

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ ПЕТРА ВАСИЛЕНКА

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Право»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 081 Право
галузі знань 08 Право
Кваліфікація: бакалавр з права



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою ХНТУСГ
Голова вченої ради

О.В. Нанка

(протокол № 6 від "28" 02 2019 р.)

Освітня програма вводиться в дію з

« 1 » вересня 2019 р.

Ректор  О.В. Нанка

(наказ від _____ 2019 р.)



Харків 2019 р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

Рівень вищої освіти: перший «бакалаврський рівень»
Галузь знань: 08 право
Спеціальність: 081 – право


ПОГОДЖЕНО

Директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту


_____ В.М.Власовець

« 16 » січня 2019 р.

Голова Методичної ради навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту


_____ О.І. Анікеєв

« 16 » січня 2019 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні науково-методичної ради ХНТУСГ
протокол № 5 від 16 січня 2019 р.

ПЕРЕДМОВА

1. Розроблено робочою групою Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка для першого (бакалаврського) рівня освіти за спеціальністю 081 «Право»

1. Дуюнова Тетяна Василівна – к.ю.н., доцент кафедри безпеки життєдіяльності та права;

2. Микитась Аркадій Вікторович – к.ю.н., доцент кафедри безпеки життєдіяльності та права;

3. Ковач Денис Леонідович – к.ю.н., асистент кафедри безпеки життєдіяльності та права;

4. Цибань Артем Андрійович – к.ю.н., асистент кафедри безпеки життєдіяльності та права.

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності № 081 «Право»

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенко Навчально-науковий інститут механотроніки і систем менеджменту
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	« Бакалавр» «Бакалавр з права»
Офіційна назва освітньої програми	«Право»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 4 роки.
Наявність акредитації	Впроваджується з 2019року
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень; 6 рівень Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя (EQF LLL). Перший цикл Європейського простору вищої освіти (HPFQ ENEA)
Передумови	Наявність атестата про повну загальну середню освіту та/або ступеня молодшого спеціаліста
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	Термін дії освітньої програми – з 2019
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://mtf.khntusg.com.ua/
2 – Мета освітньої програми	
Опанування здобувачами вищої освіти загальних та професійних компетентностей, становлення правосвідомості юриста та визначення і освоєння основних напрямків професійної діяльності. Крім того, мета освітньої програми - надати юридичну освіту із широким доступом до працевлаштування та подальшого навчання, розвинути у бакалаврів професійні навички і уміння в предметній області за рахунок глибокого розуміння правових явищ і процесів, забезпечити формування та розвиток загальних і професійних компетентностей у бакалаврів в галузі права, що передбачає широкі можливості реалізації зайнятості та розвитку кар'єри.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань – 08 Право, Спеціальність – 081 Право
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна (для бакалавра) Робиться акцент на вирішенні теоретичних та практичних завдань

	у межах широкого кола галузей права, на вільне орієнтування та застосування національного законодавства. Програма базується на загальнонавчальних наукових результатах із урахуванням сучасного стану та перспектив розвитку правової системи України, а також орієнтує студентів на вищих рівнях
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Загальна програма: «Право». Акцент робиться на поглиблене вивчення професійно орієнтованих правових дисциплін та ділової іноземної мови, формуванні та розвитку професійних компетентностей у сфері юридичної науки; вивченні теоретичних та методичних положень, практичного викладу та правильного методичного застосування набутих знань, вмінь застосування новітніх технологій в науковій діяльності. Ключові слова: право, юриспруденція, навчання, юридична наука, компетентності.
Особливості програми	Більша частина в навчанні бакалавра присвячена безпосередньо самостійній роботі над дисциплінарною проблематикою, оскільки багатoproфільна підготовка бакалаврів зможуть на високому професійному рівні застосовувати загальнонаукові знання та застосовувати на практиці. Вимагається проходження спеціальної практики в органах виконавчої, судової влади.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Для бакалаврів з права основними сферами працевлаштування є: - судові та правоохоронні органи: секретар суду, секретар судового засідання; судовий виконавець; судовий розпорядник; організатор діловодства (система судочинства); помічник судді; помічник керівника (директора, начальника і т. ін.) установи виконання покарань; інспектор митної служби; дізнавач; дільничний інспектор; інспектор (органи внутрішніх справ); інспектор з дізнання; оперуповноважений; інспектор (пенітенціарна система); інспектор прикордонної служби; - органи державної влади та місцевого самоврядування: посади державної служби категорії В 6-9 рангів, посади службовців органів місцевого самоврядування; - суб'єкти господарювання: помічник адвоката; помічник нотаріуса; фахівець з організації майнової та особистої безпеки, первинні посади фахівців та керівників у галузях загальної та юридичної компетенції; - органи фінансової та податкової діяльності: інспектор з податкової служби; податковий ревізор-інспектор; інспектор з соціальної допомоги; самозайняті особи: помічник приватного виконавця, помічник юриста; помічник приватного детектива.
Подальше навчання	Можливість продовження навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Спрямоване на студента, професійно-орієнтоване. Методи навчання: реферування фахової літератури та нормативно-правових актів за темами, які зазначені у навчальних дисциплінах; складання процесуальних документів; підготовка проектів

