## УНИФИЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К СТРУКТУРЕ БАЗОВОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ — ВЫСШЕГО ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



(ОСЕННИЙ СЕМЕСТР – 15 НЕДЕЛЬ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ ВЕСЕННИЙ СЕМЕСТР - 15 НЕДЕЛЬ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ И 8 НЕДЕЛЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКА И ОПЫТА)

СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИН				Кол-во	Срок обучения, год							
				ед.	1	2	3	4	5	6		
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ	1. Модуль единых 1.1. Общеобразов для всех		<b>ые</b> (9 дисциплин)	<b>39</b> зач. ед.								
	специальностей дисциплин (Ядро)	1.2. Общетехнические (6 дисциплин)	<b>Общеинженерные</b> дисциплины	<b>48</b> зач. ед.								
			Основы формирования научного знания									
	2. Дисциплины специальности и специализации специальности       Базовые основы дисциплин специальности         Дисциплины специализации		183									
			Дисциплины <b>специализации</b>	зач. ед.								
	3. Учебно-производственные навыки, опыт включая работу в должности «Инженер-стажёр»			<b>50</b> нед.								
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ЗНАНИЯ	Дополнительные профессиональные компетенции		8									
	Программы по освоению рабочих профессий			не менее <b>2</b>								
	Дополнительная <b>професс</b>	иональная квалификация		не менее <b>1</b>								

## УНИФИЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К СТРУКТУРЕ БАЗОВОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ— ВЫСШЕГО ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРЕНТНОЙ СРЕДЫ И РАВНОДОСТУПНОСТИ	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс
<ul> <li>Поступление на 1 курс по результатам ЕГЭ на одно из четырёх укрупнённых направлений:</li> <li>1 — отраслевое; 2 — общеиндустриальное;</li> <li>3 — социально-экономическое; 4 — прикладное</li> </ul>						
2. Зачисление на программу специальности на основании среднего балла 4-х сессий, с учётом полученных личных результатов (дополнительных баллов)						
3. Овладение научной компетенцией на уровне профессиональной квалификации «Инженер-исследователь» успешная защита научного раздела— дополнительная профессиональная квалификация						
4. Освоение дополнительных профессиональных компетенций с выдачей Свидетельства (не менее 8)						
5. Освоение рабочей профессии с выдачей Свидетельства (не менее 2)						
6. Получение дополнительной профессиональной компетенции по дополнительной специализации (не менее 1)						

## УНИФИЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К СТРУКТУРЕ БАЗОВОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ— ВЫСШЕГО ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



РЕЗУЛЬТАТ		2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс
1. Свидетельство об освоении «Ядра» высшего инженерного образования						
<ul> <li>2. Диплом «Инженер по специальности»</li> <li>с защитой выпускной работы с участием компаний по разделам:</li> <li>технологического, экономического и научного — 6 лет</li> </ul>						
3. Диплом «Экономист отрасли», «Менеджер» с защитой выпускной работы с участием компаний по разделам: технологического, экономического и научного — 5 лет						
4. Приложение к диплому о дополнительной профессиональной квалификации «Инженер-Исследователь» с защитой научного результата на Научном экспертном совете						
5. Сертификат об освоении дополнительных профессиональных компетенций (не менее 8)						
6. Свидетельство о получении рабочей профессии (не менее 2)						
7. Диплом о дополнительной профессиональной квалификации по дополнительной специализации (не менее 1)						