

На основании выписки протокола №11 заседания Ученого совета от 28 июня 2024 года

ПРИКАЗЫВАЮ

утвердить перечень пререквизитов, необходимых для освоения образовательной программы с ускоренным сроком обучения на базе высшего образования (при несовпадении профилей программ высшего образования) в 2024-2025 учебном году.

Высшая школа педагогики и психологии		
№	Код и название образовательной программы бакалавриата	Пререквизиты
1	6В01301 – Педагогика и методика начального обучения	1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов 2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов 3. Инклюзивті білім беру/Инклюзивное образование/ Inclusive education- 5 кредитов 4. Бастауыш мектептегі тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы в начальной школе/ Theory and methods of educational work in primary school - 5 кредитов 5. Бастауыш мектептегі қазақ (орыс) тілінің теориялық негіздері/ Теоретические основы казахского (русского) языка в начальной школе/ Theoretical Foundations of the Kazakh (Russian) Language in Elementary School - 5 кредитов 6. Бастауыш мектептегі математиканың теориялық негіздері/ Теоретические основы математики в начальной школе/ Theoretical foundations of mathematics in primary school - 5 кредитов
2	6В01201– Дошкольное обучение и воспитание	1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов 2. Жас ерекшелік физиологиясы мен мектепке дейінгі гигиена/ Возрастная физиология и дошкольная гигиена/ Age physiology and preschool hygiene- 5 кредитов 3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education- 5 кредитов 4. Мектепке дейінгі ұйымдардағы тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика

		<p>воспитательной работы в дошкольных организациях/ Theory and methods of educational work in preschool organizations- 5 кредитов</p> <p>5. Балалар психологиясы/ Детская психология/ Child psychology - 5 кредитов</p> <p>6. Мектепке дейінгі білім беруді ұйымдастыру және басқару/ Организация и управление дошкольным образованием/Organization and management of preschool education - 5 кредитов</p>
3	6B01902 – Специальная педагогика	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development- 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education- 5 кредитов</p> <p>4. Арнайы мектептегі тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы в специальной школе/ Theory and methods of educational work in a special school – 5 кредитов</p> <p>5. Арнайы білім беру негіздері/ Основы специального образования/ Basics of special education - 5 кредитов</p> <p>6. Арнайы психология/ Специальная психология/ Special psychology - 5 кредитов</p>
4	6B01101 – Педагогика и психология	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development- 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education- 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of educational work – 5 кредитов</p> <p>5. Педагогика –психологиялық мамандыққа кіріспе/ Введение в психолого-педагогическую специальность/ - 5 кредитов</p> <p>6. Әлеуметтік психология/Социальная психология/Social psychology - 5 кредитов</p>

Высшая школа естествознания

№	Код и название образовательной программы бакалавриата	Пререквизиты
1	6B01508- Биология	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен Әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of</p>

		<p>educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы/ Анатомия и морфология растений / Anatomy and morphology of plants - 5 кредитов</p> <p>6. Бағалаудың өлшемдік технологиялары/ Технология критериального оценивания/ Technology of criteria assessment - 5 кредитов</p>
2	6B01505 -Информатика	<p>1. Педагогика / Педагогика / Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Физиология развития школьников/ Оқушылардың даму физиологиясы/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивное образование/ Инклюзивті білім беру /Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы / Theory and methods of educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Бастауыш мектепте "Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар" пәнін оқыту әдістемесі / Методика преподавания предмета "Информационно-коммуникационные технологии" в начальной школе / Methods of teaching the subject "Information and communication technologies" in primary school - 5 кредитов</p> <p>6. Бағдарламалау негіздері (бастапқы деңгей) / Основы программирования (начальный уровень) / Basics of programming (beginner level) - 5 кредитов</p>
3	6B01501- Математика	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников / Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивное образование/ Инклюзивті білім беру/ Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі /Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Бағалаудың өлшемдік технологиясы/ Технология критериального оценивания / Technology of criteria assessment - 5 кредитов</p> <p>6. Сандар теориясы /Теория чисел/ Theory of Number - 5 кредитов</p>
4	6B01503-Физика	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников / Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивное образование/ Инклюзивті білім беру/ Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі /Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Жоғары математика/ Высшая математика/ Higher mathematics - 5 кредитов</p> <p>6. Оптика / Оптика / Optics - 5 кредитов</p>