	<p>договорів; розробка проектів установчих документів, написання тез та статей, тез-доповідей з актуальних правових питань;.</p> <p>Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності - активної безпосередньої участі викладача і студента. Основними підходами при викладанні та навчанні є гуманістичність, системність, технологічність, дискретність.</p> <p>Викладання проводиться у вигляді лекцій, проходження навчальної та виробничої практики, консультацій з викладачами, самостійної роботи студентів, практикумів, модельних судових засідань.</p>
Оцінювання	<p>Модульні контрольні роботи за вивченими темами у навчальних дисциплінах, екзамени та заліки (усні, письмові, в формі тестів), курсові роботи, кваліфікаційні, державні іспити, звіти (за результатами навчальної та виробничої практики).</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі професійної правничої діяльності або у процесі навчання, що передбачає застосування правових доктрин, принципів і правових інститутів і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.</p>
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК3. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК6. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК7. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК8. Здатність бути критичним і самокритичним.</p> <p>ЗК9. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК10. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК11. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК12. Здатність усвідомлювати рівні можливості та гендерні проблеми.</p> <p>ЗК13. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку права, його місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК14. Цінування та повага різноманітності і мультикультурності.</p> <p>ЗК15. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p>
Фахові компетентності спеціальності (ФК)	<p>СК1. Здатність застосовувати знання з основ теорії та філософії права, знання і розуміння структури правничої професії та її ролі у суспільстві.</p> <p>СК2. Знання і розуміння ретроспективи формування правових та державних інститутів.</p>

- СК3. Повага до честі і гідності людини як найвищої соціальної цінності, розуміння їх правової природи.
- СК4. Знання і розуміння міжнародних стандартів прав людини, положень Конвенції про захист прав людини та основоположних свобод, а також практики Європейського суду з прав людини.
- СК5. Здатність застосовувати знання засад і змісту інститутів міжнародного публічного права, а також міжнародного приватного права.
- СК6. Знання і розуміння основ права Європейського Союзу.
- СК7. Здатність застосовувати знання завдань, принципів і доктрин національного права, а також змісту правових інститутів, щонайменше з таких галузей права, як: конституційне право, адміністративне право і адміністративне процесуальне право, цивільне і цивільне процесуальне право, кримінальне і кримінальне процесуальне право.
- СК8. Знання і розуміння особливостей реалізації та застосування норм матеріального і процесуального права.
- СК9. Знання і розуміння основ правового регулювання обігу публічних грошових коштів.
- СК10. Знання і розуміння соціальної природи трудових відносин та їх правового регулювання.
- СК11. Здатність визначати належні та прийнятні для юридичного аналізу факти.
- СК12. Здатність аналізувати правові проблеми, формувати та обґрунтовувати правові позиції.
- СК13. Здатність до критичного та системного аналізу правових явищ і застосування набутих знань у професійній діяльності.
- СК14. Здатність до консультування з правових питань, зокрема, можливих способів захисту прав та інтересів клієнтів, відповідно до вимог професійної етики, належного дотримання норм щодо нерозголошення персональних даних та конфіденційної інформації.
- СК15. Здатність до самостійної підготовки проектів актів правозастосування.
- СК16. Здатність до логічного, критичного і системного аналізу документів, розуміння їх правового характеру і значення.

