответствующим
специальностям и направлениям подготовки, в рамках утвержденных
укрупненных групп специальностей и направлений подготовки
высшего образования при реализации пилотного проекта,
направленного на изменение уровней профессионального
образования, и перечня научных специальностей, по которым
осуществляется реализация программ аспирантуры, в рамках
пилотного проекта, направленного на изменение уровней
профессионального образования**

Постановление Правительства РФ

Коды укрупненных групп специальностей и направлений подготовки. Коды специальностей и направлений подготовки	Наименования укрупненных групп специальностей и направлений подготовки. Наименования специальностей и направлений подготовки	Уровень высшего образования	Квалификация ¹
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	базовое высшее образование	Инженер- электроэнергетик
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	специализированное высшее образование	Инженер- электроэнергетик (с указанием специализации) ²

Спасибо за внимание!

Контакты при необходимости:
Егорова Людмила Евгеньевна
+7 (910) 421-53-71
YegorovaLY@mpei.ru