5	6B01509- География	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development- 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Ландшафттану/Ландшафтоведение/Landscape studies- 5 кредитов</p> <p>6. Биогеография/ Биогеография/ Biogeography-5 кредитов</p>
	6B01506 - Химия	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p> <p>4. Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі/ Теория и методика воспитательной работы/ Theory and methods of educational work - 5 кредитов</p> <p>5. Сирек кездесетін элементтер химиясы/Химия редких элементов/Chemistry of rare elements - 5 кредит,</p> <p>6. Бейорганикалық химияның теориялық негіздері/ Теоретические основы неорганической химии/ Theoretical foundations of inorganic chemistry - 5 кредит</p>

Высшая школа гуманитарных дисциплин

№	Код и название образовательной программы бакалавриата	Пререквизиты
1	6B01703 – Русский язык и литература 6B01704 – Русский язык и литература	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p>
2	6B01701 – Казахский язык и литература	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy - 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p>
3	6B01601 - История	<p>1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов</p> <p>2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов</p> <p>3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов</p>

4	6B01705 – Иностранний язык: два иностранних языка	1. Педагогика/ Педагогика/ Pedagogy- 5 кредитов 2. Оқушылардың физиологиялық дамуы/ Физиология развития школьников/ Physiology of school children development - 5 кредитов 3. Инклюзивті білім беру/ Инклюзивное образование/ Inclusive education - 5 кредитов
---	---	--

Высшая школа технических наук		
№	Код и название образовательной программы докторантуры	Пререквизиты
1	6B06102 – Информационные системы	1.Алгоритмдер, деректер құрылымы және программалау/Алгоритмы, структуры данных и программирование/ Algorithms, data structures and programming - 5 кредитов 2.Ақпараттық жүйелер негіздері/ Основы информационных систем/ Basics of information systems - 5 кредитов 3.Ақпараттық жүйелер саласындағы кәсіби терминдер (ағылшын тілінде)/ Профессиональные термины в области информационных технологий (на англ.языке)/ Professional terms in the field of information systems (in English) - 5 кредитов 4.Ақпараттық жүйелерді жобалау/ Проектирование информационных систем/Information Systems Design - 5 кредитов 5.Цифрлық жүйелердегі есептеу математикасы/ Вычислительная математика в цифровых системах/ Computational mathematics in digital systems - 5 кредитов 6.Жасанды интеллект негіздері/ Основы искусственного интеллекта/ Fundamentals of artificial intelligence
2	6B06103 – Архитектура информационных систем	1.Алгоритмдер, деректер құрылымы және программалау/Алгоритмы, структуры данных и программирование/ Algorithms, data structures and programming - 5 кредитов 2.Ақпараттық жүйелер негіздері/ Основы информационных систем/ Basics of information systems - 5 кредитов 3.Цифрлық жүйелердегі есептеу математикасы/ Вычислительная математика в цифровых системах/ Computational mathematics in digital systems - 5 кредитов 4.Ақпараттық жүйелер саласындағы кәсіби терминдер (ағылшын тілінде)/ Профессиональные термины в области информационных технологий (на англ.языке)/ Professional terms in the field of information systems (in English) - 5 кредитов 5.Ақпараттық жүйелерді жобалау/ Проектирование информационных систем/Information Systems Design - 5 кредитов 6.Жасанды интеллект негіздері/ Основы искусственного интеллекта/ Fundamentals of artificial intelligence