7 – Програмні результати навчання

1. Визначати переконливість аргументів у процесі оцінки заздалегідь невідомих умов та обставин.
2. Здійснювати аналіз суспільних процесів у контексті аналізованої проблеми і демонструвати власне бачення шляхів її розв'язання.
3. Проводити збір і інтегрований аналіз матеріалів з різних джерел.
4. Формулювати власні обґрунтовані судження на основі аналізу відомої проблеми.
5. Давати короткий висновок щодо окремих фактичних обставин (даних) з достатньою обґрунтованістю.
6. Оцінювати недоліки і переваги аргументів, аналізуючи відому проблему
7. Складати та узгоджувати план власного дослідження і самостійно збирати матеріали за визначеними джерелами.
8. Використовувати різноманітні інформаційні джерела для повного та всебічного встановлення певних обставин.
9. Самостійно визначати ті обставини, у з'ясуванні яких потрібна допомога, і діяти відповідно до отриманих рекомендацій.
10. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами як усно, так і письмово, правильно вживаючи правничу термінологію.
11. Володіти базовими навичками риторики.
12. Доносити до респондента матеріал з певної проблематики доступно і зрозуміло.
13. Пояснювати характер певних подій та процесів з розумінням професійного та суспільного контексту.
14. Належно використовувати статистичну інформацію, отриману з першоджерел та вторинних джерел для своєї професійної діяльності.
15. Вільно використовувати для професійної діяльності доступні інформаційні технології і бази даних.
16. Демонструвати вміння користуватися комп'ютерними програмами, необхідними у професійній діяльності.
17. Працювати в групі, формуючи власний внесок у виконання завдань групи.
18. Виявляти знання і розуміння основних сучасних правових доктрин, цінностей та принципів функціонування національної правової системи.
19. Демонструвати необхідні знання та розуміння сутності та змісту основних правових інститутів і норм фундаментальних галузей права.
20. Пояснювати природу та зміст основних правових явищ і процесів.
21. Застосовувати набуті знання у різних правових ситуаціях, виокремлювати юридично значущі факти і формувати обґрунтовані правові висновки.
22. Готувати проекти необхідних актів застосування права відповідно до правового висновку зробленого у різних правових ситуаціях.
23. Надавати консультації щодо можливих способів захисту прав та інтересів клієнтів у різних правових ситуаціях.

Кадрове забезпечення	Всі науково-педагогічні працівники, що забезпечують освітньо-професійну програму за кваліфікацією відповідають профілю і напряму дисциплін, що викладаються, мають необхідний науково-педагогічний стаж роботи та досвід практичної роботи.
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення у ВНЗ дозволяє повністю забезпечити освітній процес протягом всього циклу підготовки за даною освітньою програмою. Використання спеціалізованих кабінетів, комп'ютерних класів з комп'ютерами та сучасним програмним забезпеченням.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Функціонує бібліотека з класичними та сучасними науковими дослідженнями та роботами. Працює веб-сайт університету та навчально-наукового інституту, де здобувачі вищої освіти можуть знайти корисну інформацію для навчання.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ХНТУСГ вищими навчальними закладами України.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ХНТУСГ та вищими навчальними закладами зарубіжних країн-партнерів.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	

2. Перелік компонент освітньо-професійної/наукової програми та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,0	екзамен
ОК 2.	Історія держави та права	8,0	залік,екзамен
ОК 3.	Логіка	3,0	екзамен
ОК 4.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	14,0	залік,екзамен
ОК 5.	Латинська мова	3,0	екзамен
ОК 6.	Основи приватного права	3,0	залік
ОК 7.	Юридична деонтологія	3,0	залік
ОК 8.	Юридичне дослідження та виклад результатів	3,0	залік
ОК 9.	Теорія права	6,0	екзамен
ОК 8.	Конституційне право України	9,0	екзамен
ОК 9.	Адміністративне право та процес	5,0	екзамен
ОК 10.	Трудове право	8,0	екзамен
ОК 11.	Цивільне право	15,0	залік, екзамен
ОК 12.	Кримінальне право	13,0	залік, екзамен
ОК 13.	Цивільний процес	9,0	залік, екзамен
ОК 14.	Кримінальний процес	7,0	залік, екзамен
ОК 12.	Господарське право	4,0	екзамен
ОК 13.	Господарський процес	5,0	екзамен
ОК 14.	Аграрне право	4,0	екзамен
ОК 15.	Земельне право	4,0	екзамен
ОК 16.	Екологічне право	4,0	екзамен
ОК 17.	Основи судустрою та організації роботи правоохоронних органів України	4,0	екзамен
ОК 18.	Міжнародне публічне право	4,0	екзамен
ОК 19.	Міжнародне приватне право	4,0	екзамен
ОК 20.	Навчально ознайомлювальна практика	6,0	залік
ОК 21.	Виробнича практика 1	6,0	залік
ОК 22.	Виробнича практика 2	6,0	залік
ОК 23.	Державний іспит	3	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		166	
Вибіркові компоненти ОП			
<i>Вибірковий блок 1 (за вибором навчального закладу)</i>			