3	6B06104 – Проектирование SMART систем	<p>1. Алгоритмдер, деректер құрылымы және программалау/Алгоритмы, структуры данных и программирование/ Algorithms, data structures and programming - 5 кредитов</p> <p>2. Компьютерлік желілер/ Компьютерные сети/Computer networks -5 кредитов</p> <p>3. Ақпараттық жүйелер саласындағы кәсіби терминдер (ағылшын тілінде)/ Профессиональные термины в области информационных технологий (на англ. языке)/ Professional terms in the field of information systems (in English) - 5 кредитов</p> <p>4. WEB-бағдарламалау/ WEB-программирование/ WEB-programming - 5 кредитов</p> <p>5. Вероятность и статистика в интеллектуальных схемах/ Probability and statistics in intelligent circuits - 5 кредитов</p> <p>6. Жасанды интеллект негіздері/ Основы искусственного интеллекта/ Fundamentals of artificial intelligence</p>
4	6B07502 – Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	<p>1. Математика / Математика / Mathematics - 5 кредитов</p> <p>2. Физика / Физика / Physics - 5 кредитов</p> <p>3. Химия / Химия / Chemistry - 5 кредитов</p> <p>4. Инженерлік графика / Инженерная графика / Engineering graphics - 5 кредитов</p> <p>5. Өлшеудің жалпы теориясы/ Общая теория измерений/ General measurement theory - 5 кредитов</p> <p>6. Өнім сапасы мен процестерді бақылау мен басқарудың статистикалық әдістері / Статистические методы контроля и управления качеством продукции и процессов / Statistical methods of product and process quality control and management- 5 кредитов</p>
5	6B11201Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	<p>1. Математика/ Математика/ Mathematics - 5 кредитов</p> <p>2. Физика/ Физика/ Physics - 5 кредитов</p> <p>3. Экоотоксикология негіздері/ Основы экотоксикологии/ Fundamentals of ecotoxicology - 5 кредитов</p> <p>4. Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері/ Основы химической и биологической безопасности/ Fundamentals of chemical and biological safety- 5 кредитов</p> <p>5. Еңбекті қорғау/ Охрана труда/ Labour protection- - 5 кредитов</p> <p>6. Тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі/ Безопасность жизнедеятельности/ Life safety - 5 кредитов</p>
6	6B08101- Агрономия	<p>1. Егіншілік / Земледелие/ Agriculture - 5 кредитов</p> <p>2. Өсімдік шаруашылығы/ Растениеводство/ Crop production - 5 кредитов</p> <p>3. Ауыл шаруашылық дақылдарының систематикасы/ Систематика сельскохозяйственных культур/ Systematics of agricultural crops - 5 кредитов</p> <p>4. Агрометеорология/ Агрометеорология/ Agrometeorology - 5 кредитов</p> <p>5. Ауыл шаруашылығы өсімдіктерінің биотехнологиясы/ Биотехнология сельскохозяйственных растений/ Biotechnology of Agricultural plants – 5 кредитов</p> <p>6. Жеміс-көкөніс шаруашылығы/ Плодоовощеводство /Horticulture – 5 кредитов</p>

7	6B05201 Экология	<p>1. Экология және тұрақты даму / Экология и устойчивое развитие/ Ecology and sustainable development - 5 кредитов</p> <p>2. Табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану / Рациональное использование природных ресурсов/ Rational use of natural resources - 5 кредитов</p> <p>3. Топырақтардың экологиясы /Экология почв/ Ecology of soils - 5 кредитов</p> <p>4. Геоэкология /Геоэкология /Geoecology - 5 кредитов</p> <p>5. Экологиялық нормалау және сараптама негіздері/ Основы экологического нормирования и экспертизы/ Bases of ecological rationing and examination - 5 кредитов</p> <p>6. Аз қалдықты және қалдықсыз технологиялар Малоотходные и безотходные технологии/ Low-waste and non-waste technologies - 5 кредитов</p>
---	------------------	---

Высшая школа права и экономики

№	Код и название образовательной программы докторантуры	Пререквизиты
1	6B04109 -Экономика и управление	<p>1. Микроэкономика - 5 кредитов</p> <p>2. Макроэкономика - 5 кредитов</p> <p>3. Менеджмент - 5 кредитов</p> <p>4.Кәсіпорын экономикасы/ Экономика предприятия/Economics of Enterprise - 5 кредитов/</p> <p>5.Финансовый менеджмент/Financial management/ Қаржылық менеджмент- 5 кредитов</p> <p>6.Экономикалық теория/ Экономическая теория/ Economic theory- 5 кредитов</p>
2	6B04103 - Менеджмент	<p>1. Экономикалық теория/ Экономическая теория/ Economic theory - 5 кредитов</p> <p>2. Макро-микроэкономика/ Макро-микроэкономика/ Macro-microeconomics- 5 кредитов</p> <p>3. Менеджмент/ Менеджмент/ Management- 5 кредитов</p> <p>4. Маркетинг/Маркетинг/Marketing- 5 кредитов</p> <p>5. Қаржы/Финансы/ Finance- 5 кредитов</p> <p>6. Логистика/ Логистика/ Logistics - 5 кредитов</p>
3	6B04108 Финансы и учет	<p>1. Қаржыға кіріспе/ Введение в финансы/ Introduction to Finance - 5 кредитов</p> <p>2. Статистика/ Статистика/ Statistics - 5 кредитов</p> <p>3.Бухгалтерлік есеп негіздері/ Основы бухгалтерского учета / Basis of accounting/ - 5 кредитов</p> <p>4.Экономикалық теория/ Экономическая теория/ Economic theory - 5 кредитов</p> <p>5.Қаржылық есеп 1/ Финансовый учет1 / Financial accounting1 - 5 кредитов</p> <p>6.Қаржылық менеджмент/ Financial management/ Финансовый менеджмент - 5 кредитов</p>
4	6B04102 – Государственное и местное управление	<p>1.Экономиялық теория/ Экономическая теория/ Economic theory - 5 кредита</p> <p>2. Менеджмент/Менеджмент/Management-5 кредитов</p> <p>3. Статистика / Статистика/ Statistics - 5 кредитов</p> <p>4. Микро-макроэкономика / Микро-макроэкономика /</p>