ВБ 1.1.	Безпека життєдіяльності та праці, цивільний захист	5,0	залік ,екзамен
ВБ 1.2.	Інформаційні та комунікаційні технології	3,0	залік ,екзамен
ВБ 1.3.	Міжнародний захист прав людини та діяльність Європейського суду з прав людини	3,0	залік
ВБ 1.4.	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)		залік
ВБ 1.5.	Сімейне право	3,0	залік
ВБ 1.6.	Фінансове право	3,0	залік
ВБ 1.7.	Податкове право	4,0	залік
<i>Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>			
ВБ 2.1.	Філософія	3,0	екзамен
ВБ 2.2.	Конституційні засади громадянського суспільства в Україні	3,0	залік
ВБ 2.3.	Основи економічної теорії	3,0	залік
<i>Вибірковий блок 3 (за вибором студента)</i>			
ВБ 3.1.	Психологія (загальна та правова)	3,0	залік
ВБ 3.2.	Політично –правові студії	3,0	залік
ВБ 3.3.	Економіка міжнародних перевезень	3,0	екзамен
ВБ 3.4.	Правова статистика та облік оподаткування	3,0	залік
<i>Вибірковий блок 4 (за вибором студента)</i>			
ВБ 4.1.	Державне право зарубіжних країн	4,0	екзамен
ВБ 4.2.	Інформаційне право	3,0	залік
ВБ 4.3.	Транспортне право	3,0	залік
ВБ 4.4.	Договірне право	3,0	залік
ВБ 4.5.	Корпоративне право	3,0	залік
ВБ 4.6.	Митне право України	3,0	залік
ВБ 4.7.	Адвокатура України	3,0	залік
ВБ 4.8.	Основи права ЄС	4,0	залік
ВБ 4.9.	Право інтелектуальної власності	3,0	залік
ВБ 4.10.	Банківське право	3,0	залік
<i>Вибірковий блок 5 (за вибором студента)</i>			
ВБ 4.1.	Державне право зарубіжних країн	4,0	екзамен
ВБ 4.2.	Інформаційне право	3,0	залік
ВБ 4.3.	Транспортне право	3,0	залік
ВБ 4.4.	Договірне право	3,0	залік
ВБ 4.5.	Корпоративне право	3,0	залік
ВБ 4.6.	Митне право України	3,0	залік
ВБ 4.7.	Правове регулювання ведення особистого селянського та фермерського господарства	3,0	залік
ВБ 4.8.	Правове регулювання виробництва сільськогосподарської продукції рослинного походження	4,0	залік
ВБ 4.9.	Правове регулювання виникнення ,здійснення та припинення прав на землю	3,0	залік
ВБ 4.10.	Міжнародно-правова охорона навколишнього природного середовища	3,0	залік
Загальний обсяг вибіркових компонент:		74,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240,0	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Освітня програма складається з нормативних навчальних дисциплін, які згруповані у цикл загальної підготовки та цикл професійної та практичної підготовки. Вибіркові навчальні дисципліни у межах освітньої програми згруповані у цикл вибірових навчальних дисциплін загальної підготовки (за вибором ВНЗ) та цикл вибірових навчальних дисциплін загальної підготовки (за вибором студента), а також цикл вибірових навчальних дисциплін професійної та практичної підготовки (за вибором ВНЗ) та два блоки навчальних дисциплін циклу професійної та практичної підготовки (за вибором студента). По-семестровий розподіл навчальних дисциплін наведено нижче.

Українська мова професійного спрямування	Іноземна мова професійного спрямування	Історія держава та права	Латинська мова	Логіка	Теорія права	Безпека жит. та праці, цив. захист	Юридична деонтологія	Основи судоустрою та організація	Фізичне виховання	
Основи приватного права	Іноземна мова професійного спрямування	Історія держава та права	Юридичне дослід. та виклад результат	Безпека жит. та праці, цив. захист	Інформ. та комунікац. технолог.	Міжн. Захист пра люд. Та діяльн. ЄС	Конституційне право України	Фізичне виховання		
Філософія	Іноземна мова професійного спрямування	Конституційні засади громадянського права	Конституційне право України	Трудове право	Цивільне право України	Кримінальне право	Державне право зарубіжних країн	Інформаційне право		
ОЕТ	Іноземна мова професійного спрямування	Адміністративне право та процес	Конституційне право України	Трудове право	Цивільне право України	Кримінальне право	Міжнародне публічне право	Фізичне виховання		

Цивільне право України	Іноземна мова професійного спрямування	Цивільний процес	Кримінальне право	Кримінальний процес	Адвокатура України		
------------------------	--	------------------	-------------------	---------------------	--------------------	--	--

Цивільне право України	Іноземна мова професійного спрямування	Цивільний процес	Кримінальне право	Кримінальний процес	Господарське право	Сімейне право
------------------------	--	------------------	-------------------	---------------------	--------------------	---------------

Аграрне право	Іноземна мова професійного спрямування	Земельне право	Міжнародне приватне право	Транспортне право	Господарський процес	Договірне право	Основи права ЄС
---------------	--	----------------	---------------------------	-------------------	----------------------	-----------------	-----------------

Екологічне право	Іноземна мова професійного спрямування	Податкове право	Фінансове право	Митне право України	Банківське право	Корпоративне право	Право інтелектуальної власності	Правова статистика та облік оподаткування
------------------	--	-----------------	-----------------	---------------------	------------------	--------------------	---------------------------------	---

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності № 081 «Право» проводиться у формі атестаційного екзамену та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації : «Бакалавр з права».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

	ББ 1.5.	ББ 1.6.	ББ 1.7.	ББ 1.8.	ББ 1.9.	ББ 1.10.	ББ 1.11.	ББ 1.12.	ББ 1.13.	ББ 2.1.	ББ 2.2.	ББ 2.3.	ББ 2.4.	ББ 3.1.	ББ 3.2.	ББ 3.3.	ББ 3.4.	ББ 3.5.	ББ 3.6.	ББ 3.7.	ББ 3.8.	ББ 3.9.	ББ 3.10.	ББ 4.1.	ББ 4.2.	ББ 4.3.	ББ 4.4.	ББ 4.5.	ББ 4.6.	ББ 4.7.	ББ 4.8.	ББ 4.9.	ББ 4.10.			
3К 1		+		+						+	+	+		+				+	+	+	+	+	+													
3К 2	+		+		+	+	+	+	+			+			+	+	+	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+		+	+			
3К 3					+	+	+	+	+			+			+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+	+	+	+	+	
3К 4																																				
3К 5																																				
3К 6					+																															
3К 7	+		+																																	
3К 8		+																																		
3К 9																																				
3К 10																																				
3К 11										+	+																									
3К 12												+													+											
3К 13										+	+		+	+																						
3К 14																									+											
3К 15	+	+																								+										

	OK 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	OK 7.	OK 8.	OK 9.	OK 10.	OK 11.	OK 12.	OK 13.	OK 14.	OK 15.	OK 16.	OK 17.	OK 18.	OK 19.	OK 20.	OK 21.	OK 22.	OK 23.	OK 24.	OK 25.	OK 26.	OK 27.	OK 28.	OK 29.	ББ 1.1.	ББ 1.2.	ББ 1.3.	ББ 1.4.		
CK 12										+				+	+		+	+		+	+	+													
CK 13								+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+			+										
CK 14					+																														+
CK 15	+													+				+				+											+		
CK 16	+								+	+				+	+			+	+			+					+	+	+				+		

	ББ 1.5.	ББ 1.6.	ББ 1.7.	ББ 1.8.	ББ 1.9.	ББ 1.10.	ББ 1.11.	ББ 1.12.	ББ 1.13.	ББ 2.1.	ББ 2.2.	ББ 2.3.	ББ 2.4.	ББ 3.1.	ББ 3.2.	ББ 3.3.	ББ 3.4.	ББ 3.5.	ББ 3.6.	ББ 3.7.	ББ 3.8.	ББ 3.9.	ББ 3.10.	ББ 4.1.	ББ 4.2.	ББ 4.3.	ББ 4.4.	ББ 4.5.	ББ 4.6.	ББ 4.7.	ББ 4.8.	ББ 4.9.	ББ 4.10.			
ПРН 1		+		+																																
ПРН 2	+		+		+	+	+	+				+			+	+	+	+	+			+	+		+		+	+	+		+	+				
ПРН 3					+	+			+			+			+					+	+	+	+				+	+	+	+		+	+			
ПРН 4	+					+	+	+					+	+							+	+	+	+				+								
ПРН 5									+	+	+	+									+								+							
ПРН 6					+															+	+										+	+				
ПРН 7	+		+										+	+	+																+					
ПРН 8		+							+	+									+	+	+	+				+										
ПРН 9																																				
ПРН 10				+	+			+				+			+	+	+													+	+					
ПРН 11	+	+	+							+	+		+											+						+	+					
ПРН 12												+					+											+	+							
ПРН 13										+	+		+	+								+														
ПРН 14				+	+							+	+								+									+	+		+	+		
ПРН 15	+		+																							+										
ПРН 16				+						+		+					+			+								+	+				+			
ПРН 17				+			+																													
ПРН 18									+		+								+	+				+			+					+				
ПРН 19				+	+											+	+						+								+					
ПРН 20														+																	+					
ПРН 21				+	+				+					+	+						+			+							+					
ПРН 22												+																								
ПРН 23	+				+	+	+	+	+		+					+	+	+	+	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+		