		<p>Micro-Macroeconomics - 5 кредитов</p> <p>5.Экономиканы мемлекеттік реттеу/ Государственное регулирование экономики / Government Regulation of the Economy - 5 кредитов</p> <p>6.Мемлекеттік басқару теориясы/ Теория государственного управления/ Theory of public administration - 5 кредитов</p>
5	6B04202 – Правоохранительная деятельность	<p>1.Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы/Конституционное право Республики Казахстан/- 5 кредитов</p> <p>2.Әкімшілік құқығы/ Административное право / - 5 кредитов</p> <p>3. Қазақстан Республикасындағы прокурорлық қадағалау/ Прокурорской надзор в Республике Казахстан/ Prosecutors supervision in the Republic of Kazakhstan - 5 кредитов</p> <p>4.Қазақстан Республикасының құқық қорғау органдары/Правоохранительные органы Республики Казахстан/ Law enforcement agencies of the Republic of Kazakhstan - 5 кредитов</p> <p>5.Қазақстан Республикасындағы адвокатура/ Адвокатура в Республике Казахстан/ Advocacy in the Republic of Kazakhstan- 5 кредитов</p> <p>6.Қазақстан Республикасының әкімшілік іс жүргізу құқығы/Административно-процессуальное право Республики Казахстан/Administrative and procedural law of the Republic of Kazakhstan- 5 кредитов</p>
6	6B04201 - Юриспруденции	<p>1.Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы/Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы/ Конституционное право Республики Казахстан/ Constitutional law of the Republic of Kazakhstan - 5 кредитов</p> <p>2. Әкімшілік құқық/ Административное право/Administrative law- 5 кредитов</p> <p>3. Еңбек құқығы/ Трудовое право/ Labour law- 5 кредитов</p> <p>4. Криминология/ Криминология/Criminology - 5 кредитов</p> <p>5. Экологиялық құқық/ Экологическое право/ Ecological law - 5 кредитов</p> <p>6.Халықаралық жария құқығы/ Международное публичное право/ International public law - 5 кредитов</p>
7	6B04203 Международное право	<p>1. Қазақстан Республикасының конституциялық құқығы/ Конституционное право Республики Казахстан/ Constitutional law of the Republic of Kazakhstan - 5 кредитов</p> <p>2. Әкімшілік құқық/ Административное право/Administrative law - 5 кредитов</p> <p>3. Халықаралық жария құқық/ Международное публичное право/ International public law - 5 кредитов</p> <p>4. Халықаралық жеке құқық/ Международное частное право/ International private law</p> <p>5. Адвокатура/ Адвокатура/ Advocacy</p> <p>6.Халықаралық қарым - қатынастағы шет тілі/ Иностранний язык в международной коммуникации/ Foreign language in international communication</p>

8	6B11103 - Туризм и гостиничный бизнес	1. Халықаралық туризм/ Международный туризм/International tourism - 5 кредитов 2. Қызмет көрсету саласының экономикасы/ Экономика сферы услуг /The economy of the service sector- 5 кредитов 3. Қонақ үй бизнесінің халықаралық индустриясы/ Международная индустрия гостиничного бизнеса/ International hospitality industry- 5 кредитов 4.Қонақ үй және мейрамхана бизнесіндегі қауіпсіздікті қамтамасыз ету/Обеспечение безопасности в гостиничном и ресторанном бизнесе/ Security in the hotel and restaurant business - 5 кредитов 5. Кәсіби бағытталған шетел тілі /Профессионально-ориентированный иностранный язык/Professionally oriented foreign language- 5 кредитов 6. Қонақжайлылық индустриясындағы сервистік қызмет/ Сервисная деятельность в индустрии гостеприимства/ Service activities in the hospitality industry- 5 кредитов
---	---------------------------------------	--

**Председатель Правления –
Ректор**

Е.Бурибаев

Согласовано:

Член Правления – проректор
по академическим вопросам

Б.Таубаев

Гл.бухгалтер

Д.Мукушева

Юрист отдела государственных
закупок и правового обеспечения

Н.Ерғазы

Директор ЦОО

С.Мурьгина

